令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点： **法枝**　　種　　別： 浄水（給水栓）

配水系統： 大原浄水場系統　　浄水施設： 大原浄水場　　処理方法： 急速ろ過　　水　　源： 天竜川表流水、半田2号井、平口4号井～5号井、県水(都田・於呂)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	16.2	20.7	22.2	27.0	32.0	28.5	23.9	15.2	11.0	10.0	5.0	4.0	18.0	32.0	4.0
水温	℃	-	15.6	22.8	22.0	28.3	33.2	28.5	26.8	18.4	13.8	9.2	9.2	11.5	19.9	33.2	9.2
残留塩素	mg/L	-	0.41	0.30	0.34	0.38	0.32	0.38	0.34	0.38	0.38	0.35	0.41	0.40	0.37	0.41	0.30
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.8	0.6	0.8	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.09	-	-	0.11	-	-	0.06	-	-	0.07	0.08	0.11	0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.015	-	-	0.020	-	-	0.006	-	-	0.003	0.011	0.020	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.009	-	-	0.009	-	-	0.005	-	-	<0.003	0.006	0.009	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.003	0.003	0.004	0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.01	0.02	0.03	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	4.6	-	-	5.0	-	-	6.5	-	-	10.0	6.5	10.0	4.6
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	9.3	7.1	9.6	9.4	10.0	8.4	9.1	8.5	8.3	9.0	13.9	16.6	9.9	16.6	7.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	38	-	-	33	-	-	45	-	-	53	42	53	33
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	87	-	-	89	-	-	77	-	-	92	86	92	77
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.3	7.1	7.3	7.5	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**住吉**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　大原浄水場系統　　浄水施設：　大原浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川表流水、半田2号井、平口4号井～5号井、県水(都田・於呂)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	16.0	21.8	22.0	30.0	31.8	29.0	25.5	15.4	10.0	7.0	5.0	6.0	18.3	31.8	5.0
水温	℃	-	13.5	19.4	20.5	24.5	29.2	26.2	25.5	18.2	13.6	8.8	8.2	9.3	18.1	29.2	8.2
残留塩素	mg/L	-	0.47	0.42	0.48	0.55	0.41	0.50	0.46	0.51	0.46	0.44	0.48	0.48	0.47	0.55	0.41
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.8	0.6	0.8	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.10	-	-	0.13	-	-	0.07	-	-	0.07	0.09	0.13	0.07
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.016	-	-	0.022	-	-	0.007	-	-	0.003	0.012	0.022	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	0.004	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	0.03	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.010	-	-	0.009	-	-	0.005	-	-	<0.003	0.006	0.010	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.003	0.003	0.005	0.003
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.02	-	-	0.01	0.02	0.03	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	4.8	-	-	5.5	-	-	6.2	-	-	9.9	6.6	9.9	4.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	9.5	7.4	9.6	9.8	10.1	8.9	9.5	9.2	8.6	9.2	14.0	16.5	10.2	16.5	7.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	37	-	-	35	-	-	44	-	-	51	42	51	35
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	84	-	-	94	-	-	79	-	-	92	87	94	79
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.4	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.5	7.3	7.1	7.3	7.5	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**大原出口1**　　種　　別：　浄水（浄水場出口）

配水系統：　大原浄水場系統　　浄水施設：　大原浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川表流水、半田2号井、平口4号井～5号井、県水(都田・於呂)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴	曇・晴	曇・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	17.0	27.0	24.0	33.0	33.0	33.0	27.2	17.0	10.5	9.0	5.0	7.0	20.2	33.0	5.0
水温	℃	-	13.5	17.2	18.5	23.0	28.0	24.5	23.3	15.0	10.5	7.0	6.0	7.6	16.2	28.0	6.0
残留塩素	mg/L	-	0.49	0.52	0.52	0.58	0.52	0.55	0.54	0.51	0.52	0.50	0.43	0.44	0.51	0.58	0.43
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.8	0.6	0.8	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.09	-	-	0.12	-	-	0.06	-	-	0.07	0.08	0.12	0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.012	-	-	0.014	-	-	0.005	-	-	<0.002	0.008	0.014	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.007	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	<0.003	0.005	0.007	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	0.002	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.01	0.02	0.03	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	4.4	-	-	5.0	-	-	6.4	-	-	10.2	6.5	10.2	4.4
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	9.2	6.7	8.8	8.2	10.3	7.7	9.2	7.8	7.6	8.7	14.4	16.4	9.6	16.4	6.7
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	37	-	-	35	-	-	44	-	-	53	42	53	35
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	84	-	-	84	-	-	74	-	-	102	86	102	74
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000005	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	0.000001	0.000005	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.0	7.2	7.3	7.0
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**大原出口4**　　種　　別：　浄水（浄水場出口）

配水系統：　大原浄水場系統　　浄水施設：　大原浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川表流水、半田2号井、平口4号井～5号井、県水(都田・於呂)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴	曇・晴	曇・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	17.0	27.0	24.0	33.0	33.0	33.0	27.2	17.0	10.5	9.0	5.0	7.0	20.2	33.0	5.0
水温	℃	-	14.5	19.7	20.5	24.0	28.3	25.0	23.7	15.0	10.5	7.0	6.0	8.0	16.8	28.3	6.0
残留塩素	mg/L	-	0.53	0.46	0.50	0.53	0.46	0.50	0.55	0.51	0.55	0.55	0.46	0.48	0.51	0.55	0.46
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.8	0.6	0.8	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.08	-	-	0.10	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	0.10	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.013	-	-	0.017	-	-	0.005	-	-	0.003	0.010	0.017	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.008	-	-	0.008	-	-	0.003	-	-	<0.003	0.005	0.008	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.002	-	-	0.004	-	-	<0.002	-	-	0.002	0.002	0.004	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.02	-	-	0.01	0.02	0.03	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	4.7	-	-	5.3	-	-	6.3	-	-	9.8	6.5	9.8	4.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	9.5	7.7	9.8	9.3	9.9	8.3	9.5	9.2	9.1	10.1	14.5	16.4	10.3	16.4	7.7
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	37	-	-	33	-	-	45	-	-	50	41	50	33
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	90	-	-	83	-	-	74	-	-	100	87	100	74
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000004	<0.000001	0.000004	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.1	7.2	7.4	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**大原出口5**　　種　　別：　浄水（浄水場出口）

配水系統：　大原浄水場系統　　浄水施設：　大原浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川表流水、半田2号井、平口4号井～5号井、県水(都田・於呂)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴	曇・晴	曇・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	17.0	27.0	24.0	33.0	33.0	33.0	27.2	17.0	10.5	9.0	5.0	7.0	20.2	33.0	5.0
水温	℃	-	15.0	19.4	19.5	24.0	28.6	25.5	24.0	15.0	10.5	6.5	6.0	7.6	16.8	28.6	6.0
残留塩素	mg/L	-	0.47	0.58	0.58	0.53	0.55	0.55	0.47	0.46	0.48	0.50	0.42	0.49	0.51	0.58	0.42
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.8	0.6	0.8	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.09	-	-	0.13	-	-	0.07	-	-	0.08	0.09	0.13	0.07
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.011	-	-	0.017	-	-	0.005	-	-	<0.002	0.008	0.017	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	0.005	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.008	-	-	0.008	-	-	0.004	-	-	<0.003	0.005	0.008	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	<0.002	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.02	-	-	0.04	-	-	0.02	-	-	0.01	0.02	0.04	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	4.4	-	-	4.9	-	-	6.3	-	-	9.7	6.3	9.7	4.4
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	9.1	6.9	9.0	9.6	9.2	7.0	8.1	7.9	7.8	8.6	14.2	16.6	9.5	16.6	6.9
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	38	-	-	36	-	-	43	-	-	51	42	51	36
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	86	-	-	89	-	-	75	-	-	105	89	105	75
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.5	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.1	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.5	7.3	7.1	7.3	7.5	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点： **松島**　　種　　別： 浄水（給水栓）

配水系統： 常光浄水場系統　　浄水施設： 常光浄水場　　処理方法： 急速ろ過　　水　　源： 天竜川伏流水、常光1号井～5号井、豊西2号井～3号井

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/19	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	19.0	24.0	28.8	26.0	34.0	36.5	31.0	17.0	18.0	9.5	8.5	12.5	22.1	36.5	8.5
水温	℃	-	16.5	21.5	22.0	25.5	30.0	29.5	28.0	21.5	16.5	14.0	11.8	12.3	20.8	30.0	11.8
残留塩素	mg/L	-	0.33	0.29	0.30	0.30	0.30	0.32	0.32	0.31	0.31	0.32	0.31	0.31	0.31	0.33	0.29
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.6	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.7	-	0.6	0.7	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.006	-	-	-	0.004	-	0.003	-	-	0.003	-	0.004	0.006	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	0.003	-	-	-	0.003	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.02	-	-	0.01	-	0.02	0.03	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	5.3	-	-	5.2	-	-	5.1	-	-	6.4	-	5.5	6.4	5.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.6	5.6	4.4	4.3	4.3	4.2	4.8	4.3	4.3	5.4	7.5	8.7	5.3	8.7	4.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	44	-	-	46	-	-	47	-	-	50	-	47	50	44
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	77	-	-	89	-	-	75	-	-	76	-	79	89	75
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**常光出口**　　種　　別：　浄水（浄水場出口）

配水系統：　常光浄水場系統　　浄水施設：　常光浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川伏流水、常光1号井～5号井、豊西2号井～3号井

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/19	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	20.0	20.0	23.0	23.0	37.0	37.0	25.0	19.0	16.5	11.0	6.5	15.0	21.1	37.0	6.5
水温	℃	-	13.8	16.5	17.5	19.3	21.6	22.5	22.5	18.5	15.5	13.0	12.7	12.7	17.2	22.5	12.7
残留塩素	mg/L	-	0.40	0.39	0.39	0.40	0.38	0.42	0.42	0.41	0.40	0.41	0.41	0.39	0.40	0.42	0.38
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.7	-	0.6	0.7	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	5.2	-	-	5.1	-	-	5.0	-	-	5.5	-	5.2	5.5	5.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.5	4.0	3.4	3.1	3.5	3.5	3.7	3.6	3.9	4.7	5.3	6.5	4.1	6.5	3.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	46	-	-	45	-	-	46	-	-	49	-	46	49	45
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	84	-	-	93	-	-	74	-	-	78	-	82	93	74
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.4	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点： **高丘西**　　種　　別： 浄水（給水栓）

配水系統： 都田配水場系統　　浄水施設： 都田配水池　　処理方法： 塩素消毒　　水　　源： 県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	晴・晴	晴・曇	雨・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	21.0	24.6	25.0	27.6	32.0	32.1	27.9	13.2	7.5	11.0	4.5	16.0	20.2	32.1	4.5
水温	℃	-	16.7	19.1	22.0	22.4	29.4	27.6	26.7	19.0	12.6	9.6	9.3	10.6	18.7	29.4	9.3
残留塩素	mg/L	-	0.45	0.47	0.43	0.48	0.43	0.44	0.44	0.48	0.47	0.54	0.52	0.53	0.47	0.54	0.43
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.5	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.5	0.6	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.011	-	-	0.016	-	-	0.017	-	-	0.004	-	-	0.012	0.017	0.004
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.008	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	0.008	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.01	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.007	-	-	0.009	-	-	0.009	-	-	<0.003	-	-	0.006	0.009	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.003	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.003	0.005	0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01	-	-	0.03	-	-	0.05	-	-	0.02	-	-	0.03	0.05	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	6.1	-	-	6.4	-	-	6.8	-	-	7.9	-	-	6.8	7.9	6.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	10.6	8.5	8.1	11.0	9.2	8.3	8.0	7.8	8.8	9.3	12.8	13.8	9.7	13.8	7.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	35	-	-	37	-	-	44	-	-	47	-	-	41	47	35
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	67	-	-	78	-	-	87	-	-	79	-	-	78	87	67
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.4	<0.3	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.1	7.1	7.3	7.2	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.6	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点： **滝沢**　　種　　別： 浄水（給水栓）

配水系統： 都田配水場系統　　浄水施設： 都田配水池　　処理方法： 塩素消毒　　水　　源： 県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	晴・晴	曇・晴	雨・曇	晴・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	20.5	24.2	26.0	25.0	34.5	32.5	24.8	14.0	10.2	8.0	6.0	11.0	19.7	34.5	6.0
水温	℃	-	17.6	23.1	21.2	31.3	31.0	32.5	28.0	17.7	13.0	9.8	10.0	12.4	20.6	32.5	9.8
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.25	0.29	0.29	0.30	0.31	0.28	0.39	0.39	0.38	0.36	0.38	0.33	0.39	0.25
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.6	-	0.6	0.6	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.016	-	-	-	0.028	-	0.015	-	-	0.007	-	0.016	0.028	0.007
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	0.007	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.007	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	0.02	-	-	-	0.03	-	0.02	-	-	<0.01	-	0.02	0.03	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.007	-	-	0.010	-	-	0.009	-	-	0.005	-	0.008	0.010	0.005
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	0.004	-	-	-	0.005	-	0.003	-	-	0.004	-	0.004	0.005	0.003
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	0.03	-	-	0.05	-	-	0.03	-	-	0.02	-	0.03	0.05	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	6.5	-	-	6.8	-	-	6.1	-	-	8.0	-	6.8	8.0	6.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	9.8	8.5	9.6	10.2	9.1	8.4	8.0	7.8	8.2	8.8	10.3	14.2	9.4	14.2	7.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	39	-	-	42	-	-	42	-	-	47	-	42	47	39
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	82	-	-	93	-	-	89	-	-	77	-	85	93	77
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000004	<0.000001	0.000004	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	<0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	6.9	7.2	7.4	7.5	7.6	7.7	7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.7	6.9
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**舞阪**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　深萩配水場系統　　浄水施設：　深萩配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	晴・晴	晴・曇	雨・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	22.0	26.0	24.6	30.0	32.0	32.0	29.3	14.1	12.5	20.0	7.4	21.0	22.6	32.0	7.4
水温	℃	-	18.5	23.2	25.2	25.2	33.2	31.0	28.1	19.6	12.6	10.4	10.3	12.3	20.8	33.2	10.3
残留塩素	mg/L	-	0.35	0.36	0.37	0.32	0.40	0.38	0.45	0.43	0.45	0.44	0.44	0.44	0.40	0.45	0.32
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.5	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.5	0.6	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.07	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.07	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.013	-	-	0.017	-	-	0.017	-	-	0.005	-	-	0.013	0.017	0.005
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.02	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.009	-	-	0.010	-	-	0.009	-	-	0.004	-	-	0.008	0.010	0.004
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.003	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.003	0.005	0.003
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01	-	-	0.03	-	-	0.05	-	-	0.02	-	-	0.03	0.05	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	6.2	-	-	6.3	-	-	6.8	-	-	7.6	-	-	6.7	7.6	6.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	10.9	8.4	8.3	10.5	9.3	8.4	8.0	8.1	8.5	9.0	12.6	13.3	9.6	13.3	8.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	34	-	-	37	-	-	43	-	-	48	-	-	40	48	34
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	66	-	-	78	-	-	89	-	-	86	-	-	80	89	66
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.4	<0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.4	7.5	7.3	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.5	7.7	7.2
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**寺島**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　寺島配水場系統　　浄水施設：　寺島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　高畑1号井～2号井、県水(寺谷)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	晴・曇	晴・晴	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・雨	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	17.0	24.0	28.0	30.0	31.5	34.0	25.0	14.0	10.0	9.0	6.0	10.0	19.9	34.0	6.0
水温	℃	-	15.5	18.0	20.0	22.5	22.5	22.0	22.0	17.0	14.0	12.5	12.5	15.5	17.8	22.5	12.5
残留塩素	mg/L	-	0.43	0.43	0.46	0.45	0.48	0.51	0.46	0.45	0.44	0.46	0.46	0.45	0.46	0.51	0.43
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.7	-	-	0.7	-	-	0.7	-	-	0.7	0.7	0.7	0.7
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.002	-	-	0.005	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	0.005	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.1	-	-	6.1	-	-	6.1	-	-	7.0	6.3	7.0	6.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	7.0	6.5	6.4	6.8	6.1	6.9	6.3	6.2	5.9	6.5	6.3	7.1	6.5	7.1	5.9
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	50	-	-	47	-	-	52	-	-	56	51	56	47
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	100	-	-	104	-	-	92	-	-	79	94	104	79
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**横須賀**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　永島配水場系統　　浄水施設：　永島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　永島1号井～4号井

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	晴・曇	晴・晴	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・雨	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	19.0	22.0	24.0	31.0	31.5	30.0	25.5	15.5	11.0	8.0	6.0	6.5	19.2	31.5	6.0
水温	℃	-	16.5	21.0	21.9	24.0	26.5	24.0	23.5	18.5	14.5	13.0	13.0	14.0	19.2	26.5	13.0
残留塩素	mg/L	-	0.44	0.41	0.45	0.41	0.41	0.43	0.40	0.39	0.38	0.39	0.43	0.42	0.41	0.45	0.38
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.9	-	-	0.8	-	-	0.9	-	-	0.9	0.9	0.9	0.8
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.3	-	-	6.2	-	-	5.9	-	-	6.1	6.1	6.3	5.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.1	4.9	4.7	4.7	4.5	4.3	4.6	4.6	4.6	4.8	4.8	4.7	4.7	5.1	4.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	60	-	-	60	-	-	56	-	-	57	58	60	56
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	113	-	-	122	-	-	98	-	-	99	108	122	98
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**中瀬**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　上島配水場系統　　浄水施設：　上島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　上島1号井～2号井

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	晴・曇	晴・晴	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・雨	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	19.0	24.0	25.0	30.5	36.0	31.5	26.0	15.0	13.0	9.0	6.0	9.5	20.4	36.0	6.0
水温	℃	-	16.5	19.5	20.3	22.0	22.5	21.0	20.5	17.0	14.0	13.0	13.0	14.0	17.8	22.5	13.0
残留塩素	mg/L	-	0.49	0.41	0.42	0.41	0.40	0.41	0.40	0.42	0.43	0.45	0.40	0.42	0.42	0.49	0.40
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	0.6	0.6	0.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.7	-	-	6.6	-	-	6.2	-	-	6.3	6.4	6.7	6.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.0	4.8	4.7	4.7	4.7	4.5	4.7	4.6	4.4	4.4	4.2	4.2	4.6	5.0	4.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	54	-	-	54	-	-	50	-	-	49	52	54	49
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	109	-	-	114	-	-	90	-	-	82	99	114	82
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**貴布祢**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　小林配水場系統　　浄水施設：　小林配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　小林1号井～3号井

