

令和6年度 水質検査結果
上水道 基準項目検査成績(1)

検査項目 \ 検体名			加治川原水	深井戸原水1号	深井戸原水2号	深井戸原水3号	深井戸原水4号	水質基準
水道法に基づく水質基準項目	病原生物	1 一般細菌	570	0	0	0	0	1mL中100以下
		2 大腸菌	検出する	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出されないこと
	無機物質・重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		8 六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1	1.5	0.9	0.9	0.9	10mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.0mg/L以下
	一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下
		17 ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		20 ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
	消毒副生成物	21 塩素酸	-	-	-	-	-	0.6mg/L以下
		22 クロロ酢酸	-	-	-	-	-	0.02mg/L以下
		23 クロロホルム	-	-	-	-	-	0.06mg/L以下
		24 ジクロロ酢酸	-	-	-	-	-	0.03mg/L以下
		25 ジブロモクロロメタン	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
		26 臭素酸	-	-	-	-	-	0.01mg/L以下
		27 総トリハロメタン	-	-	-	-	-	0.1mg/L以下
		28 トリクロロ酢酸	-	-	-	-	-	0.03mg/L以下
		29 ブロモジクロロメタン	-	-	-	-	-	0.03mg/L以下
		30 ブロモホルム	-	-	-	-	-	0.09mg/L以下
		31 ホルムアルデヒド	-	-	-	-	-	0.08mg/L以下
	着色	32 亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.02	0.02	0.01未満	1.0mg/L以下
		33 アルミニウム及びその化合物	0.07	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下
		34 鉄及びその化合物	0.48	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/L以下
		35 銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下
項目	味覚着色	36 ナトリウム及びその化合物	3.8	6.6	7.8	6.5	7.0	200mg/L以下
		37 マンガン及びその化合物	0.17	0.005未満	0.012	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下
	味覚	38 塩化物イオン	4.3	7.7	9.6	7.4	7.0	200mg/L以下
		39 カルシウム,マグネシウム等(硬度)	14	36	35	34	38	300mg/L以下
		40 蒸発残留物	40	88	86	83	75	500mg/L以下
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下
	カビ臭	42 ジェオスミン	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
		43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/L以下
	臭気	45 フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/L以下
基本的性状	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.8	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3mg/L以下
	基本的性状	47 pH	7.5	5.8	5.9	5.9	6.0	5.8以上8.6以下
		48 味	-	-	-	-	-	異常でないこと
		49 臭気	生ぐさ臭	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常でないこと
		50 色度	7	1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下
		51 濁度	1.9	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下
		残留塩素	-	-	-	-	遊離型0.1mg/L以上	
		水温	25.6	13.7	13.7	13.2	13.1	(℃)
採水年月日			R6.8.19	R6.8.19	R6.8.19	R6.8.19	R6.8.19	

上水道 基準項目検査成績(2)

検査項目 \ 検体名		江口浄水池	内竹配水池	小舟渡調整池	大槻給水栓水	中央町給水栓水	水質基準
水道法に基づく水質基準項目	病原生物	1 一般細菌	0	0	0	0	1mL中100以下
		2 大腸菌	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出されないこと
	無機物質・重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		8 六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2	0.2	0.18	0.2	10mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08	0.08未満	0.8mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02未満	1.0mg/L以下
	一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.05mg/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	0.004未満	0.004未満	0.001未満	0.004未満	0.04mg/L以下
		17 ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満	0.001未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		20 ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.13	0.20	0.14	0.14	0.6mg/L以下
		22 クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		23 クロロホルム	0.005	0.007	0.016	0.007	0.06mg/L以下
		24 ジクロロ酢酸	0.003	0.004	0.008	0.002	0.03mg/L以下
		25 ジブromクロロメタン	0.001	0.002	0.005	0.002	0.1mg/L以下
		26 臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		27 総トリハロメタン	0.009	0.013	0.033	0.013	0.1mg/L以下
		28 トリクロロ酢酸	0.002	0.003	0.006	0.003	0.03mg/L以下
		29 ブロモジクロロメタン	0.003	0.004	0.012	0.004	0.03mg/L以下
		30 ブロモホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09mg/L以下
		31 ホルムアルデヒド	0.008未満	0.008未満	0.005未満	0.008未満	0.08mg/L以下
	着色	32 亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下
		33 アルミニウム及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.2mg/L以下
		34 鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/L以下
		35 銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	1.0mg/L以下
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	6.4	6.3	9.0	6.0	200mg/L以下
	着色	37 マンガン及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.05mg/L以下
	味覚	38 塩化物イオン	6.9	7.0	9.8	6.8	200mg/L以下
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	18	18	23	18	300mg/L以下
		40 蒸発残留物	53	55	67	41	500mg/L以下
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下
	カビ臭	42 ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.00001mg/L以下
		43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/L以下
	臭気	45 フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/L以下
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	0.3	0.6	0.3	3mg/L以下
	基本的性状	47 pH	7.0	7.0	7.5	7.1	5.8以上8.6以下
		48 味	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常でないこと
		49 臭気	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常でないこと
		50 色度	1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下
		51 濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下
		残留塩素	0.30	0.60	0.5	0.25	遊離型0.1mg/L以上
		水温	20.8	18.0	25.9	28.0	24.1(℃)
採水年月日		R6.8.19	R6.8.19	R6.8.21	R6.8.19	R6.8.19	

