

令和5年度 浄水水質検査結果（小清水地区浄水場系統）

採水日				4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月5日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最大値	最小値	平均値		
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	2	0	1		
		2 大腸菌	MPN/100ml	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	不検出	不検出		
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.0043	-	-	0.0045	-	0.0044	-	-	0.0045	-	-	0.0045	0.0043	0.0045	
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	0.05未満	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05	0.05未満	0.01	
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-	0.20	-	-	0.18	-	0.18	-	-	0.18	-	-	0.20	0.18	0.19	
	一般有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	
		14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		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 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	消毒副生成物	19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-	0.07	-	-	0.09	-	0.09	-	-	0.09	-	-	0.09	0.07	0.09	
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-	0.0012	-	-	0.0012	-	0.0013	-	-	0.0011	-	-	0.0013	0.0011	0.0012	
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.0018	-	-	0.0018	-	0.0019	-	-	0.0016	-	-	0.0019	0.0016	0.0018	
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.005	-	-	0.005	-	0.005	-	-	0.005	-	-	0.005	0.005	0.005	
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.0018	-	-	0.0020	-	0.0020	-	-	0.0017	-	-	0.0020	0.0017
	30 ブロモホルム			mg/l	0.09 mg/l 以下	-	0.0002	-	-	0.0002	-	0.0002未満	-	-	0.0002	-	-	0.0002	0.0002未満	0.0002
	31 ホルムアルデヒド			mg/l	0.08 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
32 亜鉛及びその化合物	mg/l			1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
味	33 アルミニウム及びその化合物		mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.004	-	-	-	-	-	0.004	0.004	0.004	
	34 鉄及びその化合物		mg/l	0.3 mg/l 以下	0.014	0.012	0.013	0.010	0.011	0.010	0.012	0.014	0.015	0.012	0.016	0.013	0.016	0.010	0.013	
味	35 銅及びその化合物		mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	36 ナトリウム及びその化合物		mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	13	13	13	
	37 マンガン及びその化合物		mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0045	-	-	-	-	-	0.0045	0.0045	0.0045	
発泡	38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	4.5	4.7	4.6	4.6	4.5	4.7	4.6	4.7	4.7	4.6	4.5	4.5	4.7	4.5	4.6		
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	16	16	16		
	40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-	110	-	-	150	-	130	-	-	130	-	-	150	110	130		
かび臭	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満		
	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
基礎的形質	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満		
	47 pH値	-	5.8~8.6	7.5	7.6	7.9	7.6	7.7	7.5	7.6	7.3	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	7.3	7.7		
	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	異常なし	異常なし	異常なし		
	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	異常なし	異常なし	異常なし		
	50 色度	度	5度 以下	0.7	0.5	0.7	0.5未満	0.6	0.5	0.8	0.7	0.7	0.6	0.8	0.5	0.8	0.5未満	0.6		
衛生上の措置	51 濁度	度	2度 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満		
	残留塩素	mg/l		0.16	0.18	0.21	0.17	0.22	0.19	0.12	0.13	0.17	0.17	0.15	0.12	0.22	0.12	0.17		

令和5年度

浄水水質検査結果（小清水北地区浄水場系統）

採水日				4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月5日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	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	不検出	不検出	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0008	-	-	-	-	-	0.0008	0.0008	0.0008
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	6.9	7	7	7.6	6.8	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7	6.9	7.6	6.8	7.08
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.0013	-	-	0.0012	-	0.0015	-	-	0.0017	-	-	0.0017	0.0012	0.0015
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.003	-	-	0.003	-	0.004	-	-	0.005	-	-	0.005	0.003	0.004
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.0003	-	-	0.0003	-	0.0003	-	-	0.0004	-	-	0.0004	0.0003	0.0004
		30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-	0.0016	-	-	0.0015	-	0.0020	-	-	0.0023	-	-	0.0023	0.0015	0.0019
	生活上又は施設管理上の障害に関する項目	31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
着色		32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.012	-	-	-	-	-	0.012	0.012	0.012
		33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.018	-	-	-	-	-	0.018	0.018	0.018
		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	0.020	0.020	0.021	0.017	0.016	0.018	0.058	0.026	0.018	0.019	0.017	0.017	0.058	0.016	0.023
		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	0.009	0.009	0.009
味		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	19	19	19
味		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0045	-	-	-	-	-	0.0045	0.0045	0.0045
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	14	14	14	14	14	14	14	15	14	14	14	14	15	14	14.1
		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-	91	-	-	99	-	90	-	-	92	-	-	99	90	93
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-	210	-	-	280	-	250	-	-	250	-	-	280	210	248
基礎的形質		発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	かび臭	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	臭気	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3未満	0.2
		47 pH値	-	5.8~8.6	7.0	7.0	7.1	7.0	7.2	7.0	7.1	6.9	7.0	7.1	7.1	7.0	7.2	6.9	7.1
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度	度	5度 以下	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	0.1	
51 濁度	度	2度 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
衛生上の措置	残留塩素	mg/l		0.31	0.22	0.24	0.35	0.20	0.18	0.20	0.18	0.21	0.28	0.19	0.23	0.35	0.18	0.24	