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	晴・曇	晴・晴	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・雨	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	17.5	26.0	26.0	32.5	32.0	32.0	25.5	13.0	12.0	7.5	7.0	7.0	19.8	32.5	7.0
水温	℃	-	16.5	21.0	21.0	23.0	24.5	23.5	25.0	18.5	14.5	13.0	13.5	14.0	19.0	25.0	13.0
残留塩素	mg/L	-	0.43	0.40	0.44	0.40	0.43	0.45	0.37	0.37	0.40	0.36	0.45	0.47	0.41	0.47	0.36
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	2.2	-	-	2.1	-	-	1.8	-	-	2.2	2.1	2.2	1.8
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	8.1	-	-	8.0	-	-	6.8	-	-	7.9	7.7	8.1	6.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	6.3	6.1	6.1	6.1	6.1	5.9	6.2	6.2	5.7	6.2	6.1	6.1	6.1	6.3	5.7
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	72	-	-	73	-	-	72	-	-	70	72	73	70
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	146	-	-	163	-	-	120	-	-	126	139	163	120
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**四大地**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　四大地・堀谷配水系統　　浄水施設：　堀谷配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　県水(於呂)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・曇	晴・曇	晴・晴	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・雨	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	19.0	27.5	26.5	34.0	34.5	31.0	23.5	17.0	12.0	11.0	8.0	9.0	21.1	34.5	8.0
水温	℃	-	16.0	21.5	23.0	29.0	32.0	27.5	25.5	18.0	14.0	10.0	8.5	12.0	19.8	32.0	8.5
残留塩素	mg/L	-	0.41	0.36	0.41	0.40	0.35	0.42	0.39	0.41	0.47	0.41	0.45	0.49	0.41	0.49	0.35
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.8	0.6	0.8	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.08	-	-	0.07	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	0.08	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.013	-	-	0.017	-	-	0.005	-	-	0.005	0.010	0.017	0.005
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.008	-	-	0.008	-	-	0.004	-	-	0.003	0.006	0.008	0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.003	0.003	0.004	0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	0.02	-	-	0.01	-	-	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	5.0	-	-	6.4	-	-	6.0	-	-	10.1	6.9	10.1	5.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	10.0	10.1	12.2	13.0	10.3	10.3	10.3	11.6	10.5	11.3	15.4	16.1	11.8	16.1	10.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	36	-	-	32	-	-	44	-	-	50	40	50	32
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	83	-	-	91	-	-	80	-	-	82	84	91	80
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	0.000005	<0.000001	0.000005	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.3	0.3	0.4	<0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.5	7.4	7.4	7.8	7.6	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.8	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**気賀**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　中央配水場系統　　浄水施設：　中央配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　茂塚水源、森水源、東部1号井～2号井

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	23.0	26.0	22.0	30.0	33.0	33.5	30.0	14.0	9.0	12.0	6.0	13.5	21.0	33.5	6.0
水温	℃	-	19.5	23.5	26.0	26.0	35.0	33.0	29.0	22.0	15.0	12.0	11.5	13.0	22.1	35.0	11.5
残留塩素	mg/L	-	0.37	0.38	0.39	0.38	0.31	0.31	0.38	0.38	0.38	0.40	0.35	0.38	0.37	0.40	0.31
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.7	-	-	0.6	-	-	0.7	-	-	0.6	-	-	0.6	0.7	0.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	10.3	-	-	10.3	-	-	10.1	-	-	10.4	-	-	10.3	10.4	10.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	6.4	6.4	6.4	6.3	6.4	6.4	6.4	7.4	6.0	5.9	5.9	6.0	6.3	7.4	5.9
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	70	-	-	68	-	-	66	-	-	69	-	-	68	70	66
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	117	-	-	129	-	-	130	-	-	105	-	-	120	130	105
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**中川**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　瀬戸配水場系統　　浄水施設：　瀬戸配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	22.0	26.5	26.5	30.0	32.0	33.0	29.0	13.5	6.0	7.0	4.0	16.0	20.5	33.0	4.0
水温	℃	-	16.5	20.0	25.5	25.0	29.5	27.3	28.0	18.0	12.0	10.0	7.5	11.5	19.2	29.5	7.5
残留塩素	mg/L	-	0.42	0.40	0.40	0.39	0.33	0.37	0.39	0.43	0.43	0.47	0.44	0.44	0.41	0.47	0.33
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.5	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.5	0.6	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.011	-	-	0.016	-	-	0.017	-	-	0.005	-	-	0.012	0.017	0.005
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.007	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	0.007	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.01	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.008	-	-	0.010	-	-	0.009	-	-	0.003	-	-	0.008	0.010	0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.003	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.003	0.005	0.003
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01	-	-	0.03	-	-	0.05	-	-	0.02	-	-	0.03	0.05	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	6.1	-	-	6.3	-	-	6.9	-	-	7.5	-	-	6.7	7.5	6.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	10.6	8.4	8.2	10.5	9.2	8.3	7.9	8.0	8.5	9.0	12.5	13.4	9.5	13.4	7.9
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	34	-	-	36	-	-	45	-	-	47	-	-	40	47	34
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	63	-	-	78	-	-	86	-	-	80	-	-	77	86	63
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**寸座**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　西部配水系統　　浄水施設：　新西部配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	22.0	25.5	27.5	28.5	33.0	33.0	28.5	14.0	10.0	12.0	7.0	12.0	21.1	33.0	7.0
水温	℃	-	19.0	23.5	25.8	25.0	35.0	34.0	29.0	22.0	14.0	11.5	11.5	13.0	21.9	35.0	11.5
残留塩素	mg/L	-	0.31	0.30	0.31	0.32	0.27	0.32	0.36	0.39	0.39	0.40	0.36	0.36	0.34	0.40	0.27
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.5	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.5	0.6	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.013	-	-	0.020	-	-	0.020	-	-	0.006	-	-	0.015	0.020	0.006
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.02	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	<0.01	-	-	0.02	0.03	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.009	-	-	0.010	-	-	0.009	-	-	0.004	-	-	0.008	0.010	0.004
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.003	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.003	0.005	0.003
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01	-	-	0.03	-	-	0.05	-	-	0.02	-	-	0.03	0.05	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	6.0	-	-	6.3	-	-	6.9	-	-	7.4	-	-	6.6	7.4	6.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	10.6	8.7	8.4	10.2	9.4	8.4	8.1	8.2	8.2	8.9	12.7	13.3	9.6	13.3	8.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	34	-	-	36	-	-	44	-	-	47	-	-	40	47	34
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	62	-	-	80	-	-	91	-	-	74	-	-	77	91	62
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.4	<0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.7	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**広岡**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　大室山配水系統　　浄水施設：　金指東水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　金指東水源、県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	晴・晴	晴・曇	雨・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	23.0	25.0	26.5	30.0	31.5	33.0	28.0	17.0	9.0	12.0	4.5	17.0	21.4	33.0	4.5
水温	℃	-	18.5	22.5	26.5	26.0	33.5	31.0	28.0	20.8	16.0	12.5	12.0	14.5	21.8	33.5	12.0
残留塩素	mg/L	-	0.39	0.39	0.41	0.39	0.35	0.36	0.37	0.38	0.39	0.41	0.39	0.37	0.38	0.41	0.35
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.3	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.4	-	-	0.3	0.4	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	0.08	-	-	0.09	-	-	0.10	-	-	0.10	-	-	0.09	0.10	0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.002	-	-	0.004	-	-	0.004	-	-	0.002	-	-	0.003	0.004	0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	11.4	-	-	11.2	-	-	11.1	-	-	11.4	-	-	11.3	11.4	11.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	10.8	10.1	9.9	10.3	10.3	9.8	10.1	10.0	9.9	10.1	11.1	11.5	10.3	11.5	9.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	71	-	-	69	-	-	69	-	-	70	-	-	70	71	69
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	121	-	-	126	-	-	122	-	-	115	-	-	121	126	115
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**奥山**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　白山配水系統　　浄水施設：　白山配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	19.5	24.5	23.0	27.0	30.0	33.5	25.5	13.5	7.0	9.0	4.5	14.5	19.3	33.5	4.5
水温	℃	-	17.0	20.0	24.0	24.5	31.0	28.5	28.0	18.0	11.5	10.0	9.0	11.5	19.4	31.0	9.0
残留塩素	mg/L	-	0.58	0.56	0.56	0.55	0.56	0.55	0.57	0.57	0.54	0.52	0.51	0.52	0.55	0.58	0.51
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.5	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.5	0.6	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	0.07	-	-	0.08	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.08	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.013	-	-	0.020	-	-	0.019	-	-	0.005	-	-	0.014	0.020	0.005
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.02	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.02	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.009	-	-	0.011	-	-	0.010	-	-	0.004	-	-	0.008	0.011	0.004
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.003	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.003	-	-	0.003	0.005	0.003
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01	-	-	0.03	-	-	0.05	-	-	0.02	-	-	0.03	0.05	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	5.9	-	-	6.3	-	-	6.6	-	-	7.3	-	-	6.5	7.3	5.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	10.5	8.9	8.5	10.3	9.4	8.5	8.1	8.3	8.3	8.9	12.7	13.3	9.6	13.3	8.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	33	-	-	36	-	-	42	-	-	46	-	-	39	46	33
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	65	-	-	81	-	-	88	-	-	73	-	-	77	88	65
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.4	<0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.8	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**三岳**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　白山配水系統　　浄水施設：　井伊谷配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　須賀町水源、上坂田水源、県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	21.0	27.0	25.5	28.0	32.0	35.0	29.0	16.0	9.0	14.0	5.0	16.0	21.5	35.0	5.0
水温	℃	-	19.0	21.8	21.0	25.5	33.5	30.5	29.5	21.0	14.0	12.0	11.0	13.0	21.0	33.5	11.0
残留塩素	mg/L	-	0.35	0.32	0.31	0.29	0.34	0.33	0.33	0.34	0.37	0.36	0.35	0.37	0.34	0.37	0.29
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	1.5	-	-	1.4	-	-	1.5	-	-	1.5	-	-	1.5	1.5	1.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.007	-	-	0.009	-	-	0.009	-	-	0.003	-	-	0.007	0.009	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.005	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	0.005	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.003	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	<0.003	-	-	0.004	0.005	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	<0.002	-	-	0.002	0.004	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	<0.01	-	-	0.01	0.03	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	6.9	-	-	7.1	-	-	7.9	-	-	8.0	-	-	7.5	8.0	6.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	9.9	8.9	8.3	9.5	10.3	8.6	9.6	8.7	10.7	9.5	11.8	13.5	9.9	13.5	8.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	63	-	-	67	-	-	74	-	-	72	-	-	69	74	63
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	112	-	-	123	-	-	137	-	-	111	-	-	121	137	111
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	<0.000001	0.000002	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**寺野**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　寺野　　浄水施設：　寺野浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　寺野川

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	晴・晴	晴・曇	雨・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	20.0	23.5	22.5	26.0	30.0	30.5	29.5	13.5	9.0	12.0	6.0	17.0	20.0	30.5	6.0
水温	℃	-	17.0	20.0	23.0	19.0	30.5	28.5	25.0	16.5	10.5	8.5	8.5	11.0	18.2	30.5	8.5
残留塩素	mg/L	-	0.45	0.40	0.47	0.41	0.44	0.41	0.43	0.45	0.45	0.43	0.44	0.38	0.43	0.47	0.38
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.3	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.4	0.5	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.005	-	-	0.011	-	-	0.009	-	-	0.003	-	-	0.007	0.011	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	0.004	-	-	0.005	-	-	<0.003	-	-	<0.003	0.005	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	-	-	0.007	-	-	0.005	-	-	<0.003	-	-	0.004	0.007	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	2.1	-	-	2.2	-	-	2.6	-	-	2.4	-	-	2.3	2.6	2.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.5	2.4	2.6	2.1	2.7	2.3	2.4	2.4	2.3	2.4	2.5	2.7	2.4	2.7	2.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	29	-	-	28	-	-	35	-	-	34	-	-	32	35	28
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	45	-	-	54	-	-	58	-	-	40	-	-	49	58	40
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	0.5	<0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.5	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	0.8	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	0.9	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	0.2	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点： **日比沢**　　種　　別： 浄水（給水栓）

配水系統： 三ヶ日配水系統　　浄水施設： 三ヶ日配水池　　処理方法： 塩素消毒　　水　　源： 三ヶ日1号井、県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・曇	曇・晴	曇・晴	曇・雨	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	16.5	25.0	24.0	32.0	33.0	30.0	23.5	15.0	10.0	8.0	8.0	7.0	19.3	33.0	7.0
水温	℃	-	17.0	22.0	22.5	31.8	32.5	28.5	27.0	18.5	15.0	10.5	9.0	13.0	20.6	32.5	9.0
残留塩素	mg/L	-	0.40	0.39	0.40	0.39	0.32	0.41	0.44	0.42	0.46	0.39	0.41	0.42	0.40	0.46	0.32
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.7	-	-	0.9	-	-	0.9	-	-	1.0	0.9	1.0	0.7
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.016	-	-	0.018	-	-	0.004	-	-	0.004	0.011	0.018	0.004
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.010	-	-	0.009	-	-	0.004	-	-	<0.003	0.006	0.010	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.003	0.003	0.005	0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.02	-	-	<0.01	0.02	0.03	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.7	-	-	6.9	-	-	7.5	-	-	9.8	7.7	9.8	6.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	10.2	9.3	10.9	10.3	9.4	9.6	9.4	8.5	9.2	9.4	12.3	13.3	10.2	13.3	8.5
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	42	-	-	42	-	-	52	-	-	57	48	57	42
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	87	-	-	108	-	-	62	-	-	105	90	108	62
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	0.000004	<0.000001	0.000004	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.3	0.3	0.3	<0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	<0.3	0.3	0.4	0.4	<0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.1	7.1	7.2	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**大谷**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　都筑配水系　　浄水施設：　都筑配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/17	2024/10/01	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・曇	晴・曇	晴・晴	晴・曇	曇・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	16.5	24.9	26.0	31.0	31.5	31.5	30.0	14.0	10.0	6.0	5.0	7.0	19.4	31.5	5.0
水温	℃	-	15.5	19.5	22.0	28.0	29.5	28.5	28.0	18.5	14.5	10.5	9.0	11.5	19.6	29.5	9.0
残留塩素	mg/L	-	0.42	0.45	0.45	0.46	0.40	0.47	0.47	0.44	0.48	0.49	0.49	0.46	0.46	0.49	0.40
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.4	-	-	-	0.5	-	0.6	-	-	0.7	0.6	0.7	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	-	0.06	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.017	-	-	-	0.016	-	0.005	-	-	0.005	0.011	0.017	0.005
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.010	-	-	-	0.010	-	0.005	-	-	<0.003	0.006	0.010	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.003	-	-	-	0.005	-	0.002	-	-	0.003	0.003	0.005	0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.02	-	-	-	0.05	-	0.02	-	-	0.01	0.02	0.05	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	<0.03	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.0	-	-	-	6.8	-	6.7	-	-	9.4	7.2	9.4	6.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	9.3	8.4	10.3	9.5	8.9	8.2	8.0	7.9	8.5	8.8	12.2	13.4	9.5	13.4	7.9
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	35	-	-	-	43	-	43	-	-	50	43	50	35
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	66	-	-	-	85	-	60	-	-	103	78	103	60
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	※	0.000004	<0.000001	0.000004	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.4	7.4	7.4	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5	7.7	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点： **阿蔵**　　種　　別： 浄水（給水栓）

配水系統： 皆原配水場系統　　浄水施設： 皆原配水池　　処理方法： -　　水　　源： 県水(寺谷)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	曇・曇	晴・曇	雨・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	18.5	22.0	24.0	30.0	32.0	30.5	25.5	10.5	7.0	8.0	3.5	15.5	18.9	32.0	3.5
水温	℃	-	17.0	20.5	21.5	24.5	30.0	29.0	27.0	18.5	12.0	10.0	9.0	10.5	19.1	30.0	9.0
残留塩素	mg/L	-	0.35	0.35	0.35	0.40	0.35	0.35	0.40	0.40	0.30	0.35	0.35	0.35	0.36	0.40	0.30
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.5	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.7	-	-	0.5	0.7	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.006	-	-	0.010	-	-	0.013	-	-	0.004	-	-	0.008	0.013	0.004
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	<0.003	-	-	0.003	0.005	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	0.002	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.002	0.004	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	0.02	-	-	0.06	-	-	0.02	-	-	0.02	0.06	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	6.4	-	-	6.9	-	-	6.4	-	-	7.6	-	-	6.8	7.6	6.4
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	12.3	8.6	9.0	12.0	10.4	8.4	7.4	10.8	8.3	9.2	12.8	15.4	10.4	15.4	7.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	34	-	-	36	-	-	43	-	-	47	-	-	40	47	34
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	67	-	-	81	-	-	75	-	-	78	-	-	75	81	67
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000003	<0.000001	0.000003	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.3	0.4	<0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.1	7.0	7.2	7.1	7.4	7.6	7.7	7.3	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.7	7.0
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**二俣**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　大園配水系統　　浄水施設：　大園水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　大園水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	曇・曇	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	20.0	24.0	25.5	29.0	32.5	32.0	28.0	12.0	10.0	8.0	8.0	15.5	20.4	32.5	8.0
水温	℃	-	19.0	19.5	22.0	23.0	29.5	22.0	22.5	18.5	14.0	13.0	13.0	14.5	19.2	29.5	13.0
残留塩素	mg/L	-	0.40	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.35	0.36	0.40	0.35
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.6	-	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.5	0.6	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.08	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.08	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	5.4	-	-	5.2	-	-	5.0	-	-	5.2	-	-	5.2	5.4	5.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.5	4.2	4.0	3.7	3.5	2.9	3.1	3.2	3.2	3.5	4.0	4.5	3.7	4.5	2.9
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	46	-	-	43	-	-	40	-	-	44	-	-	43	46	40
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	75	-	-	77	-	-	73	-	-	72	-	-	74	77	72
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**山東**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　船明配水系統　　浄水施設：　船明水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　船明水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	曇・曇	晴・曇	雨・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	20.5	22.5	25.0	29.5	33.5	32.0	25.5	11.0	6.0	7.0	5.0	15.8	19.4	33.5	5.0
水温	℃	-	20.5	23.5	23.5	23.5	32.5	31.0	27.5	18.5	10.0	9.0	9.0	12.2	20.1	32.5	9.0
残留塩素	mg/L	-	0.35	0.40	0.35	0.30	0.45	0.35	0.30	0.40	0.40	0.40	0.45	0.35	0.37	0.45	0.30
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.6	-	-	0.5	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	0.6	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	0.07	-	-	0.11	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.11	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	4.8	-	-	5.0	-	-	5.2	-	-	5.2	-	-	5.0	5.2	4.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.9	4.0	3.6	3.1	3.0	3.2	3.2	3.2	3.2	4.1	5.3	6.5	3.9	6.5	3.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	46	-	-	44	-	-	42	-	-	44	-	-	44	46	42
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	75	-	-	80	-	-	80	-	-	63	-	-	74	80	63
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**熊**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　熊市場　　浄水施設：　熊市場浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　阿多古川