上水道 基準項目検査成績(3)

検査項目 \ 検体名			大野給水栓水	菅谷給水栓水	荒川給水栓水	佐々木給水栓水	水質基準
水道法に基づく水質基準項目	病原生物	1 一般細菌	0	0	0	0	1mL中100以下
		2 大腸菌	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出されないこと
	無機物質・重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		8 六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.2	0.2	0.3	0.2	10mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02	1.0mg/L以下
	一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下
		17 ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		20 ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.14	0.32	0.15	0.11	0.6mg/L以下
		22 クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		23 クロロホルム	0.008	0.011	0.009	0.014	0.06mg/L以下
		24 ジクロロ酢酸	0.003	0.008	0.003	0.003	0.03mg/L以下
		25 ジブロモクロロメタン	0.001未満	0.002	0.002	0.005	0.1mg/L以下
		26 臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		27 総トリハロメタン	0.011	0.019	0.016	0.030	0.1mg/L以下
		28 トリクロロ酢酸	0.003	0.005	0.004	0.006	0.03mg/L以下
		29 ブロモジクロロメタン	0.003	0.006	0.005	0.011	0.03mg/L以下
		30 ブロモホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09mg/L以下
		31 ホルムアルデヒド	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/L以下
	着色	32 亜鉛及びその化合物	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下
		33 アルミニウム及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.2mg/L以下
		34 鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/L以下
		35 銅及びその化合物	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下
項目	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	5.8	5.9	6.3	9.1	200mg/L以下
	着色	37 マンガン及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下
	味覚	38 塩化物イオン	6.9	7.3	7.0	9.6	200mg/L以下
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	18	16	19	22	300mg/L以下
		40 蒸発残留物	47	44	48	63	500mg/L以下
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下
	カビ臭	42 ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
		43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/L以下
	臭気	45 フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/L以下
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	0.3	0.3	0.6	3mg/L以下
	基本的性状	47 pH	6.7	7.1	6.7	7.6	5.8以上8.6以下
		48 味	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常でないこと
		49 臭気	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常でないこと
		50 色度	1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下
		51 濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下
		残留塩素	0.30	0.40	0.35	0.30	遊離型0.1mg/L以上
		水温	26.9	29.0	25.0	26.8	(℃)
採水年月日			R6.8.19	R6.8.19	R6.8.19	R6.8.19	