令和5年度 浄水水質検査結果（小清水北地区第2配水池系統）

採水日				4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月5日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	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	不検出	不検出	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001	-	-	-	-	-	0.001	0.001	0.001
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0012	-	-	-	-	-	0.0012	0.0012	0.0012
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	3.5	3.6	3.6	3.6	3.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.5	3.7	3.5	3.62
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.0009	-	-	0.0012	-	0.0014	-	-	0.0011	-	-	0.0014	0.0009	0.0012
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.002	-	-	0.003	-	0.003	-	-	0.003	-	-	0.003	0.002	0.003
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.0002	-	-	0.0003	-	0.0004	-	-	0.0004	-	-	0.0004	0.0002	0.0004
		30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-	0.0009	-	-	0.0013	-	0.0015	-	-	0.0013	-	-	0.0015	0.0009	0.0013
		31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
生活上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	0.002未満	-	-	0.002未満	-	0.002	-	-	0.004	-	-	0.004	0.002未満	0.002
		33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007
		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	0.029	0.017	0.017	0.017	0.017	0.016	0.012	0.018	0.018	0.018	0.020	0.020	0.029	0.012	0.019
		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.010	-	-	-	-	-	0.010	0.010	0.010
	味	36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	15	15	15
	着色	37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	味	38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	11	11	11	11	11	11	11	12	11	11	11	11	12	11	11.1
		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-	54	-	-	63	-	55	-	-	55	-	-	63	54	57
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-	160	-	-	210	-	190	-	-	190	-	-	210	160	188
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
かび臭	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
臭気	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
基礎的形質	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
	47 pH値	-	5.8~8.6	7.1	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.1	7.3	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	度	5度 以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	51 濁度	度	2度 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
衛生上の措置	残留塩素	mg/l		0.20	0.24	0.18	0.17	0.22	0.15	0.21	0.21	0.22	0.23	0.23	0.17	0.24	0.15	0.21	

令和5年度 浄水水質検査結果（小清水西地区浄水場低区配水池系統）

採水日				4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月5日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最大値	最小値	平均値		
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		2 大腸菌	MPN/100ml	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	不検出	不検出		
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0013	-	-	-	-	-	0.0013	0.0013	0.0013	
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	0.25	0.25	0.24	0.25	0.22	0.29	0.29	0.29	0.29	0.27	0.25	0.24	0.22	0.29	0.22	0.26
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06	
	一般有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
		14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		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 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	消毒副生成物	19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-	0.0002	-	-	0.0002	-	0.0002未満	-	-	0.0002	-	-	0.0002	0.0002未満	0.0002	
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.0002	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002	0.0002未満	0.0001	
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満
	30 ブロモホルム			mg/l	0.09 mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	31 ホルムアルデヒド			mg/l	0.08 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
32 亜鉛及びその化合物	mg/l			1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
味	33 アルミニウム及びその化合物		mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003	
	34 鉄及びその化合物		mg/l	0.3 mg/l 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
味	35 銅及びその化合物		mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	36 ナトリウム及びその化合物		mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	8.4	8.4	9	
基礎的性状	着色		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	6.2	6.3	6.2	6.3	6.1	6.3	6.3	6.4	6.4	6.2	6.2	6	6.4	6	6.3	
	味	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	21	21	21	
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-	110	-	-	120	-	110	-	-	110	-	-	120	110	113	
	衛生上の措置	発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
42 ジェオスミン			mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
かび臭		43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
		44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
臭気		45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
		47 pH値	-	5.8~8.6	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4	7.6	7.4	7.5	
衛生上の措置	臭気	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	異常なし	異常なし		
		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	異常なし	異常なし		
		50 色度	度	5度 以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
衛生上の措置	濁度	51 濁度	度	2度 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満		
		残留塩素	mg/l		0.20	0.35	0.30	0.33	0.26	0.22	0.37	0.29	0.27	0.45	0.34	0.30	0.45	0.20	0.31	