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	18.0	20.0	23.0	23.0	29.0	25.0	19.0	9.0	3.0	3.0	1.0	10.0	15.2	29.0	1.0
水温	℃	-	14.0	16.0	19.0	19.5	25.0	23.0	21.5	14.0	6.0	5.0	7.0	7.5	14.8	25.0	5.0
残留塩素	mg/L	-	0.35	0.35	0.55	0.50	0.55	0.35	0.35	0.35	0.55	0.45	0.38	0.55	0.44	0.55	0.35
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.2	-	-	0.2	-	-	0.4	-	-	0.2	-	-	0.2	0.4	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	0.06	-	-	0.10	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.10	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.003	-	-	0.007	-	-	0.006	-	-	0.003	-	-	0.005	0.007	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	0.004	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	0.004	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.02	-	-	0.03	-	-	0.03	-	-	0.02	-	-	0.02	0.03	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	2.8	-	-	2.7	-	-	3.1	-	-	2.9	-	-	2.9	3.1	2.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	3.8	3.5	3.7	3.3	3.9	3.5	3.7	3.7	3.8	3.8	4.2	4.2	3.8	4.2	3.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	30	-	-	26	-	-	34	-	-	37	-	-	32	37	26
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	46	-	-	49	-	-	53	-	-	40	-	-	47	53	40
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**長沢**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　長沢　　浄水施設：　長沢浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　西阿多古川

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	21.0	20.0	25.0	24.0	30.0	26.0	24.0	11.0	5.0	4.0	0.0	12.0	16.8	30.0	0.0
水温	℃	-	17.0	20.5	25.0	23.0	28.5	27.0	26.0	19.0	13.0	11.0	12.0	12.0	19.5	28.5	11.0
残留塩素	mg/L	-	0.33	0.38	0.40	0.35	0.30	0.35	0.35	0.45	0.45	0.35	0.30	0.35	0.36	0.45	0.30
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.3	-	-	0.3	-	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.4	0.5	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.004	-	-	0.011	-	-	0.010	-	-	0.003	-	-	0.007	0.011	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	0.005	-	-	0.004	-	-	<0.003	-	-	<0.003	0.005	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.01	-	-	0.02	0.02	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	2.8	-	-	2.9	-	-	3.3	-	-	3.3	-	-	3.1	3.3	2.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.1	4.8	5.1	4.6	5.1	4.6	4.8	5.0	4.9	5.4	6.0	5.6	5.1	6.0	4.6
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	28	-	-	32	-	-	36	-	-	39	-	-	34	39	28
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	46	-	-	57	-	-	63	-	-	44	-	-	52	63	44
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.3
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.7	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**芦窪**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　芦窪　　浄水施設：　芦窪浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　奥平川1、奥平川2

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	15.0	18.0	22.0	23.0	28.0	24.0	21.5	10.0	5.0	5.0	0.5	10.0	15.2	28.0	0.5
水温	℃	-	14.5	16.5	18.0	20.0	23.5	24.0	22.5	17.0	10.0	9.0	10.0	9.0	16.2	24.0	9.0
残留塩素	mg/L	-	0.35	0.45	0.53	0.45	0.50	0.35	0.35	0.45	0.45	0.45	0.40	0.45	0.43	0.53	0.35
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	<0.1	-	-	0.1	-	-	0.3	-	-	0.1	-	-	0.1	0.3	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	0.06	-	-	0.09	-	-	0.18	-	-	0.06	-	-	0.10	0.18	0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.007	-	-	0.019	-	-	0.017	-	-	0.004	-	-	0.012	0.019	0.004
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.004	-	-	0.009	-	-	0.008	-	-	<0.003	-	-	0.005	0.009	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.004	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.05	-	-	0.08	-	-	0.10	-	-	0.02	-	-	0.06	0.10	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	3.8	-	-	3.6	-	-	3.9	-	-	3.9	-	-	3.8	3.9	3.6
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.3	4.0	4.3	3.8	4.4	4.0	4.3	4.3	4.2	4.4	5.4	4.9	4.4	5.4	3.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	<10	-	-	<10	-	-	<10	-	-	10	-	-	<10	10	<10
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	23	-	-	29	-	-	32	-	-	22	-	-	26	32	22
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	0.4	<0.3	0.4	<0.3	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**西藤平**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　西藤平　　浄水施設：　西藤平浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　カマンド沢川

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	17.0	19.0	22.0	23.5	30.0	27.5	21.0	12.0	-2.5	-1.0	0.0	6.5	14.6	30.0	-2.5
水温	℃	-	18.0	20.0	23.0	24.0	31.0	30.0	28.0	19.0	19.0	16.0	17.0	10.5	21.3	31.0	10.5
残留塩素	mg/L	-	0.35	0.40	0.45	0.50	0.45	0.40	0.43	0.35	0.42	0.35	0.35	0.35	0.40	0.50	0.35
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	<0.1	-	-	0.1	-	-	0.4	-	-	0.1	-	-	0.2	0.4	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	0.08	-	-	0.14	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.14	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.006	-	-	0.015	-	-	0.013	-	-	0.004	-	-	0.009	0.015	0.004
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.004	-	-	0.007	-	-	0.006	-	-	<0.003	-	-	0.004	0.007	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.02	-	-	0.04	-	-	0.03	-	-	0.04	-	-	0.03	0.04	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	2.8	-	-	2.9	-	-	3.6	-	-	3.3	-	-	3.1	3.6	2.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.8	4.6	4.8	4.4	5.0	4.7	4.9	4.8	4.6	4.9	5.1	5.3	4.8	5.3	4.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	14	-	-	<10	-	-	19	-	-	21	-	-	14	21	<10
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	33	-	-	37	-	-	44	-	-	36	-	-	38	44	33
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.4	<0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.2	7.3	7.1	7.4	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.4	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**石神**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　石神　　浄水施設：　石神浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　石神水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	16.0	18.0	22.0	24.0	29.0	27.0	20.0	11.0	-1.0	-2.0	-1.0	7.0	14.2	29.0	-2.0
水温	℃	-	16.0	19.0	21.5	24.0	30.0	28.0	27.0	21.0	25.0	18.0	17.0	12.0	21.5	30.0	12.0
残留塩素	mg/L	-	0.25	0.35	0.30	0.27	0.27	0.28	0.30	0.35	0.28	0.25	0.23	0.23	0.28	0.35	0.23
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.7	-	-	0.6	-	-	0.5	-	-	0.3	-	-	0.5	0.7	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	0.002	-	-	<0.002	0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.02	0.03	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	2.7	-	-	3.0	-	-	3.1	-	-	3.0	-	-	3.0	3.1	2.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	3.6	3.4	3.6	3.2	3.5	3.3	3.5	3.7	3.7	4.3	3.9	4.2	3.7	4.3	3.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	30	-	-	36	-	-	30	-	-	34	-	-	32	36	30
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	53	-	-	71	-	-	53	-	-	39	-	-	54	71	39
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.2	7.4	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**青谷**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　両島　　浄水施設：　両島浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　両島水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	15.5	18.0	22.0	25.0	30.0	27.0	19.0	11.0	0.0	0.0	-2.0	7.5	14.4	30.0	-2.0
水温	℃	-	17.5	20.5	23.5	26.0	30.0	30.0	28.0	21.0	24.0	16.0	18.0	12.0	22.2	30.0	12.0
残留塩素	mg/L	-	0.25	0.25	0.25	0.27	0.25	0.28	0.32	0.40	0.40	0.30	0.28	0.27	0.29	0.40	0.25
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	1	11	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.3	-	-	0.3	-	-	0.4	-	-	0.2	-	-	0.3	0.4	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	0.08	-	-	0.13	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.13	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.003	-	-	0.006	-	-	0.004	-	-	0.003	-	-	0.004	0.006	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	2.7	-	-	2.9	-	-	3.3	-	-	3.0	-	-	3.0	3.3	2.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.7	2.6	2.7	2.3	2.8	2.5	2.7	2.6	2.6	2.7	3.0	3.3	2.7	3.3	2.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	26	-	-	28	-	-	31	-	-	34	-	-	30	34	26
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	47	-	-	53	-	-	56	-	-	46	-	-	50	56	46
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**渡ケ島**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　渡ケ島地区　　浄水施設：　渡ケ島浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　渡ケ島水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	晴・曇	晴・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	18.0	22.0	23.0	26.0	29.0	27.0	24.0	6.0	4.0	5.0	0.0	11.0	16.2	29.0	0.0
水温	℃	-	18.0	20.0	21.5	22.0	24.5	25.0	25.0	18.0	16.0	14.0	16.0	16.0	19.7	25.0	14.0
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.35	0.28	0.35	0.30	0.35	0.30	0.28	0.30	0.25	0.25	0.35	0.30	0.35	0.25
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.7	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	0.7	0.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.07	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.07	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.04	-	-	0.03	-	-	0.06	-	-	0.04	-	-	0.04	0.06	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	5.6	-	-	5.3	-	-	5.3	-	-	5.0	-	-	5.3	5.6	5.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.9	5.2	4.7	4.2	3.7	3.5	3.6	3.3	3.5	4.3	5.2	6.4	4.5	6.4	3.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	49	-	-	45	-	-	45	-	-	45	-	-	46	49	45
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	79	-	-	87	-	-	82	-	-	74	-	-	80	87	74
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.0
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点： **緑恵台**　　種　　別： 浄水（給水栓）

配水系統： 緑恵台地区　　浄水施設： 緑恵台水源　　処理方法： 塩素消毒　　水　　源： 緑恵台水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	晴・曇	晴・雨	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	18.5	21.0	23.0	24.0	29.0	28.0	24.0	8.0	4.5	5.5	0.0	11.0	16.4	29.0	0.0
水温	℃	-	18.0	20.0	21.5	23.0	25.0	23.0	23.0	19.0	16.5	15.0	14.0	14.0	19.3	25.0	14.0
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.27	0.28	0.28	0.25	0.30	0.30	0.35	0.40	0.40	0.23	0.30	0.30	0.40	0.23
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.7	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.6	0.7	0.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	5.5	-	-	5.5	-	-	5.3	-	-	5.2	-	-	5.4	5.5	5.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.1	5.1	4.7	4.3	3.6	3.5	3.4	3.3	3.2	3.7	4.3	5.1	4.1	5.1	3.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	50	-	-	47	-	-	45	-	-	44	-	-	46	50	44
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	83	-	-	88	-	-	80	-	-	74	-	-	81	88	74
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**月**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　月　　浄水施設：　月浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　谷沢川

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	18.0	12.0	22.0	26.0	26.0	23.0	21.0	8.0	3.5	-3.0	-5.0	6.0	13.1	26.0	-5.0
水温	℃	-	16.0	21.0	23.0	28.5	31.0	27.0	26.0	19.0	11.5	9.0	8.0	-	20.0	31.0	8.0
残留塩素	mg/L	-	0.28	0.33	0.35	0.25	0.35	0.30	0.27	0.30	0.40	0.28	0.25	0.33	0.31	0.40	0.25
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.1	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.2	0.2	0.3	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.08	-	-	<0.06	<0.06	0.08	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.007	-	-	0.012	-	-	0.002	-	-	<0.002	0.005	0.012	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.002	0.005	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	3.2	-	-	2.8	-	-	3.7	-	-	4.0	3.4	4.0	2.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.8	2.5	2.5	2.5	2.8	2.0	2.5	2.6	2.6	2.9	2.9	2.8	2.6	2.9	2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	20	-	-	15	-	-	29	-	-	36	25	36	15
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	37	-	-	56	-	-	27	-	-	63	46	63	27
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.6	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**横山**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　横山町　　浄水施設：　横山町配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　横山町水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	18.0	19.0	21.0	25.0	27.0	24.0	22.0	9.0	6.0	1.5	-5.0	6.0	14.5	27.0	-5.0
水温	℃	-	16.0	22.0	22.0	27.0	30.5	27.5	27.0	21.0	14.0	-	12.0	-	21.9	30.5	12.0
残留塩素	mg/L	-	0.28	0.35	0.38	0.35	0.34	0.30	0.35	0.28	0.45	0.30	0.27	0.30	0.33	0.45	0.27
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	2	28	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	1.0	-	-	1.6	-	-	0.6	-	-	0.5	0.9	1.6	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	3.7	-	-	4.2	-	-	3.2	-	-	3.0	3.5	4.2	3.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.9	2.6	2.5	2.4	2.2	2.3	2.2	2.2	2.2	2.3	2.5	2.5	2.4	2.9	2.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	38	-	-	47	-	-	30	-	-	30	36	47	30
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	69	-	-	115	-	-	51	-	-	53	72	115	51
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.1	7.1	7.1	7.2	7.0	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0	7.1	7.3	7.0
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**東雲名**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　東雲名　　浄水施設：　東雲名浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　東雲名水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	曇・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	18.0	20.0	20.0	22.0	25.0	23.0	23.0	9.0	5.5	0.0	-5.0	7.0	14.0	25.0	-5.0
水温	℃	-	13.0	20.0	19.5	24.0	26.5	24.0	23.0	17.0	11.0	-	9.0	-	18.7	26.5	9.0
残留塩素	mg/L	-	0.33	0.30	0.35	0.35	0.30	0.32	0.35	0.33	0.45	0.42	0.27	0.30	0.34	0.45	0.27
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.4	-	-	0.2	0.3	0.4	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	3.6	-	-	3.7	-	-	3.9	-	-	4.0	3.8	4.0	3.6
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.4	2.2	2.1	2.2	2.2	<2.0	<2.0	2.0	2.0	2.4	2.7	2.7	<2.0	2.7	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	42	-	-	43	-	-	38	-	-	38	40	43	38
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	70	-	-	86	-	-	36	-	-	50	60	86	36
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.6	7.3	7.3	7.3	7.5	7.2	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.2
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**横川**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　横川　　浄水施設：　横川浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　二俣川