上水道紫雲寺地区 基準項目検査成績

検査項目 \ 検体名			真野原調整池	紫雲寺調整池	真野原外給水栓水	藤塚浜給水栓水	水質基準	
水道法に基づく水質基準項目	病原生物	1 一般細菌	0	0	0	0	1mL中100以下	
		2 大腸菌	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出されないこと	
	無機物質・重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L以下	
		4 水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/L以下	
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		8 六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下	
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.19	0.18	0.2	0.2	10mg/L以下	
		12 フッ素及びその化合物	0.08	0.08	0.08未満	0.08未満	0.8mg/L以下	
		13 ホウ素及びその化合物	0.03	0.03	0.02	0.02未満	1.0mg/L以下	
	一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/L以下	
		15 1,4-ジオキサン	0.001未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.001未満	0.001未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下	
		17 ジクロロメタン	0.001未満	0.001未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下	
		18 テトラクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		19 トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		20 ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.14	0.13	0.12	0.17	0.6mg/L以下	
		22 クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下	
		23 クロロホルム	0.015	0.016	0.013	0.011	0.06mg/L以下	
		24 ジクロロ酢酸	0.008	0.005	0.005	0.004	0.03mg/L以下	
		25 ジブロモクロロメタン	0.005	0.006	0.005	0.003	0.1mg/L以下	
		26 臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		27 総トリハロメタン	0.031	0.035	0.028	0.021	0.1mg/L以下	
		28 トリクロロ酢酸	0.006	0.006	0.006	0.005	0.03mg/L以下	
		29 ブロモジクロロメタン	0.011	0.013	0.010	0.007	0.03mg/L以下	
		30 ブロモホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09mg/L以下	
		31 ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/L以下	
	着色	32 亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.04	0.04	0.03	0.02未満	0.2mg/L以下	
		34 鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/L以下	
		35 銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下	
	味覚着色	36 ナトリウム及びその化合物	8.7	9.0	9.4	7.9	200mg/L以下	
		37 マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下	
	味覚	38 塩化物イオン	9.7	10.0	9.4	8.0	200mg/L以下	
		39 カルシウム,マグネシウム等(硬度)	22	23	23	21	300mg/L以下	
		40 蒸発残留物	66	66	71	53	500mg/L以下	
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下	
		カビ臭	42 ジェオスミン	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
	43 2-メチルイソボルネオール		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下	
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/L以下	
	臭気	45 フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/L以下	
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.6	0.7	0.4	3mg/L以下	
		基本的性状	47 pH	7.5	7.5	7.6	7.0	5.8以上8.6以下
			48 味	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常でないこと
			49 臭気	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常でないこと
			50 色度	1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下
			51 濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下
	残留塩素	0.6	0.4	0.40	0.40	遊離型0.1mg/L以上		
	水温	26.4	26.4	27.1	28.5	(℃)		
採水年月日			R6.8.21	R6.8.21	R6.8.19	R6.8.19		

上水道(旧市営簡易水道) 原水基準項目検査成績

検 査 項 目 \ 検 体 名			中々山原水	滝谷新田原水	上赤谷原水	水 質 基 準	
水道法に基づく水質基準項目	病原生物	1 一般細菌	2,900	600	1,100	1mL中100以下	
		2 大腸菌	検出する	検出する	検出する	検出されないこと	
		3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L以下	
	無機物質・重金属	4 水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/L以下	
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		8 六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下	
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.3	0.2	0.2	10mg/L以下	
		12 フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8mg/L以下	
		13 ホウ素及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.0mg/L以下	
		一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/L以下
	15 1,4-ジオキサン		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下	
	消毒副生成物	21 塩素酸	－	－	－	0.6mg/L以下	
		22 クロロ酢酸	－	－	－	0.02mg/L以下	
		23 クロロホルム	－	－	－	0.06mg/L以下	
		24 ジクロロ酢酸	－	－	－	0.03mg/L以下	
		25 ジブromクロロメタン	－	－	－	0.1mg/L以下	
		26 臭素酸	－	－	－	0.01mg/L以下	
		27 総トリハロメタン	－	－	－	0.1mg/L以下	
		28 トリクロロ酢酸	－	－	－	0.03mg/L以下	
		29 ブロモジクロロメタン	－	－	－	0.03mg/L以下	
		30 ブロモホルム	－	－	－	0.09mg/L以下	
		31 ホルムアルデヒド	－	－	－	0.08mg/L以下	
	着色	32 亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.19	0.21	0.09	0.2mg/L以下	
		34 鉄及びその化合物	0.25	0.20	0.12	0.3mg/L以下	
		35 銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下	
	味覚・着色	36 ナトリウム及びその化合物	5.7	3.3	4.6	200mg/L以下	
		37 マンガン及びその化合物	0.015	0.010	0.005未満	0.05mg/L以下	
		味覚	38 塩化物イオン	5.2	3.9	5.3	200mg/L以下
			39 カルシウム,マグネシウム等(硬度)	14	7	4	300mg/L以下
			40 蒸発残留物	59	41	50	500mg/L以下
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下	
		カビ臭	42 ジェオスミン	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.00001mg/L以下
			43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/L以下	
	臭気	45 フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/L以下	
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.1	1.8	1.6	3mg/L以下	
	基本的性状	47 pH	6.2	6.7	6.7	5.8以上8.6以下	
		48 味	－	－	－	異常でないこと	
		49 臭気	土臭	生ぐさ臭	生ぐさ臭	異常でないこと	
		50 色度	5	10	7	5度以下	
		51 濁度	4.0	3.7	1.6	2度以下	
			残留塩素	－	－	－	遊離型0.1mg/L以上
		水温	18.7	17.4	16.7	(℃)	
採	水 年 月 日	R6.7.17	R6.7.17	R6.7.17			