令和5年度 浄水水質検査結果（小清水西地区浄水場高区配水池系統）

採水日				4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月5日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	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	不検出	不検出	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0015	-	-	-	-	-	0.0015	0.0015	0.0015
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	0.24	0.25	0.23	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24	0.25	0.23	0.25
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.06	-	-	-	-	-	0.06	0.06	0.06
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-	0.0003	-	-	0.0007	-	0.0008	-	-	0.0007	-	-	0.0008	0.0003	0.0007
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.0005	-	-	0.0009	-	0.0013	-	-	0.0014	-	-	0.0014	0.0005	0.0011
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.001	-	-	0.003	-	0.004	-	-	0.004	-	-	0.004	0.001	0.003
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.0003	-	-	0.0006	-	0.0009	-	-	0.0011	-	-	0.0011	0.0003	0.0008
		30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-	0.0003	-	-	0.0005	-	0.0006	-	-	0.0006	-	-	0.0006	0.0003	0.0005
	生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満
32 亜鉛及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.028	-	-	-	-	-	0.028	0.028	0.028
33 アルミニウム及びその化合物			mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
34 鉄及びその化合物			mg/l	0.3 mg/l 以下	0.008	0.007	0.007	0.007	0.008	0.007	0.009	0.010	0.008	0.007	0.007	0.008	0.010	0.007	0.008
35 銅及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007
味		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	8.6	8.6	9
		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
味		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	6.2	6.3	6.2	6.3	6.1	6.4	6.3	6.3	6.3	6.5	6.2	6.1	6.5	6.1	6.3
		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	22	22	22
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-	110	-	-	120	-	120	-	-	110	-	-	120	110	115
発泡		41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
かび臭		43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
基礎的形質		臭気	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	46 有機物等(TOC)		mg/l	3 mg/l 以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
	47 pH値	-	5.8~8.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	度	5度 以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	51 濁度	度	2度 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
衛生上の措置	残留塩素	mg/l		0.20	0.29	0.28	0.23	0.16	0.20	0.21	0.24	0.23	0.17	0.21	0.26	0.29	0.16	0.23	

令和5年度 浄水水質検査結果（小清水南部地区浄水場系統）

採水日				4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月5日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	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	不検出	不検出	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.0034	-	-	0.0036	-	0.0038	-	-	0.0036	-	-	0.0038	0.0034	0.0036
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	0.1	0.11	0.11	0.11	0.1	0.11	0.1	0.11	0.11	0.11	0.1	0.1	0.11	0.1	0.11
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-	0.10	-	-	0.09	-	0.10	-	-	0.09	-	-	0.10	0.09	0.10
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	0.06未満	-	-	0.06未満	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		25 ジブromクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
生活上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003	
		33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.012	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.012	0.005未満	0.001
		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	味	36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	8.7	-	-	-	-	8.7	8.7	9	
	着色	37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0003	-	-	-	-	0.0003	0.0003	0.0003	
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	4.6	4.7	4.6	4.6	4.5	4.7	4.6	4.7	4.6	4.6	4.6	4.4	4.7	4.4	4.6
	味	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	18	18	18
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-	110	-	-	120	-	120	-	-	120	-	-	120	110	118
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
		42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	かび臭	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	臭気	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
基礎的形質	47 pH値	-	5.8~8.6	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 色度	度	5度 以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	51 濁度	度	2度 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
衛生上の措置	残留塩素	mg/l		0.30	0.34	0.27	0.29	0.31	0.37	0.15	0.33	0.39	0.34	0.31	0.24	0.39	0.15	0.31	

令和5年度 浄水水質検査結果（小清水西第2地区浄水場系統）

採水日				4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月5日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	1	
		2 大腸菌	MPN/100ml	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	不検出	不検出	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.0028	-	-	0.0029	-	0.0028	-	-	0.0030	-	-	0.0030	0.0028	0.0029
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	0.004未満	-	-	0.004未満	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001	-	-	0.001未満	-	-	0.001	0.001未満	0.001
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-	0.12	-	-	0.10	-	0.11	-	-	0.11	-	-	0.12	0.10	0.11
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-	0.09	-	-	0.10	-	0.12	-	-	0.13	-	-	0.13	0.09	0.11
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-	0.0011	-	-	0.0016	-	0.0018	-	-	0.0011	-	-	0.0018	0.0011	0.0014
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.0017	-	-	0.0024	-	0.0026	-	-	0.0020	-	-	0.0026	0.0017	0.0022
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	0.005	-	-	0.007	-	0.007	-	-	0.005	-	-	0.007	0.005	0.006
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	0.0015	-	-	0.0023	-	0.0025	-	-	0.0017	-	-	0.0025	0.0015	0.0020
		30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-	0.0003	-	-	0.0004	-	0.0004	-	-	0.0004	-	-	0.0004	0.0003	0.0004
		31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	0.001未満	-	-	0.001未満	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
生活上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	0.009	-	-	-	-	-	0.009	0.009	0.009	
		33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	0.012	0.011	0.010	0.010	0.010	0.014	0.012	0.011	0.014	0.011	0.012	0.012	0.014	0.010	0.012
		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.003	-	-	-	-	-	0.003	0.003	0.003
	味	36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	9.5	-	-	-	-	-	9.5	9.5	10
	味	37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	0.0012	0.0012	0.0010	0.0010	0.0010	0.0012	0.0012	0.0010	0.0012	0.0011	0.0011	0.0012	0.0012	0.0010	0.0012
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	5.8	5.9	5.9	5.9	5.8	6	6	6	6	5.9	5.9	5.7	6	5.7	5.9
	発泡	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	23	23	23
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-	110	-	-	120	-	120	-	-	110	-	-	120	110	115
	基礎的形質	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42 ジェオスミン		mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43 2-メチルイソボルネオール		mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44 非イオン界面活性剤		mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
45 フェノール類		mg/l	0.005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
衛生上の措置	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
	47 pH値	-	5.8~8.6	7.5	7.2	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.2	7.6	
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	50 色度	度	5度 以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度	度	2度 以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
衛生上の措置	残留塩素	mg/l		0.59	0.57	0.62	0.56	0.54	0.51	0.50	0.58	0.38	0.49	0.59	0.43	0.62	0.38	0.53	