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	19.0	17.5	19.0	28.5	26.0	25.0	24.0	11.0	2.0	0.0	-3.0	8.0	14.8	28.5	-3.0
水温	℃	-	18.0	21.0	21.5	28.0	33.0	29.0	28.0	20.0	14.0	9.0	5.0	12.0	19.9	33.0	5.0
残留塩素	mg/L	-	0.40	0.35	0.45	0.45	0.35	0.45	0.28	0.45	0.45	0.30	0.45	0.40	0.40	0.45	0.28
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.1	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	<0.1	0.1	0.2	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.07	-	-	0.21	-	-	0.09	-	-	<0.06	0.09	0.21	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.009	-	-	0.017	-	-	0.005	-	-	0.003	0.008	0.017	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.004	-	-	0.007	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	0.007	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.02	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	0.01	0.02	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.9	-	-	6.8	-	-	8.4	-	-	11.8	8.5	11.8	6.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	6.8	6.7	6.6	6.7	6.9	8.1	6.8	7.1	6.4	7.0	6.8	7.0	6.9	8.1	6.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	23	-	-	12	-	-	35	-	-	54	31	54	12
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	90	-	-	69	-	-	74	-	-	120	88	120	69
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	6.9	7.3	7.0	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2	7.4	6.9
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**只来**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　上只来　　浄水施設：　上只来浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　上只来水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・雨	-	-	-
気温	℃	-	19.0	18.0	20.0	24.0	27.0	26.0	25.0	10.5	1.0	1.0	0.0	7.5	14.9	27.0	0.0
水温	℃	-	16.0	18.5	19.5	24.5	29.0	27.0	26.5	20.0	16.0	11.0	10.5	12.0	19.2	29.0	10.5
残留塩素	mg/L	-	0.40	0.45	0.40	0.30	0.38	0.55	0.45	0.48	0.55	0.35	0.30	0.28	0.41	0.55	0.28
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	3.1	-	-	4.1	-	-	1.0	-	-	0.3	2.1	4.1	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	0.12	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	0.12	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.003	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	0.003	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	0.002	<0.002	0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	7.3	-	-	6.9	-	-	8.7	-	-	13.6	9.1	13.6	6.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.8	5.4	5.2	5.4	9.4	4.1	5.8	6.7	7.7	11.7	13.6	15.9	8.1	15.9	4.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	45	-	-	43	-	-	40	-	-	55	46	55	40
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	86	-	-	158	-	-	60	-	-	112	104	158	60
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.3	6.9	6.9	6.9	7.0	6.5	6.8	7.3	7.0	7.1	7.2	7.2	7.0	7.3	6.5
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**下百古里**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　下百古里　　浄水施設：　下百古里浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　奥水沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	19.0	18.0	19.0	24.0	27.0	26.0	26.0	11.0	0.5	0.0	0.0	12.5	15.2	27.0	0.0
水温	℃	-	15.5	18.0	20.0	24.0	28.5	25.5	25.0	19.0	15.0	6.0	7.0	10.0	17.8	28.5	6.0
残留塩素	mg/L	-	0.40	0.45	0.45	0.35	0.38	0.50	0.45	0.55	0.55	0.55	0.45	0.20	0.44	0.55	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.1	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	<0.2	0.1	0.2	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.06	-	-	0.20	-	-	0.10	-	-	<0.06	0.09	0.20	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.011	-	-	0.017	-	-	0.006	-	-	0.013	0.012	0.017	0.006
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	0.007	<0.003	0.007	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	†<0.01	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.01	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.01	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.007	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	0.007	0.006	0.007	0.004
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.002	-	-	0.004	-	-	<0.002	-	-	†<0.003	0.002	0.004	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	†<0.009	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.04	-	-	0.04	-	-	0.02	-	-	0.05	0.04	0.05	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	7.8	-	-	7.7	-	-	9.2	-	-	11.0	8.9	11.0	7.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	5.4	5.3	5.2	5.5	5.7	5.6	5.4	5.4	5.1	5.7	5.7	5.4	5.4	5.7	5.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	24	-	-	11	-	-	36	-	-	50	30	50	11
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	55	-	-	71	-	-	73	-	-	119	80	119	55
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.3	0.3	0.4	0.6	0.5	0.6	0.4	<0.3	<0.3	0.4	0.7	0.4	0.7	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.4	7.4	7.2	7.3	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	6.7	7.4	7.6	6.7
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。　　† 2025/3/11採水分は外部委託により検査を実施した。† 付きの項目は、定量下限値が当課で実施したものと異なるため、平均等の集計から除外した。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**大嶺**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　西川　　浄水施設：　西川水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　西川水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/17	2024/10/01	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	晴・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴	雨・晴	曇・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇	-	-	-
気温	℃	-	18.0	19.0	18.0	26.0	26.5	26.5	25.5	10.0	0.0	2.0	-0.5	6.5	14.8	26.5	-0.5
水温	℃	-	14.0	21.0	20.5	25.5	25.0	25.0	23.0	16.0	12.0	7.0	6.5	9.0	17.0	25.5	6.5
残留塩素	mg/L	-	0.45	0.32	0.30	0.45	0.55	0.55	0.30	0.40	0.32	0.25	0.35	0.45	0.39	0.55	0.25
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	1	8	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.3	-	-	-	0.3	-	0.2	-	-	<0.1	0.2	0.3	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.10	-	-	-	<0.06	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	0.10	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	<0.03	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	2.7	-	-	-	2.6	-	2.5	-	-	2.7	2.6	2.7	2.5
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.1	<2.0	<2.0	2.3	2.6	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.1	2.2	2.0	<2.0	2.6	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	24	-	-	-	22	-	22	-	-	25	23	25	22
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	35	-	-	-	40	-	14	-	-	37	32	40	14
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**戸倉**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　中島　　浄水施設：　中島水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　中島水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	晴・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇	-	-	-
気温	℃	-	18.0	20.0	19.5	27.0	26.0	23.0	22.5	10.0	1.0	2.0	-1.5	6.0	14.5	27.0	-1.5
水温	℃	-	16.0	23.5	24.0	30.0	29.0	25.5	25.0	16.5	12.0	8.0	8.0	10.0	19.0	30.0	8.0
残留塩素	mg/L	-	0.35	0.35	0.30	0.35	0.25	0.25	0.35	0.45	0.28	0.45	0.40	0.45	0.35	0.45	0.25
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.6	0.5	0.6	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	0.11	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	0.11	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.01	<0.01	0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	4.1	-	-	4.0	-	-	4.9	-	-	5.2	4.6	5.2	4.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.2	3.6	3.0	3.0	3.4	2.2	3.0	2.8	3.0	4.3	6.0	6.6	3.8	6.6	2.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	45	-	-	47	-	-	55	-	-	60	52	60	45
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	61	-	-	101	-	-	64	-	-	93	80	101	61
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.6
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	0.2	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**瀬尻**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　生島　　浄水施設：　生島水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　生島水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	晴・曇	晴・晴	晴・曇	雨・晴	雨・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇	-	-	-
気温	℃	-	18.0	19.0	19.0	25.5	26.0	24.0	23.0	10.5	1.0	1.0	0.0	7.0	14.5	26.0	0.0
水温	℃	-	15.0	20.0	22.0	26.0	27.0	23.0	22.0	15.5	10.0	9.0	9.0	11.0	17.5	27.0	9.0
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30	0.30	0.35	0.28	0.30	0.35	0.35	0.29	0.35	0.25
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	1	10	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.3	-	-	0.3	0.2	0.3	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	0.07	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	0.07	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	2.7	-	-	2.6	-	-	2.6	-	-	2.5	2.6	2.7	2.5
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	39	-	-	37	-	-	37	-	-	37	38	39	37
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	59	-	-	77	-	-	39	-	-	61	59	77	39
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.0	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.0
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**平野**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　若身　　浄水施設：　犬居浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　犬居水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・曇	晴・晴	曇・曇	雨・晴	晴・曇	雨・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・曇	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	10.0	16.7	17.6	23.5	24.5	23.1	22.5	8.9	8.9	1.0	2.0	8.2	13.9	24.5	1.0
水温	℃	-	12.1	22.5	20.0	20.1	34.0	29.8	25.0	16.9	11.2	8.1	8.7	11.4	18.3	34.0	8.1
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.26	0.41	0.20	0.32	0.22	0.43	0.44	0.45	0.27	0.40	0.41	0.34	0.45	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.4	-	-	0.2	-	0.3	0.4	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	0.09	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.09	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	5.3	-	-	5.2	-	-	5.0	-	-	5.0	-	5.1	5.3	5.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.1	<2.0	<2.0	<2.0	2.1	<2.0	2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.1	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	37	-	-	34	-	-	33	-	-	36	-	35	37	33
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	70	-	-	74	-	-	63	-	-	60	-	67	74	60
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.0	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.0
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**赤岡**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　豊岡　　浄水施設：　植田浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　植田水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・晴	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	12.3	23.5	20.1	24.5	25.7	27.3	24.0	9.0	7.4	5.7	4.0	9.0	16.0	27.3	4.0
水温	℃	-	15.8	19.9	20.8	27.3	27.6	26.7	24.9	15.6	12.2	10.0	10.2	12.8	18.6	27.6	10.0
残留塩素	mg/L	-	0.46	0.30	0.45	0.32	0.23	0.25	0.28	0.37	0.25	0.42	0.44	0.35	0.34	0.46	0.23
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	8	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.7	-	-	0.7	-	-	0.6	-	-	0.2	-	0.6	0.7	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	0.14	-	-	0.17	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	0.08	0.17	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.03	-	-	0.03	-	0.02	0.03	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	4.0	-	-	4.4	-	-	4.1	-	-	3.9	-	4.1	4.4	3.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.8	2.5	2.8	2.7	2.8	2.7	2.7	2.2	2.1	2.2	2.2	2.3	2.5	2.8	2.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	29	-	-	33	-	-	30	-	-	29	-	30	33	29
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	57	-	-	66	-	-	58	-	-	73	-	64	73	57
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**篠原**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　気田配水系　　浄水施設：　気田第２水源浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　気田第2水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・晴	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	12.6	24.8	22.9	26.4	27.6	29.2	24.4	6.5	6.4	1.8	3.3	9.0	16.2	29.2	1.8
水温	℃	-	15.7	23.1	26.4	26.4	35.1	32.3	28.0	18.7	13.5	10.1	8.1	13.1	20.9	35.1	8.1
残留塩素	mg/L	-	0.58	0.35	0.35	0.21	0.22	0.23	0.30	0.38	0.50	0.46	0.38	0.42	0.36	0.58	0.21
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	1.0	-	-	0.8	-	-	0.9	-	-	0.4	-	0.8	1.0	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	0.15	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.15	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	0.003	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	0.003	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	0.003	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	4.3	-	-	4.3	-	-	4.2	-	-	4.0	-	4.2	4.3	4.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	3.5	3.2	2.8	2.6	3.1	3.1	3.2	3.0	2.9	2.5	2.4	2.2	2.9	3.5	2.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	38	-	-	39	-	-	41	-	-	41	-	40	41	38
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	70	-	-	77	-	-	74	-	-	72	-	73	77	70
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	6.9	6.9	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	6.9
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**里原**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　平里配水系　　浄水施設：　平里浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　平里第3水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・晴	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	13.0	21.3	21.5	28.2	28.0	26.0	25.8	8.5	7.0	1.6	4.9	11.4	16.4	28.2	1.6
水温	℃	-	15.6	19.6	22.0	27.4	25.1	26.6	24.5	15.0	10.4	7.6	8.5	10.2	17.7	27.4	7.6
残留塩素	mg/L	-	0.48	0.35	0.45	0.46	0.45	0.32	0.40	0.44	0.40	0.43	0.40	0.50	0.42	0.50	0.32
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.4	-	-	0.7	-	-	0.6	-	-	0.1	-	0.5	0.7	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	4.1	-	-	4.4	-	-	4.2	-	-	4.1	-	4.2	4.4	4.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	44	-	-	46	-	-	43	-	-	37	-	42	46	37
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	72	-	-	88	-	-	76	-	-	60	-	74	88	60
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**高瀬**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　宮川配水系　　浄水施設：　宮川浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　早川沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・晴	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	15.1	24.5	30.0	28.9	32.6	31.8	28.7	12.1	11.1	8.6	6.3	12.8	20.2	32.6	6.3
水温	℃	-	16.7	17.2	32.4	28.8	28.1	30.1	26.0	16.7	10.6	8.7	8.6	11.2	19.6	32.4	8.6
残留塩素	mg/L	-	0.31	0.38	0.33	0.22	0.22	0.43	0.31	0.42	0.41	0.45	0.51	0.49	0.37	0.51	0.22
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.1	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.1	-	0.1	0.2	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	0.13	-	-	0.08	-	-	<0.06	-	<0.06	0.13	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.005	-	-	-	0.012	-	0.004	-	-	0.003	-	0.006	0.012	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	0.02	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	0.003	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	3.6	-	-	4.1	-	-	3.8	-	-	3.8	-	3.8	4.1	3.6
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	31	-	-	34	-	-	32	-	-	35	-	33	35	31
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	46	-	-	65	-	-	51	-	-	55	-	54	65	46
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.7	7.7	7.8	7.8	8.0	7.9	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0	7.7
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.3	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**砂川**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　砂川　　浄水施設：　砂川浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　砂川第2水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・曇	晴・晴	曇・曇	雨・晴	晴・曇	雨・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・曇	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	9.9	17.8	18.1	16.7	24.3	24.3	21.8	7.1	6.9	0.0	1.8	8.5	13.1	24.3	0.0
水温	℃	-	11.2	20.8	20.1	16.0	30.2	28.5	24.1	14.9	9.9	7.0	8.2	11.9	16.9	30.2	7.0
残留塩素	mg/L	-	0.36	0.43	0.41	0.32	0.41	0.20	0.32	0.37	0.34	0.25	0.41	0.45	0.36	0.45	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	1	10	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	2.4	-	-	2.3	-	-	2.3	-	-	1.6	-	2.2	2.4	1.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	0.08	-	-	0.11	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.11	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	0.002	-	<0.002	0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	5.8	-	-	6.2	-	-	5.7	-	-	6.5	-	6.0	6.5	5.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.5	2.3	<2.0	2.3	2.3	2.3	2.7	<2.0	<2.0	2.1	<2.0	2.2	<2.0	2.7	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	34	-	-	36	-	-	33	-	-	38	-	35	38	33
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	74	-	-	81	-	-	72	-	-	71	-	74	81	71
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	6.8	7.0	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.2	7.3	7.4	8.4	7.3	8.4	6.8
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点： **熊切**　　種　　別： 浄水（給水栓）

配水系統： 熊切　　浄水施設： 熊切浄水場　　処理方法： 急速ろ過　　水　　源： 熊切水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・曇	雨・曇	雨・晴	雨・雨	雨・晴	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	7.0	16.0	19.0	27.0	25.0	24.0	22.0	4.0	4.0	-3.0	0.0	8.0	12.8	27.0	-3.0
水温	℃	-	15.0	19.0	21.0	27.0	28.0	27.0	24.0	14.0	10.0	5.0	8.0	10.0	17.3	28.0	5.0
残留塩素	mg/L	-	0.35	0.31	0.23	0.30	0.26	0.24	0.25	0.32	0.28	0.28	0.35	0.25	0.29	0.35	0.23
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	<0.1	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	<0.1	-	0.1	0.2	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.003	-	-	-	0.006	-	0.003	-	-	0.003	-	0.004	0.006	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	-	0.01	-	<0.01	0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	6.8	-	-	7.5	-	-	7.0	-	-	9.6	-	7.7	9.6	6.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	6.3	6.3	5.1	5.6	5.5	5.3	5.6	5.3	4.4	5.0	5.2	5.0	5.4	6.3	4.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	38	-	-	41	-	-	40	-	-	56	-	44	56	38
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	94	-	-	98	-	-	84	-	-	93	-	92	98	84
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.0	7.0	7.1	7.0	7.1	6.9	7.0	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	6.9
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点： **五和**　　種　　別： 浄水（給水栓）

配水系統： 五和杉行師平　　浄水施設： 五和配水池　　処理方法： 塩素消毒　　水　　源： 杉水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・曇	雨・曇	雨・晴	雨・雨	雨・晴	雨・晴	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	8.0	18.0	19.0	23.0	27.0	24.0	22.0	6.0	3.0	-3.0	0.0	5.0	12.7	27.0	-3.0
水温	℃	-	12.0	19.0	21.0	25.0	28.0	28.0	24.0	14.0	10.0	7.0	8.0	10.0	17.2	28.0	7.0
残留塩素	mg/L	-	0.25	0.21	0.27	0.27	0.22	0.22	0.21	0.22	0.25	0.22	0.28	0.23	0.24	0.28	0.21
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	8	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	8	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	-	<0.06	0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	6.7	-	-	7.1	-	-	6.7	-	-	6.6	-	6.8	7.1	6.6
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	0.007	-	-	0.013	-	-	0.006	-	-	0.005	-	0.008	0.013	0.005
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	36	-	-	38	-	-	36	-	-	35	-	36	38	35
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	73	-	-	79	-	-	71	-	-	62	-	71	79	62
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.4	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.7	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**川合**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　川合方面　　浄水施設：　神妻浄水場　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　川合第1水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	20.0	19.0	22.0	24.0	30.0	26.0	23.0	8.0	0.0	3.0	0.0	9.0	15.3	30.0	0.0
水温	℃	-	20.0	20.0	25.0	23.0	31.0	29.5	26.5	18.0	10.0	8.0	3.0	10.0	18.7	31.0	3.0
残留塩素	mg/L	-	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.6	-	-	0.5	-	-	0.7	-	-	0.5	-	-	0.6	0.7	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.07	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.07	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	2.8	-	-	2.8	-	-	2.9	-	-	2.9	-	-	2.8	2.9	2.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	45	-	-	43	-	-	43	-	-	43	-	-	44	45	43
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	74	-	-	72	-	-	70	-	-	55	-	-	68	74	55
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**半場**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　中部・半場・佐久間方面　　浄水施設：　中部低区配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　佐高第3、4水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇	-	-	-
気温	℃	-	18.0	18.0	17.0	29.0	25.0	27.0	24.0	9.0	2.0	0.0	-1.0	6.0	14.5	29.0	-1.0
水温	℃	-	15.0	23.0	23.0	28.0	30.0	27.0	26.0	15.0	9.0	4.0	4.0	8.0	17.7	30.0	4.0
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.35	0.30	0.25	0.30	0.25	0.25	0.35	0.30	0.30	0.30	0.25	0.29	0.35	0.25
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	0.005	0.005	0.005
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.6	-	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.5	0.5	0.6	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	0.21	-	-	0.25	-	-	0.27	-	-	0.29	0.26	0.29	0.21
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	4.0	-	-	4.2	-	-	4.4	-	-	4.1	4.2	4.4	4.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.1	3.7	3.7	3.5	3.0	2.5	2.6	2.8	2.2	2.2	2.3	2.2	2.9	4.1	2.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	49	-	-	48	-	-	48	-	-	42	47	49	42
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	80	-	-	100	-	-	65	-	-	62	77	100	62
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.5
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**西渡**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　山香　　浄水施設：　山香浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　平石沢、役人沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/01	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇	-	-	-
気温	℃	-	17.0	17.0	15.0	28.0	25.0	26.0	23.0	9.0	2.0	-1.0	-2.0	5.0	13.7	28.0	-2.0
水温	℃	-	16.0	22.0	21.0	27.0	29.0	25.0	24.0	16.0	11.0	7.0	7.0	10.0	17.9	29.0	7.0
残留塩素	mg/L	-	0.25	0.20	0.20	0.15	0.20	0.15	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.24	0.30	0.15
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	<0.1	-	-	0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	0.1	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	0.09	<0.08	0.09	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.08	-	-	0.24	-	-	0.08	-	-	<0.06	0.10	0.24	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.026	-	-	0.050	-	-	0.007	-	-	0.008	0.023	0.050	0.007
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	0.03	-	-	0.05	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.02	0.05	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	0.012	-	-	0.018	-	-	0.006	-	-	0.004	0.010	0.018	0.004
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.002	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	3.0	-	-	2.9	-	-	3.5	-	-	3.9	3.3	3.9	2.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	0.002	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	0.002	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	34	-	-	26	-	-	50	-	-	63	43	63	26
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	51	-	-	67	-	-	38	-	-	99	64	99	38
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.9	0.5	0.4	0.4	0.4	0.3	<0.3	0.4	0.9	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.9	7.9	7.9	7.7	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.7
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	0.8	0.9	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**浦川**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　浦川　　浄水施設：　浦川浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　出馬川

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	曇・曇	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	19.0	19.0	20.0	23.0	31.0	25.0	20.0	10.0	1.0	2.0	0.0	10.0	15.0	31.0	0.0
水温	℃	-	17.0	21.0	20.0	18.0	31.0	29.5	25.0	17.0	5.0	9.0	9.0	11.0	17.7	31.0	5.0
残留塩素	mg/L	-	0.25	0.20	0.15	0.25	0.25	0.15	0.25	0.20	0.20	0.25	0.25	0.25	0.22	0.25	0.15
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.2	-	-	0.2	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.2	0.3	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.004	-	-	0.009	-	-	0.006	-	-	0.002	-	-	0.005	0.009	0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	<0.003	-	-	<0.003	0.007	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.003	-	-	0.007	-	-	0.004	-	-	<0.003	-	-	0.004	0.007	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.01	-	-	0.05	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	0.02	0.05	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	<2.0	-	-	<2.0	-	-	2.1	-	-	2.0	-	-	<2.0	2.1	<2.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	24	-	-	19	-	-	28	-	-	33	-	-	26	33	19
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	36	-	-	36	-	-	46	-	-	31	-	-	37	46	31
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	0.4	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.7	7.6	7.7	7.5	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.5
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**芋堀**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　城西　　浄水施設：　城西浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　大洞沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/19	2024/09/03	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	晴・晴	曇・晴	雨・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	10.0	15.0	19.0	24.0	30.0	26.0	22.0	5.0	1.0	-2.0	0.0	7.0	13.1	30.0	-2.0
水温	℃	-	10.0	14.0	19.0	24.0	21.0	18.0	23.0	14.0	8.0	6.0	5.0	7.0	14.1	24.0	5.0
残留塩素	mg/L	-	0.25	0.20	0.15	0.20	0.25	0.25	0.40	0.25	0.40	0.40	0.25	0.40	0.28	0.40	0.15
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.2	-	-	-	0.3	-	0.2	-	-	0.2	-	0.2	0.3	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	-	0.08	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.08	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.005	-	-	-	0.005	-	0.008	-	-	0.005	-	0.006	0.008	0.005
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.005	-	-	-	<0.003	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.005	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	0.006	-	-	<0.003	-	<0.003	0.006	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	0.05	-	-	-	0.06	-	0.04	-	-	0.03	-	0.04	0.06	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	-	<0.03	-	0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	3.0	-	-	-	2.7	-	3.4	-	-	3.7	-	3.2	3.7	2.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.1	<2.0	2.7	2.1	<2.0	<2.0	<2.0	2.1	<2.0	2.7	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	58	-	-	-	54	-	62	-	-	68	-	60	68	54
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	82	-	-	-	95	-	83	-	-	75	-	84	95	75
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.2	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.8	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.8	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**相月**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　相月　　浄水施設：　相月浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　相月沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	9.0	16.0	19.0	23.0	25.0	23.0	21.0	5.0	1.0	-2.0	-1.0	7.0	12.2	25.0	-2.0
水温	℃	-	13.0	16.0	19.0	20.0	26.0	25.0	22.0	14.0	9.0	6.0	6.0	8.0	15.3	26.0	6.0
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.25	0.25	0.25	0.20	0.25	0.30	0.25	0.35	0.35	0.25	0.40	0.28	0.40	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	0.4	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.002	-	-	-	0.004	-	0.002	-	-	0.002	-	0.002	0.004	0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	0.05	-	-	0.06	-	-	0.03	-	-	0.03	-	0.04	0.06	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	3.5	-	-	3.4	-	-	3.2	-	-	3.4	-	3.4	3.5	3.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	63	-	-	64	-	-	58	-	-	64	-	62	64	58
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	92	-	-	93	-	-	73	-	-	77	-	84	93	73
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.0
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**早瀬**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　早瀬　　浄水施設：　早瀬浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　境上沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	曇・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	18.0	19.0	21.0	25.0	28.0	25.0	21.0	8.0	-1.0	2.0	0.0	10.0	14.7	28.0	-1.0
水温	℃	-	17.0	20.0	21.0	22.0	28.0	27.5	23.0	15.0	5.0	6.0	4.0	8.0	16.4	28.0	4.0
残留塩素	mg/L	-	0.25	0.20	0.20	0.30	0.25	0.20	0.25	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	0.26	0.30	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.3	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.3	-	-	0.4	0.5	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.003	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	0.003	-	-	0.002	0.003	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	<0.002	-	-	0.002	-	-	0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	2.1	-	-	2.3	-	-	2.6	-	-	2.6	-	-	2.4	2.6	2.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	39	-	-	26	-	-	35	-	-	57	-	-	39	57	26
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	55	-	-	53	-	-	56	-	-	62	-	-	56	62	53
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.9	7.8	8.0	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	8.0	7.8
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**川上**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　川上　　浄水施設：　川上浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　奥山川