上水道(旧市営簡易水道) 原水基準項目検査成績

検査項目 \ 検体名			板山原水－1	板山原水－2	山内原水－1	山内原水－2	水質基準
水道法に基づく水質基準項目	病原生物	1 一般細菌	0	0	0	0	1mL中100以下
		2 大腸菌	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出されないこと
	無機物質・重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.01mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		8 六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	0.8	1.0	0.8	10mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.0mg/L以下
	一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下
		17 ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		20 ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
	消毒副生成物	21 塩素酸	－	－	－	－	0.6mg/L以下
		22 クロロ酢酸	－	－	－	－	0.02mg/L以下
		23 クロロホルム	－	－	－	－	0.06mg/L以下
		24 ジクロロ酢酸	－	－	－	－	0.03mg/L以下
		25 ジブロモクロロメタン	－	－	－	－	0.1mg/L以下
		26 臭素酸	－	－	－	－	0.01mg/L以下
		27 総トリハロメタン	－	－	－	－	0.1mg/L以下
		28 トリクロロ酢酸	－	－	－	－	0.03mg/L以下
		29 ブロモジクロロメタン	－	－	－	－	0.03mg/L以下
		30 ブロモホルム	－	－	－	－	0.09mg/L以下
		31 ホルムアルデヒド	－	－	－	－	0.08mg/L以下
	着色	32 亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下
		33 アルミニウム及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下
		34 鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/L以下
		35 銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.04	0.02	1.0mg/L以下
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	5.6	5.4	6.8	19	200mg/L以下
	着色	37 マンガン及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下
	味覚	38 塩化物イオン	6.1	4.9	7.3	11	200mg/L以下
		39 カルシウム,マグネシウム等(硬度)	22	22	19	22	300mg/L以下
		40 蒸発残留物	64	55	66	110	500mg/L以下
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下
	カビ臭	42 ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
		43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/L以下
	臭気	45 フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/L以下
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3mg/L以下
	基本的性状	47 pH	5.9	5.8	5.9	6.0	5.8以上8.6以下
		48 味	－	－	－	－	異常でないこと
		49 臭気	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常でないこと
		50 色度	1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下
		51 濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下
		残留塩素	－	－	－	－	遊離型0.1mg/L以上
		水温	15.6	15.6	16.8	21.6	(℃)
採水年月日		R6.7.17	R6.7.17	R6.7.17	R6.7.17		