令和5年度 原水水質検査結果（小清水地区浄水場系統1号井戸）

採水日				4月18日			7月4日			10月5日		12月5日				最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	-		-			1		-				1	1	1	
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	-		-				不検出		-				不検出	不検出	不検出
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-		-				0.00005未満		-				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0049		-				0.0049	0.0049	0.0049
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-		-				0.004未満		-				0.004未満	0.004未満	0.004未満
	無機物質	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	-		-				0.05未満		-				0.05未満	0.05未満	0.05未満
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-		-				0.20		-				0.20	0.20	0.20
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.02		-				0.02	0.02	0.02
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-		-				0.0004未満		-				0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
	生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-		-			-		-				-	-	-
32 亜鉛及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
33 アルミニウム及びその化合物			mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.007		-				0.007	0.007	0.007
34 鉄及びその化合物			mg/l	0.3 mg/l 以下	-		-				0.021		-				0.021	0.021	0.021
味		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				13		-				13	13	13
味		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0110		-				0.0110	0.0110	0.0110
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				5.3		-				5.3	5.3	5.3
		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-		-				17		-				17	17	17
発泡		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-		-				130		-				130	130	130
		41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.02未満		-				0.02未満	0.02未満	0.02未満
かび臭	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.005未満		-				0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
基礎的性状	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	-		-				0.3未満		-				0.3未満	0.3未満	0.3未満	
	47 pH値	-	5.8~8.6	-		-				7.7		-				7.7	7.7	7.7	
	48 味	-	異常でないこと	-		-				-		-				-	-	-	
	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	
	50 色度	度	5度 以下	-		-				0.7		-				0.7	0.7	0.7	
クリプトスポリジウム	51 濁度	度	2度 以下	-		-				0.2未満		-				0.2未満	0.2未満	0.2未満	
	大腸菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	クリプトスポリジウム	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	
クリプトスポリジウム	ジアルジア	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	

令和5年度 原水水質検査結果（小清水地区浄水場系統2号井戸）

採水日				4月18日			7月4日			10月5日		12月5日				最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	-		-			0		-				0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	-		-				不検出		-				不検出	不検出	不検出
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-		-				0.00005未満		-				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0043		-				0.0043	0.0043	0.0043
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-		-				0.004未満		-				0.004未満	0.004未満	0.004未満
	無機物質	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	-		-				0.05未満		-				0.05未満	0.05未満	0.05未満
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-		-				0.17		-				0.17	0.17	0.17
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.02		-				0.02	0.02	0.02
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-		-				0.0004未満		-				0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
	生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-		-			-		-				-	-	-
			31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-
32 亜鉛及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
33 アルミニウム及びその化合物			mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.009		-				0.009	0.009	0.009
味		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	-		-				0.023		-				0.023	0.023	0.023
		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.003		-				0.003	0.003	0.003
味		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				12		-				12	12	12
		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0070		-				0.0070	0.0070	0.0070
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				3.5		-				3.5	3.5	3.5
味		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-		-				17		-				17	17	17
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-		-				150		-				150	150	150
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.02未満		-				0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
かび臭	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.005未満		-				0.005未満	0.005未満	0.005未満	
臭気	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	-		-				0.3未満		-				0.3未満	0.3未満	0.3未満	
基礎的性状	47 pH値	-	5.8~8.6	-		-				7.7		-				7.7	7.7	7.7	
	48 味	-	異常でないこと	-		-				-		-				-	-	-	
	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	
	50 色度	度	5度 以下	-		-				1.0		-				1.0	1.0	1.0	
	51 濁度	度	2度 以下	-		-				0.2未満		-				0.2未満	0.2未満	0.2未満	
クリプトスポリジウム	大腸菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	クリプトスポリジウム	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	
	ジアルジア	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	