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	曇・曇	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	16.0	19.0	21.0	23.0	27.0	24.0	19.0	17.0	0.0	1.0	-1.0	8.0	14.5	27.0	-1.0
水温	℃	-	15.0	18.0	20.0	19.0	27.0	21.0	24.0	17.0	11.0	7.0	7.0	8.0	16.2	27.0	7.0
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.35	0.25	0.30	0.20	0.20	0.15	0.30	0.30	0.25	0.25	0.35	0.27	0.35	0.15
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	0.1	-	-	<0.1	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.1	0.2	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	<0.06	-	-	0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.010	-	-	0.017	-	-	0.024	-	-	0.003	-	-	0.014	0.024	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.01	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	<0.01	-	-	0.02	0.03	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.010	-	-	0.009	-	-	0.012	-	-	<0.003	-	-	0.008	0.012	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.002	-	-	0.003	-	-	0.005	-	-	<0.002	-	-	0.002	0.005	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	0.02	-	-	0.03	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.02	0.03	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	2.2	-	-	2.3	-	-	2.7	-	-	3.0	-	-	2.6	3.0	2.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	2.0	<2.0	<2.0	2.3	<2.0	2.1	<2.0	<2.0	<2.0	2.5	2.5	<2.0	2.5	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	24	-	-	26	-	-	28	-	-	36	-	-	28	36	24
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	36	-	-	46	-	-	45	-	-	48	-	-	44	48	36
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.3	0.3	<0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	0.4	<0.3	0.5	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.7	7.6	7.8	7.5	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.5
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**大輪**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　大滝　　浄水施設：　大滝浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　半血沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇	-	-	-
気温	℃	-	18.0	17.0	15.0	28.0	24.0	24.0	22.5	10.0	2.0	0.0	-2.0	6.0	13.7	28.0	-2.0
水温	℃	-	16.0	17.0	16.0	23.0	24.0	23.0	22.0	12.0	5.0	3.0	2.0	6.0	14.1	24.0	2.0
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.30	0.25	0.15	0.30	0.25	0.25	0.25	0.20	0.25	0.25	0.20	0.25	0.30	0.15
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	0.003	0.003	0.003
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.2	-	-	0.3	-	-	0.1	-	-	0.2	0.2	0.3	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	<0.06	-	-	0.08	-	-	<0.06	-	-	<0.06	<0.06	0.08	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.002	-	-	0.005	0.004	0.005	0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	2.4	-	-	2.3	-	-	2.7	-	-	2.6	2.5	2.7	2.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	30	-	-	26	-	-	34	-	-	18	27	34	18
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	56	-	-	62	-	-	35	-	-	50	51	62	35
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.9	7.8	7.9	7.8	8.0	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**野田**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　野田　　浄水施設：　野田浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　ホンタニ沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/19	2024/09/03	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	晴・晴	曇・晴	雨・曇	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	9.0	12.0	19.0	26.0	27.0	23.0	22.0	8.0	1.0	-2.0	1.0	6.0	12.7	27.0	-2.0
水温	℃	-	12.0	16.0	19.0	24.0	25.0	22.0	21.0	10.0	6.0	4.0	5.0	6.0	14.2	25.0	4.0
残留塩素	mg/L	-	0.20	0.45	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.40	0.25	0.25	0.40	0.29	0.45	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	0.002	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	0.002	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	0.001	-	-	-	0.001	-	0.002	-	-	0.002	-	0.002	0.002	0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.3	-	-	-	0.3	-	0.2	-	-	0.1	-	0.2	0.3	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	0.28	-	-	-	0.25	-	0.33	-	-	0.38	-	0.31	0.38	0.25
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	-	0.11	-	0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.11	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.004	-	-	-	0.020	-	0.003	-	-	<0.002	-	0.007	0.020	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.007	-	-	-	0.008	-	<0.003	-	-	<0.003	-	0.004	0.008	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	0.02	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.003	-	-	-	0.006	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.006	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	-	<0.03	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	3.0	-	-	-	3.2	-	4.0	-	-	4.2	-	3.6	4.2	3.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	29	-	-	-	27	-	38	-	-	45	-	35	45	27
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	47	-	-	-	73	-	63	-	-	63	-	62	73	47
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.6	1.0	<0.3	0.4	<0.3	0.7	0.7	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	1.0	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.8	7.9	7.8	8.0	7.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	7.7
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	0.9	1.5	<0.5	0.5	<0.5	0.8	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**上平山**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　上平山　　浄水施設：　上平山浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　牧の沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/04	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇	-	-	-
気温	℃	-	16.0	17.0	15.0	26.0	26.0	22.0	21.0	10.0	1.0	-1.0	-3.0	3.0	12.8	26.0	-3.0
水温	℃	-	12.0	16.0	18.0	22.0	24.0	22.0	21.0	13.0	8.0	3.0	3.0	6.0	14.0	24.0	3.0
残留塩素	mg/L	-	0.20	0.25	0.25	0.20	0.20	0.30	0.25	0.45	0.20	0.25	0.20	0.20	0.25	0.45	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	0.1	-	-	0.2	0.2	0.2	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	0.11	-	-	0.17	-	-	0.07	-	-	<0.06	0.09	0.17	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	0.006	-	-	0.008	-	-	<0.002	-	-	0.003	0.004	0.008	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	0.002	-	-	0.003	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	0.003	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	2.6	-	-	2.7	-	-	2.8	-	-	2.8	2.7	2.8	2.6
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	10	-	-	<10	-	-	13	-	-	49	18	49	<10
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	41	-	-	48	-	-	20	-	-	34	36	48	20
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	※	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	<0.3	0.5	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.8	7.5
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**向市場**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　神原水系　　浄水施設：　神原浄水場　　処理方法：　急速ろ過、緩速ろ過　　水　　源：　後河内川、アロウタ沢、新道水源、大里水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	13.0	15.0	23.0	24.0	29.0	27.0	24.0	12.0	17.0	3.0	4.0	9.0	16.7	29.0	3.0
水温	℃	-	14.0	18.0	19.0	25.0	24.0	25.0	22.0	16.0	16.0	7.0	7.0	9.0	16.8	25.0	7.0
残留塩素	mg/L	-	0.20	0.10	0.25	0.20	0.25	0.20	0.25	0.40	0.30	0.35	0.30	0.25	0.25	0.40	0.10
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	3	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.2	-	0.2	0.3	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	0.30	-	-	0.30	-	-	0.29	-	-	0.31	-	0.30	0.31	0.29
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.006	-	-	-	0.010	-	0.003	-	-	0.003	-	0.006	0.010	0.003
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.005	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.005	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	2.9	-	-	3.3	-	-	3.1	-	-	3.2	-	3.1	3.3	2.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	49	-	-	56	-	-	54	-	-	60	-	55	60	49
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	74	-	-	83	-	-	77	-	-	78	-	78	83	74
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.8	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.8	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.7
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**尾呂**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　長尾水系　　浄水施設：　長尾浄水場　　処理方法：　急速ろ過、緩速ろ過　　水　　源：　セドノ沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	14.0	17.0	23.0	23.0	27.0	26.0	21.0	11.0	6.0	3.0	5.0	11.0	15.6	27.0	3.0
水温	℃	-	11.0	15.0	17.0	21.0	22.0	23.0	21.0	13.0	10.0	7.0	7.0	8.0	14.6	23.0	7.0
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.30	0.20	0.25	0.20	0.30	0.25	0.40	0.30	0.25	0.25	0.30	0.27	0.40	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	1	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.1	-	-	0.2	-	0.2	0.3	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.005	-	-	-	0.004	-	<0.002	-	-	0.002	-	0.003	0.005	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.004	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.004	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	0.05	-	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	0.02	0.05	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	2.5	-	-	2.7	-	-	2.4	-	-	2.5	-	2.5	2.7	2.4
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	28	-	-	31	-	-	29	-	-	32	-	30	32	28
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	47	-	-	59	-	-	53	-	-	49	-	52	59	47
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.8	<0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.8	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.6	7.1	7.5	7.6	7.7	7.9	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.9	7.1
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**向島**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　向島水系　　浄水施設：　向島浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　押沢

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	11.0	16.0	22.0	25.0	25.0	28.0	23.0	10.0	10.0	5.0	0.0	5.0	15.0	28.0	0.0
水温	℃	-	11.0	15.0	16.0	20.0	22.0	24.0	18.0	13.0	9.0	5.0	5.0	10.0	14.0	24.0	5.0
残留塩素	mg/L	-	0.20	0.20	0.25	0.20	0.20	0.30	0.20	0.25	0.25	0.30	0.30	0.20	0.24	0.30	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.3	-	-	0.4	-	-	0.2	-	-	0.2	-	0.3	0.4	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.012	-	-	-	0.011	-	<0.002	-	-	0.003	-	0.006	0.012	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.011	-	-	0.011	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	0.006	0.011	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	0.01	-	-	-	0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.005	-	-	0.008	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	0.003	0.008	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	0.09	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	0.09	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	2.9	-	-	4.7	-	-	3.9	-	-	5.2	-	4.2	5.2	2.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	56	-	-	97	-	-	91	-	-	110	-	88	110	56
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	84	-	-	148	-	-	135	-	-	137	-	126	148	84
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.9	0.3	0.5	0.6	0.4	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.9	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.9	7.9	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	7.9
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	1.2	<0.5	0.6	<0.5	0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**山住**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　門桁　　浄水施設：　門桁浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　クルマヤ沢、セドノ沢(休止)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	10.0	15.0	22.0	23.0	23.0	25.0	22.0	4.0	5.0	-2.0	2.0	2.0	12.6	25.0	-2.0
水温	℃	-	9.0	15.0	17.0	21.0	22.0	22.0	18.0	12.0	7.0	4.0	6.0	8.0	13.4	22.0	4.0
残留塩素	mg/L	-	0.25	0.20	0.25	0.20	0.25	0.20	0.20	0.30	0.20	0.30	0.30	0.25	0.24	0.30	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.2	-	-	0.3	-	-	0.1	-	-	<0.1	-	0.2	0.3	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.005	-	-	-	0.009	-	<0.002	-	-	0.003	-	0.004	0.009	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.005	-	-	0.005	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.005	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.003	-	-	0.005	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.005	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	0.07	-	-	0.09	-	-	0.04	-	-	0.03	-	0.06	0.09	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	3.2	-	-	3.6	-	-	3.4	-	-	3.6	-	3.4	3.6	3.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.5	2.3	2.5	2.2	2.2	2.3	2.4	2.2	2.2	2.5	2.5	3.1	2.4	3.1	2.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	47	-	-	55	-	-	53	-	-	58	-	53	58	47
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	72	-	-	82	-	-	76	-	-	55	-	71	82	55
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.9	7.9	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	8.1	7.9
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**西浦**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　西浦　　浄水施設：　西浦配水地　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　西浦水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/19	2024/09/03	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	10.0	17.0	24.0	21.0	27.0	24.0	21.0	8.0	3.0	0.0	9.0	13.0	14.8	27.0	0.0
水温	℃	-	12.0	16.0	18.0	23.0	22.5	22.0	19.0	12.0	8.0	7.0	6.0	7.0	14.4	23.0	6.0
残留塩素	mg/L	-	0.30	0.20	0.30	0.25	0.35	0.25	0.25	0.30	0.25	0.20	0.20	0.20	0.25	0.35	0.20
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	0.001	-	<0.001	0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	0.002	-	-	-	0.002	-	0.002	-	-	0.002	-	0.002	0.002	0.002
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.2	-	-	-	0.4	-	0.2	-	-	0.2	-	0.2	0.4	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	0.09	-	-	-	0.12	-	0.11	-	-	0.10	-	0.11	0.12	0.09
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	-	0.10	-	0.08	-	-	<0.06	-	<0.06	0.10	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	0.003	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	0.003	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	0.01	-	<0.01	0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	-	0.06	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	0.06	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	3.9	-	-	-	3.5	-	3.3	-	-	3.5	-	3.6	3.9	3.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	-	0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	68	-	-	-	62	-	63	-	-	60	-	63	68	60
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	114	-	-	-	113	-	97	-	-	86	-	102	114	86
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	0.2	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**天竜川表流水**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　大原浄水場系統　　浄水施設：　大原浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川表流水、半田2号井、平口4号井～5号井、県水(都田・於呂)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/10	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	雨・晴	雨・晴	曇・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	-	-	-
気温	℃	-	20.0	24.7	27.5	27.1	33.5	33.0	26.0	16.0	10.5	8.1	10.0	14.0	20.9	33.5	8.1
水温	℃	-	12.0	12.0	17.5	21.8	24.8	24.0	22.0	14.0	10.5	6.3	6.5	11.5	15.2	24.8	6.3
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	45	127	56	14	27	146	60	47	14	10	50	30	52	146	10
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.001	-	-	0.002	-	0.001	0.002	0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	0.004	-	<0.004	0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.5	-	-	0.5	-	-	0.7	-	-	0.8	-	0.6	0.8	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	0.08	-	<0.08	0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	0.22	-	-	0.14	-	-	0.10	-	-	0.19	-	0.16	0.22	0.10
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	0.25	-	-	0.14	-	-	0.14	-	-	0.36	-	0.22	0.36	0.14
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	3.7	-	-	4.3	-	-	4.5	-	-	6.9	-	4.8	6.9	3.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	0.034	-	-	0.015	-	-	0.015	-	-	0.11	-	0.044	0.110	0.015
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	3.2	2.8	3.1	2.9	3.2	3.2	3.4	3.5	4.1	5.7	7.2	8.5	4.2	8.5	2.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	34	-	-	42	-	-	42	-	-	49	-	42	49	34
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	78	-	-	84	-	-	93	-	-	89	-	86	93	78
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000003	0.000004	<0.000001	0.000004	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.6	0.9	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.9	0.5
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9	7.7
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	青草臭	異常なし	異常なし	異常なし	かび臭	藻臭	異常なし	異常なし	藻臭	青草臭	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	7.5	7.0	12.0	13.0	3.1	5.0	6.0	8.5	3.2	2.1	4.6	2.9	6.2	13.0	2.1
基51　濁度	度	2 以下	48	13.8	48	53	4.2	7.3	7.6	16	5.9	3.8	9.9	14.1	19.3	53.0	3.8
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**天竜川伏流水**　　種　　別：　原水（伏流水）