上水道(旧市営簡易水道) 原水基準項目検査成績

検 査 項 目 \ 検 体 名			小戸原水－1	小戸原水－2	水 質 基 準	
水道法に基づく水質基準項目	病原生物	1 一般細菌	0	－	1mL中100以下	
		2 大腸菌	検出しない	－	検出されないこと	
	無機物質・重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	－	0.003mg/L以下	
		4 水銀及びその化合物	0.00005未満	－	0.0005mg/L以下	
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	－	0.01mg/L以下	
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	－	0.01mg/L以下	
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	－	0.01mg/L以下	
		8 六価クロム化合物	0.002未満	－	0.02mg/L以下	
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	－	0.04mg/L以下	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	－	0.01mg/L以下	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.9	－	10mg/L以下	
		12 フッ素及びその化合物	0.08未満	－	0.8mg/L以下	
		13 ホウ素及びその化合物	0.02未満	－	1.0mg/L以下	
		一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	－	0.002mg/L以下
			15 1,4-ジオキサン	0.005未満	－	0.05mg/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		0.004未満	－	0.04mg/L以下	
	17 ジクロロメタン		0.002未満	－	0.02mg/L以下	
	18 テトラクロロエチレン		0.001未満	－	0.01mg/L以下	
	19 トリクロロエチレン		0.001未満	－	0.01mg/L以下	
	20 ベンゼン		0.001未満	－	0.01mg/L以下	
	消毒副生成物	21 塩素酸	－	－	0.6mg/L以下	
		22 クロロ酢酸	－	－	0.02mg/L以下	
		23 クロロホルム	－	－	0.06mg/L以下	
		24 ジクロロ酢酸	－	－	0.03mg/L以下	
		25 ジブロモクロロメタン	－	－	0.1mg/L以下	
		26 臭素酸	－	－	0.01mg/L以下	
		27 総トリハロメタン	－	－	0.1mg/L以下	
		28 トリクロロ酢酸	－	－	0.03mg/L以下	
		29 ブロモジクロロメタン	－	－	0.03mg/L以下	
		30 ブロモホルム	－	－	0.09mg/L以下	
		31 ホルムアルデヒド	－	－	0.08mg/L以下	
	着色	32 亜鉛及びその化合物	0.20	－	1.0mg/L以下	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.02未満	－	0.2mg/L以下	
		34 鉄及びその化合物	0.05	－	0.3mg/L以下	
		35 銅及びその化合物	0.02	－	1.0mg/L以下	
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	5.7	－	200mg/L以下	
		37 マンガン及びその化合物	0.005未満	－	0.05mg/L以下	
	味覚	38 塩化物イオン	7.2	－	200mg/L以下	
		39 カルシウム,マグネシウム等(硬度)	24	－	300mg/L以下	
		40 蒸発残留物	70	－	500mg/L以下	
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	－	0.2mg/L以下	
	カビ臭	42 ジェオスミン	0.000001未満	－	0.00001mg/L以下	
		43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	－	0.00001mg/L以下	
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	－	0.02mg/L以下	
	臭気	45 フェノール類	0.0005未満	－	0.005mg/L以下	
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	－	3mg/L以下	
	基本的性状	47 pH	5.8	－	5.8以上8.6以下	
		48 味	－	－	異常でないこと	
		49 臭気	異常臭気なし	－	異常でないこと	
		50 色度	1未満	－	5度以下	
		51 濁度	0.1未満	－	2度以下	
		残留塩素	－	－	遊離型0.1mg/L以上	
		水温	22.4	－	(℃)	
採 水 年 月 日			R6.7.17	－		

注:小戸原水-2は運転休止中のため、本年度の検査は行っておりません。

上水道(旧市営簡易水道) 末端水基準項目検査成績

検査項目 \ 検体名			中々山給水栓水	滝谷新田給水栓水	上赤谷給水栓水	水質基準		
水道法に基づく水質基準項目	病原生物	1 一般細菌	0	0	0	1mL中100以下		
		2 大腸菌	検出しない	検出しない	検出しない	検出されないこと		
		3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L以下		
	無機物質・重金属	4 水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/L以下		
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下		
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下		
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下		
		8 六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下		
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下		
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下		
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.4	0.3	0.2	10mg/L以下		
		12 フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8mg/L以下		
		13 ホウ素及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.0mg/L以下		
		一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下		
	17 ジクロロメタン		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下		
	18 テトラクロロエチレン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下		
	19 トリクロロエチレン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下		
	20 ベンゼン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下		
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.33	0.29	0.56	0.6mg/L以下		
		22 クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下		
		23 クロロホルム	0.023	0.019	0.006	0.06mg/L以下		
		24 ジクロロ酢酸	0.006	0.008	0.004	0.03mg/L以下		
		25 ジブロモクロロメタン	0.001	0.001未満	0.003	0.1mg/L以下		
		26 臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下		
		27 総トリハロメタン	0.031	0.024	0.014	0.1mg/L以下		
		28 トリクロロ酢酸	0.019	0.012	0.005	0.03mg/L以下		
		29 ブロモジクロロメタン	0.007	0.005	0.005	0.03mg/L以下		
		30 ブロモホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.09mg/L以下		
		31 ホルムアルデヒド	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/L以下		
	着色	32 亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下		
		33 アルミニウム及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下		
		34 鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/L以下		
		35 銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下		
味覚・着色	36 ナトリウム及びその化合物	6.4	4.4	5.5	200mg/L以下			
	37 マンガン及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下			
	味覚	38 塩化物イオン	6.1	4.8	6.8	200mg/L以下		
		39 カルシウム,マグネシウム等(硬度)	14	9	5	300mg/L以下		
		40 蒸発残留物	58	32	42	500mg/L以下		
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下			
カビ臭	42 ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下			
	43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下			
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/L以下			
臭気	45 フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/L以下			
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7	0.7	0.3未満	3mg/L以下			
基本的性状	47 pH	7.2	7.0	6.6	5.8以上8.6以下			
	48 味	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常でないこと			
	49 臭気	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常でないこと			
	50 色度	1未満	1未満	1未満	5度以下			
	51 濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下			
	残留塩素	0.30	0.35	0.40	遊離型0.1mg/L以上			
	水温	23.9	22.2	22.2	(℃)			
採	水	年	月	日	R6.7.17	R6.7.17	R6.7.17	