令和5年度 原水水質検査結果（小清水北地区浄水場系統1号井戸）

採水日				4月18日			7月4日			10月5日		12月5日				最大値	最小値	平均値		
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	0		-			-		-				0	0	0		
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	不検出		-			-		-					不検出	不検出	不検出	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	0.05未満		-			-		-					0.05未満	0.05未満	0.05未満	
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
	一般有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		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 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
	消毒副生成物	19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
	生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-		-		-					-	-	-	
			30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-
			31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-
32 亜鉛及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
味		33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	0.027		-			-		-					0.027	0.027	0.027	
着色		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
味		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	6.2		-			-		-					6.2	6.2	6.2	
発泡		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
かび臭		41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-	
	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-		
臭気	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-		
	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-		
基礎的性状	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-		-			-		-					-	-	-		
	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	0.5		-			-		-					0.5	0.5	0.5		
	47 pH値	-	5.8~8.6	7.5		-			-		-					7.5	7.5	7.5		
	48 味	-	異常でないこと	-		-			-		-					-	-	-		
	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		
クリプトスポリジウム	50 色度	度	5度 以下	3.2		-			-		-					3.2	3.2	3.2		
	51 濁度	度	2度 以下	0.2未満		-			-		-					0.2未満	0.2未満	0.2未満		
	大腸菌	MPN/100ml		不検出		-	不検出		-	不検出		不検出				不検出	不検出	不検出		
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出		-	不検出		-	不検出		不検出				不検出	不検出	不検出		
	クリプトスポリジウム	個/10l		-		-			-		-					-	-	-		
	ジアルジア	個/10l		-		-			-		-					-	-	-		

令和5年度 原水水質検査結果（小清水北地区浄水場系統2号井戸）

採水日				4月18日			7月4日			10月5日		12月5日				最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	-		-			0		-				0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	-		-				不検出		-				不検出	不検出	不検出
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-		-				0.00005未満		-				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0008		-				0.0008	0.0008	0.0008
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-		-				0.004未満		-				0.004未満	0.004未満	0.004未満
	無機物質	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	-		-				7.1		-				7.1	7.1	7.1
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-		-				0.05未満		-				0.05未満	0.05未満	0.05未満
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.01未満		-				0.01未満	0.01未満	0.01未満
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-		-				0.0004未満		-				0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
	生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-		-			-		-				-	-	-
32 亜鉛及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002		-				0.002	0.002	0.002
33 アルミニウム及びその化合物			mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.006		-				0.006	0.006	0.006
34 鉄及びその化合物			mg/l	0.3 mg/l 以下	-		-				0.007		-				0.007	0.007	0.007
味		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				18		-				18	18	18
味		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				14		-				14	14	14
発泡		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-		-				87		-				87	87	87
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-		-				270		-				270	270	270
基礎的性状		41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.02未満		-				0.02未満	0.02未満	0.02未満
	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.005未満		-				0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
クリプトスポリジウム	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	-		-				0.3未満		-				0.3未満	0.3未満	0.3未満	
	47 pH値	-	5.8~8.6	-		-				7.1		-				7.1	7.1	7.1	
	48 味	-	異常でないこと	-		-				-		-				-	-	-	
	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	
クリプトスポリジウム	50 色度	度	5度 以下	-		-				0.5未満		-				0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	度	2度 以下	-		-				0.2未満		-				0.2未満	0.2未満	0.2未満	
	大腸菌	MPN/100ml		不検出		-				不検出		-				不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出		-				不検出		-				不検出	不検出	不検出	
クリプトスポリジウム	クリプトスポリジウム	個/10l		-		-				0		-				0	0	0	
	ジアルジア	個/10l		-		-				0		-				0	0	0	

令和5年度 原水水質検査結果（小清水北地区第2配水池系統3号井戸）

採水日				4月18日			7月4日			10月5日		12月5日				最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	-		-			0		-				0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	-		-				不検出		-				不検出	不検出	不検出
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-		-				0.00005未満		-				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0012		-				0.0012	0.0012	0.0012
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-		-				0.004未満		-				0.004未満	0.004未満	0.004未満
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	-		-				3.9		-				3.9	3.9	3.9
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-		-				0.05未満		-				0.05未満	0.05未満	0.05未満
	一般有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.01未満		-				0.01未満	0.01未満	0.01未満
		14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-		-				0.0004未満		-				0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
	生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-		-			-		-				-	-	-
			31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-
32 亜鉛及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.011		-				0.011	0.011	0.011
33 アルミニウム及びその化合物			mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.007		-				0.007	0.007	0.007
味		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	-		-				0.041		-				0.041	0.041	0.041
		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
味		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				15		-				15	15	15
		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0003		-				0.0003	0.0003	0.0003
味		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				11		-				11	11	11
		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-		-				56		-				56	56	56
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-		-				190		-				190	190	190
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.02未満		-				0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
かび臭	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.005未満		-				0.005未満	0.005未満	0.005未満	
基礎的性状	臭気	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-		-			0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	-		-				0.3未満		-				0.3未満	0.3未満	0.3未満
	47 pH値	-	5.8~8.6	-		-				7.2		-				7.2	7.2	7.2	
	48 味	-	異常でないこと	-		-				-		-				-	-	-	
	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	
	50 色度	度	5度 以下	-		-				0.5未満		-				0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	度	2度 以下	-		-				0.2未満		-				0.2未満	0.2未満	0.2未満	
クリプトスポリジウム	大腸菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	クリプトスポリジウム	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	
	ジアルジア	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	