配水系統：　常光浄水場系統　　浄水施設：　常光浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川伏流水、常光1号井～5号井、豊西2号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	20.0	20.0	23.0	23.0	37.0	28.0	25.0	19.0	16.5	11.0	6.5	15.0	20.3	37.0	6.5
水温	℃	-	12.5	15.5	16.5	19.0	21.8	22.8	22.5	17.5	15.5	12.5	11.3	11.0	16.5	22.8	11.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.5	-	-	0.4	-	-	0.5	-	-	0.7	-	0.5	0.7	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	4.8	-	-	4.5	-	-	4.4	-	-	5.0	-	4.7	5.0	4.4
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	4.0	3.7	2.9	2.4	3.0	2.8	3.2	3.1	3.4	4.5	5.2	6.6	3.7	6.6	2.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	45	-	-	42	-	-	43	-	-	47	-	44	47	42
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	80	-	-	77	-	-	77	-	-	65	-	75	80	65
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.1
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**半田2号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　大原浄水場系統　　浄水施設：　大原浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川表流水、半田2号井、平口4号井～5号井、県水(都田・於呂)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	曇・雨	-	-	晴・曇	-	-	曇・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	22.0	-	-	24.0	-	-	15.0	-	-	6.5	-	16.9	24.0	6.5
水温	℃	-	-	19.0	-	-	18.0	-	-	17.5	-	-	17.0	-	17.9	19.0	17.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	13.5	-	-	-	-	-	-	-	13.5	13.5	13.5
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	3.4	3.4	3.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	37	-	-	-	-	-	-	-	37	37	37
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	122	-	-	-	-	-	-	-	122	122	122
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**平口4号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　大原浄水場系統　　浄水施設：　大原浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川表流水、半田2号井、平口4号井～5号井、県水(都田・於呂)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	曇・雨	-	-	晴・曇	-	-	曇・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	20.5	-	-	24.0	-	-	14.0	-	-	6.0	-	16.1	24.0	6.0
水温	℃	-	-	18.0	-	-	17.0	-	-	17.0	-	-	16.5	-	17.1	18.0	16.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	6.9	-	-	-	-	-	-	-	6.9	6.9	6.9
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	15.2	15.2	15.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	38	38	38
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	154	-	-	-	-	-	-	-	154	154	154
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	6.6	6.6	6.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**平口5号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　大原浄水場系統　　浄水施設：　大原浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川表流水、半田2号井、平口4号井～5号井、県水(都田・於呂)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	曇・雨	-	-	晴・曇	-	-	曇・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	20.5	-	-	24.0	-	-	15.0	-	-	5.5	-	16.2	24.0	5.5
水温	℃	-	-	17.5	-	-	17.5	-	-	17.0	-	-	17.0	-	17.2	17.5	17.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	4.5	4.5	4.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	15.3	-	-	-	-	-	-	-	15.3	15.3	15.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	160	-	-	-	-	-	-	-	160	160	160
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-	6.7	6.7	6.7
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**常光1号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　常光浄水場系統　　浄水施設：　常光浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川伏流水、常光1号井～5号井、豊西2号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	晴・雨	-	-	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	23.5	-	-	25.0	-	-	16.2	-	-	6.0	-	17.7	25.0	6.0
水温	℃	-	-	19.0	-	-	15.5	-	-	15.0	-	-	16.0	-	16.4	19.0	15.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	5.8	5.8	5.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	-	-	4.7	4.7	4.7
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	72	-	-	-	-	-	-	-	72	72	72
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	132	-	-	-	-	-	-	-	132	132	132
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**常光2号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　常光浄水場系統　　浄水施設：　常光浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川伏流水、常光1号井～5号井、豊西2号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	晴・雨	-	-	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	22.5	-	-	25.0	-	-	15.8	-	-	7.0	-	17.6	25.0	7.0
水温	℃	-	-	18.0	-	-	16.5	-	-	14.8	-	-	15.5	-	16.2	18.0	14.8
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.9	0.9
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	5.7	5.7	5.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	4.6	4.6	4.6
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	68	-	-	-	-	-	-	-	68	68	68
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	127	-	-	-	-	-	-	-	127	127	127
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**常光3号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　常光浄水場系統　　浄水施設：　常光浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川伏流水、常光1号井～5号井、豊西2号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	晴・雨	-	-	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	23.5	-	-	25.0	-	-	16.1	-	-	9.0	-	18.4	25.0	9.0
水温	℃	-	-	19.0	-	-	16.0	-	-	14.8	-	-	15.0	-	16.2	19.0	14.8
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	6.8	6.8	6.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	4.4	4.4	4.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	55	55	55
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	108	-	-	-	-	-	-	-	108	108	108
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**常光4号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　常光浄水場系統　　浄水施設：　常光浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川伏流水、常光1号井～5号井、豊西2号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	晴・雨	-	-	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	23.0	-	-	25.0	-	-	15.7	-	-	11.0	-	18.7	25.0	11.0
水温	℃	-	-	16.5	-	-	15.0	-	-	14.8	-	-	15.7	-	15.5	16.5	14.8
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.7	0.7
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	4.0	4.0	4.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	49	49	49
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	104	-	-	-	-	-	-	-	104	104	104
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**常光5号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　常光浄水場系統　　浄水施設：　常光浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川伏流水、常光1号井～5号井、豊西2号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	晴・雨	-	-	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	23.0	-	-	25.0	-	-	15.1	-	-	9.0	-	18.0	25.0	9.0
水温	℃	-	-	17.0	-	-	15.5	-	-	15.1	-	-	16.0	-	15.9	17.0	15.1
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.1	1.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	5.7	5.7	5.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	4.6	4.6	4.6
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	71	71	71
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	142	-	-	-	-	-	-	-	142	142	142
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**豊西2号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　常光浄水場系統　　浄水施設：　常光浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川伏流水、常光1号井～5号井、豊西2号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	晴・雨	-	-	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	23.0	-	-	25.0	-	-	15.3	-	-	7.5	-	17.7	25.0	7.5
水温	℃	-	-	17.0	-	-	15.5	-	-	14.7	-	-	15.5	-	15.7	17.0	14.7
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.7	0.7
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	5.8	5.8	5.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	4.4	4.4	4.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	57	-	-	-	-	-	-	-	57	57	57
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	107	-	-	-	-	-	-	-	107	107	107
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	7.7	7.7	7.7
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**豊西3号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　常光浄水場系統　　浄水施設：　常光浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　天竜川伏流水、常光1号井～5号井、豊西2号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	晴・雨	-	-	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	23.0	-	-	25.0	-	-	15.5	-	-	8.0	-	17.9	25.0	8.0
水温	℃	-	-	16.5	-	-	15.0	-	-	14.7	-	-	15.5	-	15.4	16.5	14.7
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.9	0.9
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0	7.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	4.4	4.4	4.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	111	-	-	-	-	-	-	-	111	111	111
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**高畑1号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　寺島配水場系統　　浄水施設：　寺島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　高畑1号井～2号井、県水(寺谷)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	31.0	-	-	31.0	-	-	11.5	-	-	11.0	21.1	31.0	11.0
水温	℃	-	-	-	15.0	-	-	16.5	-	-	15.0	-	-	14.0	15.1	16.5	14.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.9	0.9
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	5.4	5.4
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	4.8	4.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	116	-	-	-	-	-	-	-	-	-	116	116	116
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**高畑2号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　寺島配水場系統　　浄水施設：　寺島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　高畑1号井～2号井、県水(寺谷)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	29.0	-	-	30.0	-	-	9.5	-	-	11.0	19.9	30.0	9.5
水温	℃	-	-	-	15.0	-	-	16.0	-	-	15.5	-	-	14.0	15.1	16.0	14.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	5.3	5.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	4.8	4.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	106	106	106
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**永島1号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　永島配水場系統　　浄水施設：　永島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　永島1号井～4号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	32.0	-	-	31.0	-	-	9.0	-	-	12.0	21.0	32.0	9.0
水温	℃	-	-	-	16.0	-	-	17.0	-	-	16.0	-	-	14.5	15.9	17.0	14.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2	6.2	6.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	4.5	4.5
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	120	120	120
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**永島2号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　永島配水場系統　　浄水施設：　永島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　永島1号井～4号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	32.0	-	-	32.0	-	-	10.5	-	-	12.0	21.6	32.0	10.5
水温	℃	-	-	-	16.0	-	-	17.5	-	-	16.0	-	-	14.5	16.0	17.5	14.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.9	0.9
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	6.0	6.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	4.2	4.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	117	-	-	-	-	-	-	-	-	-	117	117	117
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**永島3号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　永島配水場系統　　浄水施設：　永島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　永島1号井～4号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	30.0	-	-	32.0	-	-	10.5	-	-	12.5	21.2	32.0	10.5
水温	℃	-	-	-	16.0	-	-	17.5	-	-	16.5	-	-	15.0	16.2	17.5	15.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	6.0	6.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	4.3	4.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128	128	128
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**永島4号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　永島配水場系統　　浄水施設：　永島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　永島1号井～4号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	32.0	-	-	34.0	-	-	11.5	-	-	12.0	22.4	34.0	11.5
水温	℃	-	-	-	15.5	-	-	17.0	-	-	16.0	-	-	14.5	15.8	17.0	14.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.7	0.7
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	6.6	6.6
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	4.6	4.6
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	109	109
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**上島1号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　上島配水場系統　　浄水施設：　上島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　上島1号井～2号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	曇・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	30.0	-	-	29.0	-	-	10.0	-	-	13.0	20.5	30.0	10.0
水温	℃	-	-	-	17.0	-	-	16.0	-	-	15.0	-	-	15.0	15.8	17.0	15.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.7	0.7
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	6.5	6.5
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	4.3	4.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112	112	112
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**上島2号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　上島配水場系統　　浄水施設：　上島配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　上島1号井～2号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	曇・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	29.5	-	-	29.0	-	-	9.5	-	-	12.5	20.1	29.5	9.5
水温	℃	-	-	-	17.0	-	-	15.0	-	-	15.0	-	-	15.0	15.5	17.0	15.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	6.7	6.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	4.6	4.6
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	109	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109	109	109
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3	7.3
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**小林1号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　小林配水場系統　　浄水施設：　小林配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　小林1号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	曇・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	31.0	-	-	31.0	-	-	9.5	-	-	13.0	21.1	31.0	9.5
水温	℃	-	-	-	18.5	-	-	17.0	-	-	16.5	-	-	16.5	17.1	18.5	16.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2.3	2.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.8	5.8	5.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	82	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82	82	82
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	156	156	156
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	7.1	7.1
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**小林2号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　小林配水場系統　　浄水施設：　小林配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　小林1号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	曇・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	31.0	-	-	31.0	-	-	9.0	-	-	13.0	21.0	31.0	9.0
水温	℃	-	-	-	19.0	-	-	17.5	-	-	17.0	-	-	17.0	17.6	19.0	17.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	2.9	2.9
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	11.0	11.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	6.5	6.5
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	156	-	-	-	-	-	-	-	-	-	156	156	156
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0	7.0
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**小林3号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　小林配水場系統　　浄水施設：　小林配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　小林1号井～3号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	-	2024/06/25	-	-	2024/09/17	-	-	2024/12/17	-	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	-	-	曇・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	-	-	33.0	-	-	32.0	-	-	9.5	-	-	12.5	21.8	33.0	9.5
水温	℃	-	-	-	18.0	-	-	16.0	-	-	15.5	-	-	15.5	16.2	18.0	15.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	1.4	1.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	5.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	5.9	5.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	5.1	5.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	128	-	-	-	-	-	-	-	-	-	128	128	128
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	7.1	7.1
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**茂塚水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　中央配水場系統　　浄水施設：　中央配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　茂塚水源、森水源、東部1号井～2号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・曇	-	-	曇・雨	-	-	晴・曇	-	-	曇・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	24.0	-	-	24.0	-	-	15.0	-	-	8.0	-	17.8	24.0	8.0
水温	℃	-	-	17.2	-	-	19.5	-	-	17.5	-	-	16.5	-	17.7	19.5	16.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	14.2	-	-	-	-	-	-	-	14.2	14.2	14.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	70	-	-	-	-	-	-	-	70	70	70
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	140	-	-	-	-	-	-	-	140	140	140
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**森水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　中央配水場系統　　浄水施設：　中央配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　茂塚水源、森水源、東部1号井～2号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・曇	-	-	曇・雨	-	-	晴・曇	-	-	曇・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	25.0	-	-	24.0	-	-	15.5	-	-	7.5	-	18.0	25.0	7.5
水温	℃	-	-	17.5	-	-	18.5	-	-	16.5	-	-	16.0	-	17.1	18.5	16.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	1.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3	7.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	8.3	-	-	-	-	-	-	-	8.3	8.3	8.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	106	-	-	-	-	-	-	-	106	106	106
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	191	-	-	-	-	-	-	-	191	191	191
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**東部1号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　中央配水場系統　　浄水施設：　中央配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　茂塚水源、森水源、東部1号井～2号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	-	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・曇	-	-	曇・雨	-	-	-	-	-	曇・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	23.5	-	-	24.0	-	-	-	-	-	8.5	-	18.7	24.0	8.5
水温	℃	-	-	18.5	-	-	20.0	-	-	-	-	-	17.0	-	18.5	20.0	17.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	9.9	-	-	-	-	-	-	-	9.9	9.9	9.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	3.9	-	-	-	-	-	-	-	3.9	3.9	3.9
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	108	-	-	-	-	-	-	-	108	108	108
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**東部2号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　中央配水場系統　　浄水施設：　中央配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　茂塚水源、森水源、東部1号井～2号井

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・曇	-	-	曇・雨	-	-	晴・曇	-	-	曇・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	23.0	-	-	24.0	-	-	15.0	-	-	8.0	-	17.5	24.0	8.0
水温	℃	-	-	18.8	-	-	20.0	-	-	18.0	-	-	17.5	-	18.6	20.0	17.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	11.3	-	-	-	-	-	-	-	11.3	11.3	11.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	3.2	3.2	3.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	42	42	42
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	110	-	-	-	-	-	-	-	110	110	110
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**金指東水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　大室山配水系統　　浄水施設：　金指東水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　金指東水源、県水(都田)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・晴	-	-	晴・晴	-	-	曇・晴	-	-	曇・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	20.0	-	-	36.5	-	-	26.5	-	-	8.0	-	-	22.8	36.5	8.0
水温	℃	-	18.0	-	-	19.0	-	-	19.5	-	-	16.0	-	-	18.1	19.5	16.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	0.11	0.11	0.11
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	12.6	-	-	-	-	-	-	-	-	12.6	12.6	12.6
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	10.4	10.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	78	-	-	-	-	-	-	-	-	78	78	78
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	133	-	-	-	-	-	-	-	-	133	133	133
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**須賀町水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　白山配水系統　　浄水施設：　井伊谷配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　須賀町水源、上坂田水源、県水(都田)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	曇・曇	-	-	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	17.0	-	-	34.0	-	-	26.0	-	-	6.5	-	-	20.9	34.0	6.5
水温	℃	-	17.0	-	-	18.0	-	-	19.5	-	-	18.0	-	-	18.1	19.5	17.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	9.9	-	-	-	-	-	-	-	-	9.9	9.9	9.9
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	79	-	-	-	-	-	-	-	-	79	79	79
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	143	-	-	-	-	-	-	-	-	143	143	143
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	7.1	7.1
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**上坂田水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　白山配水系統　　浄水施設：　井伊谷配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　須賀町水源、上坂田水源、県水(都田)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	曇・曇	-	-	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	16.0	-	-	34.1	-	-	26.5	-	-	5.5	-	-	20.5	34.1	5.5
水温	℃	-	18.0	-	-	17.9	-	-	17.5	-	-	17.5	-	-	17.7	18.0	17.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	3.4	3.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	8.0	8.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	8.4	8.4	8.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	104	-	-	-	-	-	-	-	-	104	104	104
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	191	-	-	-	-	-	-	-	-	191	191	191
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**坂田水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　坂田金指配水系統　　浄水施設：　谷津ポンプ場、伊平　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　坂田水源、金指西水源、県水(都田)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	曇・曇	-	-	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	16.5	-	-	32.5	-	-	27.0	-	-	3.5	-	-	19.9	32.5	3.5
水温	℃	-	18.0	-	-	18.0	-	-	17.5	-	-	17.0	-	-	17.6	18.0	17.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	2.4	2.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	8.9	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	8.9	8.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	7.9	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	7.9	7.9
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	109	-	-	-	-	-	-	-	-	109	109	109
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	198	-	-	-	-	-	-	-	-	198	198	198
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**金指西水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　坂田金指配水系統　　浄水施設：　谷津ポンプ場、伊平　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　坂田水源、金指西水源、県水(都田)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・晴	-	-	晴・晴	-	-	曇・晴	-	-	曇・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	19.0	-	-	36.5	-	-	26.0	-	-	5.5	-	-	21.8	36.5	5.5
水温	℃	-	17.0	-	-	19.0	-	-	18.5	-	-	16.0	-	-	17.6	19.0	16.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.3	1.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	11.0	11.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	7.1	7.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	80	-	-	-	-	-	-	-	-	80	80	80
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	157	-	-	-	-	-	-	-	-	157	157	157
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	7.7	7.7	7.7
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**寺野川**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　寺野　　浄水施設：　寺野浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　寺野川

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・晴	-	-	晴・晴	-	-	曇・晴	-	-	曇・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	17.0	-	-	32.0	-	-	21.0	-	-	3.0	-	-	18.2	32.0	3.0
水温	℃	-	12.0	-	-	21.0	-	-	19.0	-	-	7.5	-	-	14.9	21.0	7.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	15	15	15
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	2.1	2.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	2.2	2.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	33	33	33
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	1.6	1.6
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**三ヶ日1号井**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　三ヶ日配水系統　　浄水施設：　三ヶ日配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　三ヶ日1号井、県水(都田)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	-	2024/05/14	-	-	2024/08/27	-	-	2024/11/26	-	-	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	雨・晴	-	-	曇・雨	-	-	晴・曇	-	-	曇・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	-	23.0	-	-	24.5	-	-	16.0	-	-	8.0	-	17.9	24.5	8.0
水温	℃	-	-	18.0	-	-	18.5	-	-	18.0	-	-	17.0	-	17.9	18.5	17.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	3.8	3.8	3.8
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	13.7	-	-	-	-	-	-	-	13.7	13.7	13.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	14.3	-	-	-	-	-	-	-	14.3	14.3	14.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	117	-	-	-	-	-	-	-	117	117	117
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	254	-	-	-	-	-	-	-	254	254	254
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0	7.0
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**大園水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　大園配水系統　　浄水施設：　大園水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　大園水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	雨・晴	-	-	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	15.5	-	-	34.0	-	-	24.5	-	-	4.0	-	-	19.5	34.0	4.0
水温	℃	-	14.5	-	-	16.0	-	-	18.0	-	-	16.0	-	-	16.1	18.0	14.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	4.8	4.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	3.3	3.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	42	42	42
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	83	-	-	-	-	-	-	-	-	83	83	83
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	7.1	7.1	7.1
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**船明水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　船明配水系統　　浄水施設：　船明水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　船明水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	雨・晴	-	-	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	16.0	-	-	34.0	-	-	26.5	-	-	6.0	-	-	20.6	34.0	6.0
水温	℃	-	12.0	-	-	13.0	-	-	17.0	-	-	19.0	-	-	15.2	19.0	12.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	4.9	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	4.9	4.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	2.6	2.6
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-	-	-	43	43	43
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	83	-	-	-	-	-	-	-	-	83	83	83
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**阿多古川**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　熊市場　　浄水施設：　熊市場浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　阿多古川

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/01	-	2024/12/19	2025/01/21	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	-	-	28.0	-	-	20.0	-	3.0	4.5	-	-	14.7	28.0	3.0
水温	℃	-	13.0	-	-	22.0	-	-	19.0	-	6.0	5.0	-	-	13.0	22.0	5.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	7
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	2.8	2.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2.3	2.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35	35
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3	7.3
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**西阿多古川**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　長沢　　浄水施設：　長沢浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　西阿多古川

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/01	-	2024/12/19	2025/01/21	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	-	-	29.0	-	-	20.0	-	4.0	3.0	-	-	14.8	29.0	3.0
水温	℃	-	14.5	-	-	23.0	-	-	20.0	-	6.5	5.0	-	-	13.8	23.0	5.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12	12
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	2.7	2.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2.3	2.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	39	39	39
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	74	74	74
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3	7.3
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**奥平川1**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　芦窪　　浄水施設：　芦窪浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　奥平川1、奥平川2

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/01	-	2024/12/19	2025/01/21	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	14.0	-	-	26.0	-	-	20.0	-	5.0	4.5	-	-	13.9	26.0	4.5
水温	℃	-	13.5	-	-	22.5	-	-	19.0	-	6.0	5.0	-	-	13.2	22.5	5.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	45	45	45
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	-	不検出	-	-	検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.5	2.5
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	2.6	2.6
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	<10	-	-	-	-	-	-	-	-	<10	<10	<10
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	42	42	42
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0	7.0
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	1.4	1.4
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**奥平川2**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　芦窪　　浄水施設：　芦窪浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　奥平川1、奥平川2

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/01	-	2024/12/19	2025/01/21	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	14.0	-	-	25.0	-	-	20.0	-	4.0	4.0	-	-	13.4	25.0	4.0
水温	℃	-	13.5	-	-	22.5	-	-	19.0	-	4.5	5.0	-	-	12.9	22.5	4.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	38	38	38
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	-	不検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.5	2.5
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	2.7	2.7
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	<10	-	-	-	-	-	-	-	-	<10	<10	<10
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	-	36	36	36
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	2.2	2.2
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**カマンド沢川**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　西藤平　　浄水施設：　西藤平浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　カマンド沢川

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/01	-	2024/12/19	2025/01/21	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	16.0	-	-	26.5	-	-	20.0	-	-2.0	-1.0	-	-	11.9	26.5	-2.0
水温	℃	-	12.5	-	-	23.5	-	-	21.0	-	14.0	12.0	-	-	16.6	23.5	12.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	98	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	98
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	2.8	2.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.5	2.5
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	18	18	18
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3	7.3
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	1.8	1.8
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**石神水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　石神　　浄水施設：　石神浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　石神水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/01	-	2024/12/19	2025/01/30	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	16.0	-	-	33.0	-	-	20.0	-	-1.0	4.0	-	-	14.4	33.0	-1.0
水温	℃	-	13.5	-	-	26.0	-	-	24.0	-	23.0	11.0	-	-	19.5	26.0	11.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	2.8	2.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	2.1	2.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	31	31	31
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	6.9	-	-	-	-	-	-	-	-	6.9	6.9	6.9
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**両島水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　両島　　浄水施設：　両島浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　両島水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/07	-	2024/12/19	2025/01/27	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	晴・晴	晴・曇	-	-	-	-	-
気温	℃	-	15.0	-	-	29.0	-	-	21.0	-	0.0	4.0	-	-	13.8	29.0	0.0
水温	℃	-	12.0	-	-	24.5	-	-	22.0	-	21.0	9.0	-	-	17.7	24.5	9.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	3.0	3.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	2.4	2.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	31	31	31
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0	7.0
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**渡ケ島水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　渡ケ島地区　　浄水施設：　渡ケ島浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　渡ケ島水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/01	-	2024/12/19	2025/01/21	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	18.5	-	-	32.0	-	-	24.0	-	4.0	5.5	-	-	16.8	32.0	4.0
水温	℃	-	16.5	-	-	17.0	-	-	18.0	-	17.5	16.0	-	-	17.0	18.0	16.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	4.9	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	4.9	4.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	3.3	3.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	42	42	42
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	85	-	-	-	-	-	-	-	-	85	85	85
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**緑恵台水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　緑恵台地区　　浄水施設：　緑恵台水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　緑恵台水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/01	-	-	2025/01/21	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	-	-	31.0	-	-	23.0	-	-	3.0	-	-	18.8	31.0	3.0
水温	℃	-	15.5	-	-	17.0	-	-	16.5	-	-	18.0	-	-	16.8	18.0	15.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	5.1	5.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	3.6	3.6
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-	-	-	43	43	43
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	86	-	-	-	-	-	-	-	-	86	86	86
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**谷沢川**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　月　　浄水施設：　月浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　谷沢川