上水道(旧市営簡易水道) 末端水基準項目検査成績

検査項目 \ 検体名			板山給水栓水	山内給水栓水	小戸給水栓水	水質基準
水道法に基づく水質基準項目	病原生物	1 一般細菌	0	0	0	1mL中100以下
		2 大腸菌	検出しない	検出しない	検出しない	検出されないこと
	無機物質・重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/L以下
		4 水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/L以下
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		8 六価クロム化合物	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0	1.0	1.0	10mg/L以下
		12 フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8mg/L以下
		13 ホウ素及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1.0mg/L以下
	一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/L以下
		15 1,4-ジオキサン	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/L以下
		17 ジクロロメタン	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		18 テトラクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		19 トリクロロエチレン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		20 ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.13	0.12	0.24	0.6mg/L以下
		22 クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/L以下
		23 クロロホルム	0.001	0.001未満	0.001未満	0.06mg/L以下
		24 ジクロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.03mg/L以下
		25 ジブromokクロロメタン	0.003	0.001未満	0.003	0.1mg/L以下
		26 臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		27 総トリハロメタン	0.008	0.001未満	0.006	0.1mg/L以下
		28 トリクロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.03mg/L以下
		29 ブロモジクロロメタン	0.002	0.001未満	0.002	0.03mg/L以下
		30 ブロモホルム	0.002	0.001未満	0.001	0.09mg/L以下
		31 ホルムアルデヒド	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/L以下
	着色	32 亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下
		33 アルミニウム及びその化合物	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下
		34 鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/L以下
		35 銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/L以下
味覚・着色	36 ナトリウム及びその化合物	5.9	12	5.8	200mg/L以下	
	37 マンガン及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下	
	味覚	38 塩化物イオン	6.3	8.8	7.1	200mg/L以下
		39 カルシウム,マグネシウム等(硬度)	22	20	21	300mg/L以下
		40 蒸発残留物	66	79	62	500mg/L以下
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下	
カビ臭	42 ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下	
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/L以下	
臭気	45 フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/L以下	
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3未満	0.3未満	0.3未満	3mg/L以下	
基本的性状	47 pH	7.6	7.0	7.5	5.8以上8.6以下	
	48 味	異常味なし	異常味なし	異常味なし	異常でないこと	
	49 臭気	異常臭気なし	異常臭気なし	異常臭気なし	異常でないこと	
	50 色度	1未満	1未満	1未満	5度以下	
	51 濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下	
		残留塩素	0.40	0.35	0.40	遊離型0.1mg/L以上
		水温	24.4	22.7	23.7	(℃)
採	水	年 月 日	R6.7.17	R6.7.17	R6.7.17	