令和5年度 原水水質検査結果（小清水西地区浄水場系統1号井戸）

採水日				4月18日			7月4日			10月5日		12月5日				最大値	最小値	平均値		
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	-		-			0		-				0	0	0		
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	-		-				不検出		-				不検出	不検出	不検出	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-		-				0.00005未満		-				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0017		-				0.0017	0.0017	0.0017	
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-		-				0.004未満		-				0.004未満	0.004未満	0.004未満	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	-		-				0.15		-				0.15	0.15	0.15	
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-		-				0.07		-				0.07	0.07	0.07	
	一般有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.01未満		-				0.01未満	0.01未満	0.01未満	
		14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
		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 mg/l 以下	-		-				0.0004未満		-				0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	消毒副生成物	19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-	
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-	
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-	
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-	
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-	
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-	
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-	
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-	
	生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-			-		-				-	-	-	
			30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
			31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
32 亜鉛及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満	
味		33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.004		-				0.004	0.004	0.004	
		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	-		-				0.007		-				0.007	0.007	0.007	
味		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満	
		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				8.6		-				8.6	8.6	9	
味		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				6.2		-				6.2	6.2	6.2	
発泡		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-		-				21		-				21	21	21	
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-		-				120		-				120	120	120	
かび臭		41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.02未満		-				0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
臭気	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		
	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.005未満		-				0.005未満	0.005未満	0.005未満		
基礎的性状	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	-		-				0.3未満		-				0.3未満	0.3未満	0.3未満		
	47 pH値	-	5.8~8.6	-		-				7.6		-				7.6	7.6	7.6		
	48 味	-	異常でないこと	-		-				-		-				-	-	-		
	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		
クリプトスポリジウム	50 色度	度	5度 以下	-		-				0.5未満		-				0.5未満	0.5未満	0.5未満		
	51 濁度	度	2度 以下	-		-				0.2未満		-				0.2未満	0.2未満	0.2未満		
	大腸菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出		
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出		
	クリプトスポリジウム	個/10l		-		-				0		-				0	0	0		
	ジアルジア	個/10l		-		-				0		-				0	0	0		

令和5年度 原水水質検査結果（小清水西地区浄水場系統2号井戸）

採水日				4月18日			7月4日			10月5日		12月5日				最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	-		-			0		-				0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	-		-			不検出		-					不検出	不検出	不検出
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-		-				0.00005未満		-				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0012		-				0.0012	0.0012	0.0012
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-		-				0.004未満		-				0.004未満	0.004未満	0.004未満
	無機物質	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	-		-				0.35		-				0.35	0.35	0.35
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-		-				0.05		-				0.05	0.05	0.05
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.01未満		-				0.01未満	0.01未満	0.01未満
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-		-				0.0004未満		-				0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
	生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-		-			-		-				-	-	-
			31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-
32 亜鉛及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
33 アルミニウム及びその化合物			mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.006		-				0.006	0.006	0.006
味		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	-		-				0.010		-				0.010	0.010	0.010
		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
味		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				8.5		-				8.5	8.5	9
		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0009		-				0.0009	0.0009	0.0009
味		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				6.3		-				6.3	6.3	6.3
		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-		-				22		-				22	22	22
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-		-				120		-				120	120	120
発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.02未満		-				0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
かび臭	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.005未満		-				0.005未満	0.005未満	0.005未満	
臭気	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	-		-				0.3未満		-				0.3未満	0.3未満	0.3未満	
基礎的性状	47 pH値	-	5.8~8.6	-		-				7.5		-				7.5	7.5	7.5	
	48 味	-	異常でないこと	-		-				-		-				-	-	-	
	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	
	50 色度	度	5度 以下	-		-				0.5未満		-				0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	度	2度 以下	-		-				0.2未満		-				0.2未満	0.2未満	0.2未満	
クリプトスポリジウム	大腸菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	クリプトスポリジウム	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	
	ジアルジア	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	