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	2025/02/20	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・曇	晴・晴	雨・晴	-	晴・晴	-	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	-	27.0	22.0	23.5	-	20.0	-	-	-1.0	-2.5	-	15.3	27.0	-2.5
水温	℃	-	14.0	-	19.0	21.0	22.0	-	21.0	-	-	17.0	5.0	-	17.0	22.0	5.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	16	16
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	-	-	検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	3.1	3.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	2.1	2.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	19	19
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	46	46
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0
基51　濁度	度	2 以下	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**横山町水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　横山町　　浄水施設：　横山町配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　横山町水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	曇・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	19.0	30.0	24.0	25.0	23.0	22.0	8.0	6.0	1.0	-3.5	6.0	14.9	30.0	-3.5
水温	℃	-	13.0	14.0	21.0	16.0	19.0	21.0	22.0	21.0	19.5	27.0	16.0	28.0	19.8	28.0	13.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	3.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.3	3.3	3.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	2.2	2.2
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	33	33
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	7.0	7.0
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**東雲名水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　東雲名　　浄水施設：　東雲名浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　東雲名水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	2025/02/20	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	-	-	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	晴・晴	-	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	-	26.5	22.0	25.0	-	21.0	-	-	0.5	-3.5	-	15.6	26.5	-3.5
水温	℃	-	13.0	-	11.5	16.0	18.0	-	19.0	-	-	22.5	11.0	-	15.9	22.5	11.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	3.7	3.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42	42	42
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76	76	76
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**二俣川**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　横川　　浄水施設：　横川浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　二俣川

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	2025/02/20	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	-	晴・曇	晴・晴	雨・晴	-	晴・晴	-	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	-	26.5	28.0	27.0	-	24.0	-	-	1.0	-3.0	-	17.4	28.0	-3.0
水温	℃	-	15.0	-	21.0	23.5	27.0	-	24.5	-	-	6.5	7.0	-	17.8	27.0	6.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	16	16
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	4.8	4.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	2.1	2.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	24	24
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67	67	67
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	3.2	3.2
基51　濁度	度	2 以下	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.3	1.3
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**上只来水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　上只来　　浄水施設：　上只来浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　上只来水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	2025/02/20	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	-	晴・曇	晴・晴	晴・晴	-	晴・晴	-	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	19.0	-	26.0	27.0	28.0	-	25.0	-	-	3.0	0.0	-	18.3	28.0	0.0
水温	℃	-	13.0	-	19.0	19.0	26.0	-	24.0	-	-	12.0	10.5	-	17.6	26.0	10.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	20
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	3.7	3.7
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.05
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.05
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	5.0	5.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	2.4	2.4
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47	47	47
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	125	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125	125	125
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	6.4	6.4
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.9	1.9	1.9
基51　濁度	度	2 以下	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**奥水沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　下百古里　　浄水施設：　下百古里浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　奥水沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	2025/02/20	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	-	晴・曇	晴・晴	晴・晴	-	晴・晴	-	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	19.0	-	21.0	24.0	25.0	-	24.0	-	-	1.0	-2.0	-	16.0	25.0	-2.0
水温	℃	-	15.0	-	20.0	21.0	25.0	-	22.0	-	-	4.0	3.0	-	15.7	25.0	3.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	14	14
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.05
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	5.3	5.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	2.8	2.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	20	20
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63	63	63
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	3.2	3.2
基51　濁度	度	2 以下	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**西川水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　西川　　浄水施設：　西川水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　西川水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	-	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	-	晴・曇	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	-	24.0	26.5	-	-	23.5	-	-	2.0	-	-	18.8	26.5	2.0
水温	℃	-	9.0	-	16.0	18.0	-	-	21.0	-	-	7.5	-	-	14.3	21.0	7.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.5	2.5
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	23	23
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	38	38
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3	7.3
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**中島水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　中島　　浄水施設：　中島水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　中島水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	-	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	-	晴・晴	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	-	24.0	25.0	-	-	23.0	-	-	2.0	-	-	18.4	25.0	2.0
水温	℃	-	16.0	-	16.0	17.0	-	-	16.0	-	-	16.0	-	-	16.2	17.0	16.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	4.1	4.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.5	2.5
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46	46	46
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	85	85
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**生島水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　生島　　浄水施設：　生島水源　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　生島水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	-	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	雨・雨	-	晴・曇	晴・曇	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	-	23.0	26.0	-	-	23.0	-	-	1.0	-	-	18.2	26.0	1.0
水温	℃	-	15.0	-	14.0	16.0	-	-	14.0	-	-	14.0	-	-	14.6	16.0	14.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	不検出	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	2.6	2.6
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	39	39
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	74	74
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**犬居水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　若身　　浄水施設：　犬居浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　犬居水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/21	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/27	2024/09/24	2024/10/08	-	2024/12/17	2025/01/16	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	曇・雨	曇・晴	雨・曇	-	晴・晴	雨・晴	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	14.0	18.5	21.0	22.1	23.3	25.5	24.0	-	6.8	2.1	-	9.0	16.6	25.5	2.1
水温	℃	-	14.6	14.1	14.9	15.6	16.3	20.0	19.0	-	18.0	16.9	-	14.1	16.4	20.0	14.1
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	8	8	8
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	-	不検出	不検出	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	5.4	5.4	5.4
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	38	38	38
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	83	-	-	-	-	-	-	-	83	83	83
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	6.9	-	-	-	-	-	-	-	6.9	6.9	6.9
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.7	0.7
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**植田水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　豊岡　　浄水施設：　植田浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　植田水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/21	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/27	2024/09/17	2024/10/08	-	2024/12/17	2025/01/16	-	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	晴・雨	雨・曇	雨・雨	-	晴・晴	雨・晴	-	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	13.4	22.8	24.3	28.5	25.6	27.3	28.5	-	8.9	4.5	-	10.5	19.4	28.5	4.5
水温	℃	-	13.3	12.8	13.3	14.8	16.9	18.3	19.3	-	17.7	16.9	-	14.9	15.8	19.3	12.8
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	36	36	36
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	検出	不検出	検出	-	不検出	不検出	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	4.3	4.3	4.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	35	35	35
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	86	-	-	-	-	-	-	-	86	86	86
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-	6.7	6.7	6.7
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**気田第2水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　気田配水系　　浄水施設：　気田第２水源浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　気田第2水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/27	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	晴・雨	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	11.7	29.0	32.0	23.9	23.4	30.0	26.5	14.2	12.6	7.0	4.7	11.0	18.8	32.0	4.7
水温	℃	-	14.1	15.4	18.2	18.9	21.6	21.8	22.1	19.5	16.8	17.0	15.9	14.7	18.0	22.1	14.1
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.7	0.7
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	-	4.1	4.1	4.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	2.0	2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	87	-	-	-	-	-	-	-	87	87	87
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	6.5	6.5	6.5
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**平里第3水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　平里配水系　　浄水施設：　平里浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　平里第3水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/27	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	晴・雨	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	15.1	27.1	25.1	28.8	26.7	28.3	25.1	11.5	8.3	4.1	3.2	12.1	18.0	28.8	3.2
水温	℃	-	12.1	16.8	14.7	17.5	21.4	19.5	20.3	19.1	17.3	11.8	11.9	10.5	16.1	21.4	10.5
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	10	10	10
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	検出	検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.9	-	-	-	-	-	-	-	4.9	4.9	4.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	56	-	-	-	-	-	-	-	56	56	56
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	107	-	-	-	-	-	-	-	107	107	107
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	-	6.7	6.7	6.7
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**早川沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　宮川配水系　　浄水施設：　宮川浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　早川沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/27	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	晴・雨	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	13.5	19.8	24.4	25.9	23.9	25.8	22.4	8.6	7.8	3.8	4.4	8.6	15.7	25.9	3.8
水温	℃	-	11.2	17.0	16.4	20.5	20.9	21.3	19.3	10.6	7.4	5.0	5.7	7.4	13.6	21.3	5.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	61	-	-	-	-	-	-	-	61	61	61
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	3.0	3.0	3.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	0.005	0.005	0.005
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	27	27	27
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	-	59	59	59
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	7.7	7.7	7.7
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	1.9	1.9	1.9
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**砂川第2水源**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　砂川　　浄水施設：　砂川浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　砂川第2水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/21	-	2024/07/11	2024/08/27	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	晴・晴	-	曇・曇	曇・雨	-	雨・曇	-	-	雨・晴	-	-	-	-	-
気温	℃	-	9.9	18.4	-	16.5	23.8	-	21.2	-	-	0.8	-	-	15.1	23.8	0.8
水温	℃	-	14.9	15.9	-	15.5	17.5	-	16.2	-	-	0.7	-	-	13.4	17.5	0.7
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	不検出	-	不検出	-	-	検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	2.0	2.0
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	-	-	5.7	5.7	5.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	2.0	2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	33	33	33
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	91	-	-	-	-	-	-	-	91	91	91
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**熊切水源**　　種　　別：　原水（伏流水）

配水系統：　熊切　　浄水施設：　熊切浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　熊切水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/27	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・曇	雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・雨	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	9.0	16.0	20.0	24.0	23.0	23.5	21.0	9.0	6.0	-2.0	3.0	7.0	13.3	24.0	-2.0
水温	℃	-	13.0	17.0	18.0	23.0	24.0	24.5	22.0	14.0	10.0	7.0	8.0	9.0	15.8	24.5	7.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	126	-	-	-	-	-	-	-	126	126	126
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	検出	不検出	不検出	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	0.18	-	-	-	-	-	-	-	0.18	0.18	0.18
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	0.39	-	-	-	-	-	-	-	0.39	0.39	0.39
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	4.4	4.4	4.4
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.016	-	-	-	-	-	-	-	0.016	0.016	0.016
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	29	29	29
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	76	-	-	-	-	-	-	-	76	76	76
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	6.9	-	-	-	-	-	-	-	6.9	6.9	6.9
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	3.6	3.6	3.6
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	1.9	-	-	-	-	-	-	-	1.9	1.9	1.9
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**杉水源**　　種　　別：　原水（深井戸）

配水系統：　五和杉行師平　　浄水施設：　五和配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　杉水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/27	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・曇	雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・雨	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	10.0	16.0	19.0	25.0	23.0	24.0	21.0	8.0	4.0	-1.0	0.0	5.0	12.8	25.0	-1.0
水温	℃	-	15.0	15.0	15.0	16.0	16.0	16.0	16.0	14.0	14.0	14.0	14.0	15.0	15.0	16.0	14.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	5.2	5.2	5.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	21	21	21
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	6.8	6.8	6.8
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**川合第1水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　川合方面　　浄水施設：　神妻浄水場　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　川合第1水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/27	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	晴・曇	晴・晴	雨・晴	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	21.0	21.0	23.0	25.0	22.0	27.0	22.0	8.0	0.0	3.0	0.0	10.0	15.2	27.0	0.0
水温	℃	-	14.0	15.0	14.0	14.0	13.0	14.0	14.5	15.0	14.0	14.0	15.0	14.0	14.2	15.0	13.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	2.6	2.6	2.6
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	43	-	-	-	-	-	-	-	43	43	43
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	79	-	-	-	-	-	-	-	79	79	79
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3	7.3
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**佐高第3、4水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　中部・半場・佐久間方面　　浄水施設：　中部低区配水池　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　佐高第3、4水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・曇	-	-	-
気温	℃	-	18.0	18.0	24.0	30.0	26.0	27.5	23.0	10.0	3.0	1.0	0.0	7.0	15.6	30.0	0.0
水温	℃	-	16.0	17.0	20.0	18.0	17.0	18.0	19.5	17.0	14.0	11.0	15.0	16.0	16.5	20.0	11.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.005	0.005	0.005
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.20	0.20	0.20
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	4.0	4.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	2.8	2.8
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48	48	48
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	86	86
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.3	7.3	7.3
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**平石沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　山香　　浄水施設：　山香浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　平石沢、役人沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	2025/02/20	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	-	晴・晴	晴・晴	晴・晴	-	晴・曇	-	-	晴・晴	晴・曇	-	-	-	-
気温	℃	-	15.0	-	19.0	23.0	23.0	-	20.0	-	-	-1.0	-2.0	-	13.9	23.0	-2.0
水温	℃	-	13.0	-	18.0	20.0	22.0	-	19.0	-	-	2.0	1.0	-	13.6	22.0	1.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	6
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	-	-	検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.07	0.07	0.07
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	2.8	2.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.008	0.008
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35	35
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66	66	66
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	2.8	2.8
基51　濁度	度	2 以下	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	1.0	1.0
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**役人沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　山香　　浄水施設：　山香浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　平石沢、役人沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	2025/02/20	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	-	晴・晴	晴・晴	晴・晴	-	晴・曇	-	-	晴・晴	晴・曇	-	-	-	-
気温	℃	-	15.0	-	20.0	23.0	24.0	-	20.0	-	-	-1.0	-2.0	-	14.1	24.0	-2.0
水温	℃	-	14.0	-	18.0	20.0	22.0	-	19.0	-	-	2.0	1.0	-	13.7	22.0	1.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	-	-	検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	3.1	3.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.008	0.008
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52	52	52
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86	86	86
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	8.0	8.0
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	2.4	2.4
基51　濁度	度	2 以下	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.9	0.9
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**出馬川**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　浦川　　浄水施設：　浦川浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　出馬川

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/27	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	曇・曇	晴・晴	雨・晴	晴・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	17.0	18.0	20.0	23.0	22.0	24.0	20.0	9.0	-1.0	2.0	-1.0	8.0	13.4	24.0	-1.0
水温	℃	-	12.0	14.0	16.0	17.0	21.0	20.0	19.0	11.0	6.0	5.0	4.0	6.0	12.6	21.0	4.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	288	-	-	-	-	-	-	-	288	288	288
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	検出	検出	検出	-	検出	不検出	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	0.16	-	-	-	-	-	-	-	0.16	0.16	0.16
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	0.22	-	-	-	-	-	-	-	0.22	0.22	0.22
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.016	-	-	-	-	-	-	-	0.016	0.016	0.016
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	17	17	17
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	51	-	-	-	-	-	-	-	51	51	51
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2.0	2.0	2.0
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	7.4	7.4	7.4
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	9.3	-	-	-	-	-	-	-	9.3	9.3	9.3
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	3.2	3.2	3.2
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**大洞沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　城西　　浄水施設：　城西浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　大洞沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/30	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇	晴・晴	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	11.0	15.0	19.0	25.0	26.0	23.0	22.0	7.0	1.0	-2.0	1.0	7.0	12.9	26.0	-2.0
水温	℃	-	9.0	14.0	16.0	20.0	21.0	21.0	18.0	9.5	7.0	4.0	5.0	6.0	12.5	21.0	4.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	16	16	16
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	不検出	-	検出	検出	-	検出	不検出	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	3.0	3.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	62	-	-	-	-	-	-	-	-	62	62	62
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	97	-	-	-	-	-	-	-	-	97	97	97
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	8.1	8.1
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.9	0.9
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**相月沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　相月　　浄水施設：　相月浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　相月沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	2024/08/06	2024/09/03	2024/10/08	-	-	2025/01/16	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	晴・晴	晴・晴	雨・曇	-	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	9.0	-	-	23.0	23.0	18.0	20.0	-	-	-2.0	0.0	-	13.0	23.0	-2.0
水温	℃	-	8.0	-	-	18.0	19.0	16.0	15.0	-	-	4.0	5.0	-	12.1	19.0	4.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7	7
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	検出	-	不検出	検出	-	-	検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.05
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1	3.1	3.1
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	0.011	-	-	-	-	-	-	-	-	0.011	0.011	0.011
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	60
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	100	100	100
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	8.0	8.0
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	1.2
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	1.4	1.4
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**境上沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　早瀬　　浄水施設：　早瀬浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　境上沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/02	2024/08/27	-	2024/10/01	-	-	2025/01/21	2025/02/18	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	-	-	雨・晴	晴・雨	-	晴・晴	-	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	18.0	-	-	25.0	22.0	-	21.0	-	-	2.0	-1.0	-	14.5	25.0	-1.0
水温	℃	-	12.0	-	-	15.0	17.0	-	15.0	-	-	5.0	4.0	-	11.3	17.0	4.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	-	33	33	33
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	-	検出	検出	-	検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2.3	2.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	36	-	-	-	-	-	-	-	36	36	36
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	71	-	-	-	-	-	-	-	71	71	71
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	1.5	1.5	1.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**奥山川**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　川上　　浄水施設：　川上浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　奥山川