水質管理目標設定項目

水道水中での検出の可能性があるなど、水質管理上留意すべきとされている項目です。採水場所、地域特性(地質環境等)によっては目標範囲から外れやすい項目があります。

<上水道>

	項 目 名	目 標 値	加治川原水	深井戸集合原水	大槻給水栓水	大野給水栓水	佐々木給水栓水	藤塚浜給水栓	真野原外給水栓水
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下 (暫定)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-	-
3	ニッケル及びその化合物	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	0.002
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	-	-	-
5	トルエン	0.4 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-	-
6	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	-	-	-
7	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	0.06未満	0.06未満	-	-	-
8	二酸化塩素	0.6 mg/L以下	-	-	0.06未満	0.06未満	-	-	-
9	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下 (暫定)	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	0.001
10	抱水クロラール	0.02 mg/L以下 (暫定)	-	-	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004
11	農薬類	検出値と目標値の比の 和として、1以下	検出しない	検出しない	-	-	-	-	-
12	残留塩素	1 mg/L以下	-	-	0.25	0.30	-	-	-
13	遊離炭酸	20 mg/L以下	-	-	2.5	4.1	-	-	-
14	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	-	0.001未満	0.001未満	-	-	-
15	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下	-	-	0.002未満	0.002未満	-	-	-
16	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下	-	-	0.4	0.8	-	-	-
17	臭気強度(TON)	3 以下	10	1.8	1.6	2.2	1.8	1.0	2.0
18	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、 極力0に近づける	-	-	-2.4	-2.7	-	-	-
19	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落 数が2,000以下(暫定)	1,300	10	0	0	0	0	0
20	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-	-
21	有機フッ素化合物 (PFOS及びPFOA)	PFOS及びPFOAの和として 0.00005mg/L以下(暫定)	-	-	0.000005未満	0.000005未満	-	-	-
採 水 年 月 日			R6.5.13 R6.8.19	R6.5.13 R6.8.19	R6.8.19	R6.8.19	R6.8.19	R6.8.19	R6.8.19

水質管理目標設定項目

水道水中での検出の可能性があるなど、水質管理上留意すべきとされている項目です。採水場所、地域特性(地質環境等)によっては目標範囲から外れやすい項目があります。

<上水道(旧市営簡易水道)>

	項 目 名	目 標 値	中々山原水	滝谷新田原水	上赤谷原水	中々山給水栓水	滝谷新田給水栓水	上赤谷給水栓水
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下 (暫定)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	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
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	0.4 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満
8	二酸化塩素	0.6 mg/L以下	-	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満
9	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下 (暫定)	-	-	-	0.001	0.001	0.001未満
10	抱水クロラール	0.02 mg/L以下 (暫定)	-	-	-	0.003	0.004	0.002
11	農薬類	検出値と目標値の比の 和として、1以下	検出しない	検出しない	検出しない	-	-	-
12	残留塩素	1 mg/L以下	-	-	-	0.30	0.35	0.40
13	遊離炭酸	20 mg/L以下	-	-	-	1.8	1.8	2.5
14	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
15	メチル-t-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下	-	-	-	0.6	1.9	0.4
17	臭気強度(TON)	3 以下	75	8.0	7.8	2.6	2.6	2.4
18	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、 極力0に近づける	-	-	-	-2.6	-3.1	-4.0
19	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落 数が2,000以下(暫定)	1,600	600	560	3	1	0
20	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
21	有機フッ素化合物 (PFOS及びPFOA)	PFOS及びPFOAの和として 0.00005mg/L以下(暫定)	-	-	-	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
採 水 年 月 日			R6.5.14 R6.8.20	R6.5.14 R6.8.20	R6.5.14 R6.8.20	R6.7.17	R6.7.17	R6.7.17

水質管理目標設定項目

水道水中での検出の可能性があるなど、水質管理上留意すべきとされている項目です。採水場所、地域特性(地質環境等)によっては目標範囲から外れやすい項目があります。

<上水道(旧市営簡易水道)>

	項 目 名	目 標 値	板山集合原水	山内集合原水	小戸原水-1	板山給水栓水	山内給水栓水	小戸給水栓水
1	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	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
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
5	トルエン	0.4 mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
6	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満
8	二酸化塩素	0.6 mg/L以下	-	-	-	0.06未満	0.06未満	0.06未満
9	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
10	抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
11	農薬類	検出値と目標値の比の和として、1以下	検出しない	検出しない	検出しない	-	-	-
12	残留塩素	1 mg/L以下	-	-	-	0.40	0.35	0.40
13	遊離炭酸	20 mg/L以下	-	-	-	1.6	3.2	1.8
14	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	-	-	-	0.001未満	0.001未満	0.001未満
15	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下	-	-	-	0.002未満	0.002未満	0.002未満
16	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下	-	-	-	0.2未満	0.2未満	0.2未満
17	臭気強度(TON)	3 以下	1.4	2.6	1.2	1.0	3.0	2.6
18	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-	-	-	-1.8	-2.5	-2.0
19	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	0	210	75	0	1	0
20	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
21	有機フッ素化合物(PFOS及びPFOA)	PFOS及びPFOAの和として0.00005mg/L以下(暫定)	-	-	-	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満
採 水 年 月 日			R6.5.14 R6.8.20	R6.5.14 R6.8.20	R6.5.14 R6.8.20	R6.7.17	R6.7.17	R6.7.17