令和5年度 原水水質検査結果（小清水南部地区浄水場系統1号井戸）

採水日				4月18日			7月4日			10月5日		12月5日				最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	-		-			0		-				0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	-		-				不検出		-				不検出	不検出	不検出
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-		-				0.00005未満		-				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0039		-				0.0039	0.0039	0.0039
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-		-				0.004未満		-				0.004未満	0.004未満	0.004未満
	無機物質	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	-		-				0.1		-				0.1	0.1	0.1
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-		-				0.10		-				0.10	0.10	0.10
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.01		-				0.01	0.01	0.01
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-		-				0.0004未満		-				0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-			0.003		-				0.003	0.003	0.003	
		33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.002		-				0.002	0.002	0.002
		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	-		-				0.005未満		-				0.005未満	0.005未満	0.005未満
		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
	味	36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				8.5		-				8.5	8.5	9
	着色	37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				4.4		-				4.4	4.4	4.4
	味	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-		-				18		-				18	18	18
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-		-				110		-				110	110	110
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.02未満		-				0.02未満	0.02未満	0.02未満
	かび臭	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	発泡	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.005未満		-				0.005未満	0.005未満	0.005未満
	基礎的性状	臭気	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-		-			0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	-		-				0.3未満		-				0.3未満	0.3未満	0.3未満
47 pH値			-	5.8~8.6	-		-				7.6		-				7.6	7.6	7.6
48 味			-	異常でないこと	-		-				-		-				-	-	-
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
50 色度			度	5度 以下	-		-				0.5未満		-				0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度			度	2度 以下	-		-				0.2未満		-				0.2未満	0.2未満	0.2未満
クリプトスポリジウム	大腸菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	クリプトスポリジウム	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	
	ジアルジア	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	

令和5年度 原水水質検査結果（小清水南部地区浄水場系統2号井戸）

採水日				4月18日			7月4日			10月5日		12月5日				最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	-		-			0		-				0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	-		-				不検出		-				不検出	不検出	不検出
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-		-				0.00005未満		-				0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0036		-				0.0036	0.0036	0.0036
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
		9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-		-				0.004未満		-				0.004未満	0.004未満	0.004未満
	無機物質	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.001未満		-				0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	-		-				0.11		-				0.11	0.11	0.11
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-		-				0.10		-				0.10	0.10	0.10
		13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.01未満		-				0.01未満	0.01未満	0.01未満
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-		-				0.0004未満		-				0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
		31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-		-				-		-				-	-	-
生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	32 亜鉛及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-			0.002		-				0.002	0.002	0.002	
		33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	-		-				0.005未満		-				0.005未満	0.005未満	0.005未満
		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-		-				0.002未満		-				0.002未満	0.002未満	0.002未満
	味	36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				8.4		-				8.4	8.4	9
	着色	37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-		-				0.0002未満		-				0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	-		-				4.7		-				4.7	4.7	4.7
	味	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-		-				18		-				18	18	18
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-		-				110		-				110	110	110
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-		-				0.02未満		-				0.02未満	0.02未満	0.02未満
		42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	かび臭	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-		-				0.000001未満		-				0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-		-				0.005未満		-				0.005未満	0.005未満	0.005未満
	臭気	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-		-				0.0005未満		-				0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	-		-				0.3未満		-				0.3未満	0.3未満	0.3未満
基礎的性状	47 pH値	-	5.8~8.6	-		-				7.6		-				7.6	7.6	7.6	
	48 味	-	異常でないこと	-		-				-		-				-	-	-	
	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	
	50 色度	度	5度 以下	-		-				0.5未満		-				0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	度	2度 以下	-		-				0.2未満		-				0.2未満	0.2未満	0.2未満	
クリプトスポリジウム	大腸菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出			不検出			不検出		不検出				不検出	不検出	不検出	
	クリプトスポリジウム	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	
	ジアルジア	個/10l		-			-			0		-				0	0	0	

令和5年度 原水水質検査結果（小清水西第2地区浄水場系統1号井戸）

採水日				4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月5日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	不検出	不検出	不検出
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0024	-	-	-	-	-	0.0024	0.0024	0.0024
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.11	-	-	-	-	-	0.11	0.11	0.11
	一般有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
		14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
味		33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.007	-	-	-	-	-	0.007	0.007	0.007
		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.039	-	-	-	-	-	0.039	0.039	0.039
味		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	9.3	-	-	-	-	-	9.3	9.3	10
基礎的性状		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	0.0360	0.0540	0.0460	0.0650	0.0420	0.0430	0.0470	0.0960	0.0500	0.0370	0.0430	0.0480	0.0960	0.0360	0.0506
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	-	5.7	5.7	5.7
		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	23	23	23
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	120	-	-	-	-	-	120	120	120
		41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
かび臭	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
基礎的性状	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.3未満	-	-	-	-	-	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
	47 pH値	-	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5	
	48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クリプトスポリジウム	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	
	50 色度	度	5度 以下	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	0.6	0.6	0.6	
	51 濁度	度	2度 以下	-	-	-	-	-	-	0.2未満	-	-	-	-	-	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
	大腸菌	MPN/100ml		不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-	-	不検出	不検出	不検出	
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-	-	不検出	不検出	不検出		
クリプトスポリジウム	個/10l		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	0		
ジアルジア	個/10l		-	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	0		