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	-	-	2024/07/02	2024/08/27	-	2024/10/01	-	-	2025/01/21	2025/02/18	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	-	-	雨・晴	晴・雨	-	晴・晴	-	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	15.0	-	-	23.0	22.0	-	19.0	-	-	1.5	0.0	-	13.4	23.0	0.0
水温	℃	-	12.0	-	-	17.0	22.0	-	19.0	-	-	4.0	2.0	-	12.7	22.0	2.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	-	>300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	-	検出	検出	-	検出	-	-	検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2.3	2.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	-	42	-	-	-	-	-	-	-	42	42	42
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	-	76	-	-	-	-	-	-	-	76	76	76
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.9	0.9
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	2.4	2.4	2.4
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**半血沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　大滝　　浄水施設：　大滝浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　半血沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	-	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	-	2024/10/07	-	-	2025/01/14	2025/02/20	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	-	晴・晴	晴・晴	晴・晴	-	晴・曇	-	-	晴・晴	晴・曇	-	-	-	-
気温	℃	-	16.0	-	21.0	25.0	22.0	-	19.0	-	-	-1.0	-1.0	-	14.4	25.0	-1.0
水温	℃	-	13.0	-	18.0	20.0	21.0	-	20.0	-	-	4.0	2.0	-	14.0	21.0	2.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.004	0.004
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	2.7	2.7
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	39	39
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	65	65	65
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	0.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.9	0.9
基51　濁度	度	2 以下	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**ホンタニ沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　野田　　浄水施設：　野田浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　ホンタニ沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	2024/08/06	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	2025/02/04	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	晴・晴	-	雨・曇	-	-	晴・晴	晴・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	10.0	-	-	26.0	27.0	-	22.0	-	-	-2.0	2.0	-	14.2	27.0	-2.0
水温	℃	-	9.0	-	-	20.0	21.0	-	18.0	-	-	4.0	4.0	-	12.7	21.0	4.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	0.34	-	-	-	-	-	-	-	-	0.34	0.34	0.34
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	3.8	3.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	38	-	-	-	-	-	-	-	-	38	38	38
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	75	-	-	-	-	-	-	-	-	75	75	75
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**牧の沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　上平山　　浄水施設：　上平山浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　牧の沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/09	2024/05/23	2024/06/25	2024/07/09	2024/08/21	-	2024/10/07	2024/11/21	2024/12/10	2025/01/14	2025/02/20	2025/03/04	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	曇・雨	晴・曇	晴・晴	晴・晴	晴・晴	-	晴・曇	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・曇	雨・曇	-	-	-
気温	℃	-	14.0	15.0	20.0	22.0	22.0	-	19.0	9.0	1.0	-1.0	-3.0	3.0	11.0	22.0	-3.0
水温	℃	-	12.0	13.0	17.0	17.0	19.0	-	16.0	10.0	5.0	3.0	1.0	5.0	10.7	19.0	1.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40	40	40
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	検出	検出	検出	-	-	検出	不検出	不検出	検出	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.5	2.5	2.5
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	15	15
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45	45	45
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	1.1	1.1
基51　濁度	度	2 以下	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**後河内川、アロウタ沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　神原水系　　浄水施設：　神原浄水場　　処理方法：　急速ろ過、緩速ろ過　　水　　源：　後河内川、アロウタ沢、新道水源、大里水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/30	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/18	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	15.0	19.0	24.0	25.0	26.0	25.0	23.0	10.0	15.0	3.0	4.0	9.0	16.5	26.0	3.0
水温	℃	-	11.0	13.0	15.0	20.0	22.0	20.0	19.0	12.0	14.0	6.0	6.0	14.0	14.3	22.0	6.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	検出	不検出	-	検出	検出	-	不検出	不検出	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	0.31	-	-	-	-	-	-	-	-	0.31	0.31	0.31
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	3.0	3.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	53	-	-	-	-	-	-	-	-	53	53	53
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	88	-	-	-	-	-	-	-	-	88	88	88
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.6	7.6
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**新道、大里水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　神原水系　　浄水施設：　神原浄水場　　処理方法：　急速ろ過、緩速ろ過　　水　　源：　後河内川、アロウタ沢、新道水源、大里水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/30	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/18	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	16.0	19.0	26.0	25.0	26.0	30.0	23.0	10.0	14.0	3.0	2.0	9.0	16.9	30.0	2.0
水温	℃	-	14.0	18.0	15.0	17.0	22.0	17.0	19.0	13.0	13.0	6.0	5.0	6.0	13.8	22.0	5.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	不検出	不検出	-	不検出	不検出	-	不検出	不検出	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	1.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14	0.14
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	0.47	-	-	-	-	-	-	-	-	0.47	0.47	0.47
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	4.4	4.4
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	0.008	-	-	-	-	-	-	-	-	0.008	0.008	0.008
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	2.1	2.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	44	-	-	-	-	-	-	-	-	44	44	44
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	98	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	98
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	7.2	7.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	1.4	1.4
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	1.4	1.4
判定	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**セドノ沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　長尾水系　　浄水施設：　長尾浄水場　　処理方法：　急速ろ過、緩速ろ過　　水　　源：　セドノ沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	2024/08/06	-	2024/10/08	-	-	2025/01/16	2025/02/18	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	雨・晴	-	雨・晴	-	-	晴・晴	曇・晴	-	-	-	-
気温	℃	-	13.0	-	-	31.0	25.0	-	20.0	-	-	3.0	2.0	-	15.7	31.0	2.0
水温	℃	-	10.0	-	-	18.0	21.0	-	18.0	-	-	6.0	6.0	-	13.2	21.0	6.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	4
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	検出	-	-	検出	-	-	不検出	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	0.08	0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2.3	2.3
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	28	28	28
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	64	-	-	-	-	-	-	-	-	64	64	64
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	7.8	7.8
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.7	0.7
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**押沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　向島水系　　浄水施設：　向島浄水場　　処理方法：　緩速ろ過　　水　　源：　押沢

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/30	2024/08/19	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/18	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	10.0	17.0	21.0	30.0	24.0	26.0	23.0	10.0	11.0	3.0	3.0	4.0	15.2	30.0	3.0
水温	℃	-	9.0	13.0	16.0	22.0	20.0	21.0	18.0	13.0	6.0	4.0	3.0	10.0	12.9	22.0	3.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	-	検出	検出	-	不検出	不検出	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03	0.03	0.03
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	0.04	0.04
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	3.9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	3.9	3.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	93	-	-	-	-	-	-	-	-	93	93	93
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	149	-	-	-	-	-	-	-	-	149	149	149
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2	8.2	8.2
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3	1.3	1.3
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	0.5	0.5
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**クルマヤ沢**　　種　　別：　原水（表流水）

配水系統：　門桁　　浄水施設：　門桁浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　クルマヤ沢、セドノ沢(休止)

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/30	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/18	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	9.0	14.0	22.0	27.0	27.0	26.0	22.0	4.0	4.0	-2.0	1.0	3.0	13.1	27.0	-2.0
水温	℃	-	8.0	13.0	17.0	19.0	22.0	21.0	18.0	12.0	7.0	3.0	3.0	10.0	12.8	22.0	3.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10	10
基02　大腸菌	-	検出されないこと	検出	-	検出	検出	-	検出	検出	-	不検出	不検出	-	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	<0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.05	0.05	0.05
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	3.2	3.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	54	-	-	-	-	-	-	-	-	54	54	54
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	88	-	-	-	-	-	-	-	-	88	88	88
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	8.1	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	8.1	8.1
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.8	0.8
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.4	0.4
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**西浦水源**　　種　　別：　原水（浅井戸）

配水系統：　西浦　　浄水施設：　西浦配水地　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　西浦水源

検査項目	単位	基準値(参考)	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	-	-	2024/07/30	-	-	2024/10/08	-	2024/12/17	-	-	-	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	-	-	晴・晴	-	-	雨・晴	-	晴・晴	-	-	-	-	-	-
気温	℃	-	9.0	-	-	29.0	-	-	21.0	-	4.0	-	-	-	15.8	29.0	4.0
水温	℃	-	9.0	-	-	19.0	-	-	19.0	-	12.0	-	-	-	14.8	19.0	9.0
残留塩素	mg/L	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-	-	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	0.004	0.004	0.004
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	0.2	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	-	-	0.12	-	-	-	-	-	-	-	-	0.12	0.12	0.12
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	-	-	※	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	3.2	3.2
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	-	-	-	<2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	-	-	58	-	-	-	-	-	-	-	-	58	58	58
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	-	-	98	-	-	-	-	-	-	-	-	98	98	98
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	-	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	-	-	-	<0.3	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	-	-	-	7.7	-	-	-	-	-	-	-	-	7.7	7.7	7.7
基48　味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	-	-	-	異常なし	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	-	-	-	<0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	-	-	-	<0.1	-	-	-	-	-	-	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
判定	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

※ 分析機器の調整等のため欠測。

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点： **気田1**　　種　　別： 浄水（給水栓）

配水系統： 気田配水系　　浄水施設： 気田第２水源浄水場　　処理方法： 急速ろ過　　水　　源： 気田第2水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・晴	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	15.2	23.6	30.0	28.1	33.6	29.4	25.3	7.5	6.9	-0.1	3.8	9.4	17.7	33.6	-0.1
水温	℃	-	15.8	19.1	22.0	28.1	28.4	26.6	24.4	16.4	12.9	10.3	10.4	12.0	18.9	28.4	10.3
残留塩素	mg/L	-	0.44	0.33	0.39	0.39	0.37	0.33	0.39	0.53	0.48	0.46	0.46	0.45	0.42	0.53	0.33
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.9	-	-	0.8	-	-	0.7	-	-	0.3	-	0.7	0.9	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	0.08	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.08	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	0.04	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	0.04	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	4.2	-	-	4.3	-	-	4.1	-	-	4.0	-	4.2	4.3	4.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	3.5	2.9	2.8	2.9	2.8	3.1	2.8	2.7	2.9	2.4	2.5	2.3	2.8	3.5	2.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	37	-	-	38	-	-	40	-	-	42	-	39	42	37
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	74	-	-	77	-	-	75	-	-	51	-	69	77	51
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	6.8	6.8	6.9	6.8	6.9	6.8	6.8	6.9	6.9	6.9	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**気田2**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　気田配水系　　浄水施設：　気田第２水源浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　気田第2水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/21	2024/09/03	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	晴・晴	雨・晴	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	14.3	23.6	20.9	25.6	30.0	26.0	23.3	12.7	10.9	7.1	7.7	10.7	17.7	30.0	7.1
水温	℃	-	15.2	16.2	17.4	22.7	26.0	23.8	22.1	18.0	15.2	14.4	12.4	13.0	18.0	26.0	12.4
残留塩素	mg/L	-	0.42	0.46	0.39	0.43	0.48	0.30	0.41	0.55	0.48	0.46	0.44	0.41	0.44	0.55	0.30
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	-	<0.0003	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	-	<0.00005	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.8	-	-	-	0.6	-	0.7	-	-	0.3	-	0.6	0.8	0.3
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	-	<0.08	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	-	0.08	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.08	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	-	<0.003	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	-	<0.03	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	-	<0.1	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	4.4	-	-	-	4.2	-	4.2	-	-	4.0	-	4.2	4.4	4.0
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	3.3	2.8	2.9	2.9	2.6	<2.0	2.7	2.8	2.9	2.3	2.4	2.2	2.5	3.3	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	39	-	-	-	47	-	39	-	-	40	-	41	47	39
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	73	-	-	-	103	-	70	-	-	55	-	75	103	55
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	-	<0.02	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	-	<0.0005	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.9	6.8
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**犬居**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　若身　　浄水施設：　犬居浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　犬居水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・曇	晴・晴	曇・曇	雨・晴	晴・曇	雨・曇	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・曇	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	9.8	15.1	19.8	19.3	24.0	25.1	22.3	8.7	7.2	9.0	4.2	9.0	14.5	25.1	4.2
水温	℃	-	10.6	18.1	20.2	18.2	28.0	27.2	23.9	10.1	10.9	9.0	8.2	9.1	16.1	28.0	8.2
残留塩素	mg/L	-	0.46	0.43	0.41	0.22	0.42	0.21	0.42	0.45	0.42	0.27	0.40	0.45	0.38	0.46	0.21
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.4	-	-	0.2	-	0.3	0.4	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	0.08	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.08	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	5.2	-	-	5.4	-	-	4.9	-	-	5.0	-	5.1	5.4	4.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.1	<2.0	2.4	<2.0	2.0	<2.0	2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	2.4	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	37	-	-	36	-	-	32	-	-	36	-	35	37	32
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	76	-	-	73	-	-	65	-	-	68	-	70	76	65
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.2
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**植田**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　豊岡　　浄水施設：　植田浄水場　　処理方法：　急速ろ過　　水　　源：　植田水源

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	雨・晴	雨・雨	雨・晴	雨・曇	雨・雨	晴・晴	晴・晴	雨・晴	曇・晴	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	12.8	23.6	23.1	27.5	28.6	27.4	24.6	5.5	5.6	-0.4	2.9	9.0	15.8	28.6	-0.4
水温	℃	-	15.8	16.9	21.8	27.5	28.6	28.1	24.9	15.0	10.6	7.6	8.3	10.7	18.0	28.6	7.6
残留塩素	mg/L	-	0.52	0.22	0.32	0.32	0.36	0.36	0.37	0.36	0.28	0.44	0.47	0.49	0.38	0.52	0.22
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.8	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	0.2	-	0.6	0.8	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	0.08	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	0.08	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	0.02	-	-	0.02	-	-	0.05	-	-	0.03	-	0.03	0.05	0.02
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	4.0	-	-	4.5	-	-	4.0	-	-	3.8	-	4.1	4.5	3.8
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	2.7	2.4	2.7	2.6	2.6	2.4	2.4	2.2	2.1	2.2	2.1	2.3	2.4	2.7	2.1
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	30	-	-	34	-	-	29	-	-	29	-	30	34	29
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	58	-	-	64	-	-	59	-	-	53	-	58	64	53
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	6.7	6.7	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.7
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**上村**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　上村水系　　浄水施設：　上村浄水場　　処理方法：　*　　水　　源：　*

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/11	2024/05/14	2024/06/11	2024/07/11	2024/08/06	2024/09/17	2024/10/08	2024/11/26	2024/12/17	2025/01/16	2025/02/04	2025/03/11	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・晴	雨・晴	晴・晴	雨・雨	雨・晴	雨・晴	雨・晴	晴・晴	晴・晴	晴・晴	曇・曇	晴・雨	-	-	-
気温	℃	-	16.0	19.0	23.0	26.0	29.0	28.0	24.0	10.0	16.0	3.0	4.0	9.0	17.2	29.0	3.0
水温	℃	-	14.0	18.0	19.0	24.0	24.0	25.0	22.0	13.0	15.0	7.0	7.0	9.0	16.4	25.0	7.0
残留塩素	mg/L	-	0.35	0.10	0.25	0.30	0.25	0.20	0.25	0.30	0.30	0.35	0.30	0.20	0.26	0.35	0.10
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	-	0.3	-	-	0.3	-	-	0.2	-	-	0.2	-	0.2	0.3	0.2
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	-	0.29	-	-	0.29	-	-	0.29	-	-	0.32	-	0.30	0.32	0.29
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	-	<0.0002	-	-	-	<0.0002	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	-	<0.005	-	-	-	<0.005	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	-	<0.004	-	-	-	<0.004	-	<0.004	-	-	<0.004	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	-	<0.001	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	-	<0.06	-	<0.06	<0.06	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	-	0.007	-	-	-	0.009	-	0.002	-	-	0.003	-	0.005	0.009	0.002
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	0.005	-	-	0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	0.005	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	-	<0.01	-	-	-	<0.01	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	<0.003	<0.003	<0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	-	<0.002	-	-	-	<0.002	-	<0.002	-	-	<0.002	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	-	<0.008	-	-	-	<0.008	-	<0.008	-	-	<0.008	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	-	<0.01	-	<0.01	<0.01	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	-	2.9	-	-	3.3	-	-	3.0	-	-	3.3	-	3.1	3.3	2.9
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	-	49	-	-	56	-	-	53	-	-	62	-	55	62	49
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	-	74	-	-	82	-	-	81	-	-	56	-	73	82	56
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	0.4	0.8	<0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.8	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.8	7.5	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	7.5
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**

令和6年度

水質基準項目の検査結果

採水地点：　**渋川**　　種　　別：　浄水（給水栓）

配水系統：　坂田金指配水系統　　浄水施設：　谷津ポンプ場、伊平　　処理方法：　塩素消毒　　水　　源：　坂田水源、金指西水源、県水(都田)

検査項目	単位	基準値	結果												平均	最大	最小
採水月日	-	-	2024/04/16	2024/05/21	2024/06/13	2024/07/02	2024/08/19	2024/09/19	2024/10/01	2024/11/20	2024/12/19	2025/01/21	2025/02/18	2025/03/13	-	-	-
天候(前日・当日)	-	-	晴・曇	晴・晴	晴・曇	雨・曇	晴・曇	晴・晴	晴・晴	曇・雨	晴・晴	晴・晴	曇・晴	雨・晴	-	-	-
気温	℃	-	20.5	25.0	24.0	29.0	29.0	32.5	28.5	15.0	6.5	11.5	5.0	15.0	20.1	32.5	5.0
水温	℃	-	17.0	21.0	24.5	26.0	32.0	29.0	27.5	18.5	13.0	9.5	10.5	12.0	20.0	32.0	9.5
残留塩素	mg/L	-	0.47	0.42	0.42	0.45	0.41	0.42	0.42	0.40	0.48	0.47	0.43	0.45	0.44	0.48	0.40
基01　一般細菌	個/mL	100 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基02　大腸菌	-	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	-	-	-
基03　カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 以下	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	<0.0003	<0.0003
基04　水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 以下	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	-	-	<0.00005	<0.00005	<0.00005
基05　セレン及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基06　鉛及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基07　ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基08　六価クロム化合物	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基09　亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基10　シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基11　硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 以下	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	1.0	1.0
基12　フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 以下	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	-	-	<0.08	<0.08	<0.08
基13　ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基14　四塩化炭素	mg/L	0.002 以下	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	<0.0002	<0.0002
基15　1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基16　シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 以下	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	<0.004	<0.004
基17　ジクロロメタン	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基18　テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基19　トリクロロエチレン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基20　ベンゼン	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基21　塩素酸	mg/L	0.6 以下	<0.06	-	-	0.12	-	-	0.16	-	-	0.07	-	-	0.09	0.16	<0.06
基22　クロロ酢酸	mg/L	0.02 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基23　クロロホルム	mg/L	0.06 以下	0.007	-	-	0.012	-	-	0.013	-	-	0.005	-	-	0.009	0.013	0.005
基24　ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.005	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	0.005	<0.003
基25　ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1 以下	0.002	-	-	0.003	-	-	0.004	-	-	<0.002	-	-	0.002	0.004	<0.002
基26　臭素酸	mg/L	0.01 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基27　総トリハロメタン	mg/L	0.1 以下	0.01	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	<0.01	-	-	0.01	0.02	<0.01
基28　トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 以下	0.005	-	-	0.007	-	-	0.007	-	-	0.003	-	-	0.006	0.007	0.003
基29　ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03 以下	0.003	-	-	0.005	-	-	0.007	-	-	0.003	-	-	0.004	0.007	0.003
基30　ブロモホルム	mg/L	0.09 以下	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	<0.002	<0.002
基31　ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 以下	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	<0.008	<0.008
基32　亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基33　アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 以下	<0.01	-	-	0.02	-	-	0.03	-	-	0.01	-	-	0.02	0.03	<0.01
基34　鉄及びその化合物	mg/L	0.3 以下	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	-	-	<0.03	<0.03	<0.03
基35　銅及びその化合物	mg/L	1.0 以下	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	<0.1	<0.1
基36　ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 以下	7.5	-	-	8.2	-	-	8.3	-	-	8.3	-	-	8.1	8.3	7.5
基37　マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 以下	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	<0.001	<0.001
基38　塩化物イオン	mg/L	200 以下	8.8	8.4	8.9	8.5	9.0	8.3	8.6	8.5	8.3	8.6	10.6	11.3	9.0	11.3	8.3
基39　カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300 以下	58	-	-	62	-	-	61	-	-	62	-	-	61	62	58
基40　蒸発残留物	mg/L	500 以下	103	-	-	114	-	-	118	-	-	89	-	-	106	118	89
基41　陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 以下	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	-	-	<0.02	<0.02	<0.02
基42　ジェオスミン	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	0.000002	<0.000001
基43　2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44　非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 以下	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	<0.005	<0.005
基45　フェノール類	mg/L	0.005 以下	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	-	-	<0.0005	<0.0005	<0.0005
基46　有機物(TOC)	mg/L	3 以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
基47　pH値	-	5.8 以上 8.6 以下	7.9	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	8.0	8.1	7.8
基48　味	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基49　臭気	-	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	-	-	-
基50　色度	度	5 以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51　濁度	度	2 以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
判定	**-**	**-**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**適合**	**-**	**-**	**-**