令和5年度 原水水質検査結果（小清水西第2地区浄水場系統2号井戸）

採水日				4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月5日	11月7日	12月5日	1月9日	2月6日	3月5日	最大値	最小値	平均値	
分類	項目	単位	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
健康に関する項目	病原微生物	1 一般細菌	個/ml	100個/ml 以下	-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	0	
		2 大腸菌	MPN/100ml	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	不検出	-	-	-	-	-	不検出	不検出	不検出
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		4 水銀及びその化合物	mg/l	0.0005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.00005未満	-	-	-	-	-	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
		5 セレン及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		6 鉛及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0038	-	-	-	-	-	0.0038	0.0038	0.0038
		8 六価クロム化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	mg/l	0.04 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.004未満	-	-	-	-	-	0.004未満	0.004未満	0.004未満
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.001未満	-	-	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	10 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.05未満	-	-	-	-	-	0.05未満	0.05未満	0.05未満
		12 フッ素及びその化合物	mg/l	0.8 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.10	-	-	-	-	-	0.10	0.10	0.10
	一般有機化学物質	13 ホウ素及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.01未満	-	-	-	-	-	0.01未満	0.01未満	0.01未満
		14 四塩化炭素	mg/l	0.002 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	mg/l	0.05 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
		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 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0004未満	-	-	-	-	-	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
		17 ジクロロメタン	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		18 テトラクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
	消毒副生成物	19 トリクロロエチレン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		20 ベンゼン	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0002未満	-	-	-	-	-	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		21 塩素酸	mg/l	0.6 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		22 クロロ酢酸	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		23 クロロホルム	mg/l	0.06 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		24 ジクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		25 ジブロモクロロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		26 臭素酸	mg/l	0.01 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		27 総トリハロメタン	mg/l	0.1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		28 トリクロロ酢酸	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	生活利用上又は施設管理上の障害に関する項目	着色	29 ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			30 ブロモホルム	mg/l	0.09 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			31 ホルムアルデヒド	mg/l	0.08 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
32 亜鉛及びその化合物			mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
味		33 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002	-	-	-	-	-	0.002	0.002	0.002
		34 鉄及びその化合物	mg/l	0.3 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.017	-	-	-	-	-	0.017	0.017	0.017
味		35 銅及びその化合物	mg/l	1 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.002未満	-	-	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
		36 ナトリウム及びその化合物	mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	9.2	-	-	-	-	-	9.2	9.2	10
発泡		37 マンガン及びその化合物	mg/l	0.05 mg/l 以下	0.0130	0.0130	0.0110	0.0150	0.0130	0.0160	0.0130	0.0130	0.0140	0.0083	0.0130	0.0160	0.0160	0.0083	0.0132
		38 塩化物イオン	mg/l	200 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	5.6	5.6	5.6
		39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	300 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	23	23	23
		40 蒸発残留物	mg/l	500 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	120	-	-	-	-	-	120	120	120
かび臭		41 陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.02未満	-	-	-	-	-	0.02未満	0.02未満	0.02未満
	42 ジェオスミン	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
臭気	43 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.000001未満	-	-	-	-	-	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
	44 非イオン界面活性剤	mg/l	0.02 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.005未満	-	-	-	-	-	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
基礎的性状	45 フェノール類	mg/l	0.005 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.0005未満	-	-	-	-	-	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
	46 有機物等(TOC)	mg/l	3 mg/l 以下	-	-	-	-	-	-	0.3未満	-	-	-	-	-	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
	47 pH値	-	5.8~8.6	-	-	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	7.5	7.5	7.5	
	48 味	-	異常でないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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	
クリプトスポリジウム	50 色度	度	5度 以下	-	-	-	-	-	-	0.5未満	-	-	-	-	-	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	度	2度 以下	-	-	-	-	-	-	0.2未満	-	-	-	-	-	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
	大腸菌	MPN/100ml		不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-	-	不検出	不検出	不検出	
	嫌気性芽胞菌	MPN/100ml		不検出	-	-	不検出	-	-	不検出	-	不検出	-	-	-	不検出	不検出	不検出	
	クリプトスポリジウム	個/10l		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	0		
	ジアルジア	個/10l		-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	0	0	0		