

平成29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	
病原生物	1 一般細菌	230	0	0	0	0	1mL中100個以下	
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.2	1.3	0.9	0.9	0.6	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	0.02	0.01	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	0.12	0.04	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	
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	3.7	6.5	7.2	5.7	5.6	200mg/L以下	
	37 マンガン及びその化合物	0.041	0.005未満	0.009	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下	
	38 塩化物イオン	4.0	7.7	8.5	7.1	6.4	200mg/L以下	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	13	36	33	29	28	300mg/L以下	
味覚	40 蒸発残留物	40	90	81	68	65	500mg/L以下	
	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	0.000001未満	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	
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	7.3	5.8	5.8	5.8	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	異常臭気なし	異常でないこと	
	50 色度	5	1未満	1未満	1未満	1未満	5度以下	
	51 濁度	1.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2度以下	
採水年月日	残留塩素	-	-	-	-	-	遊離型0.1mg/L以上	
	水温	20.8	13.4	13.1	13.0	12.6	(°C)	

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	中央町給水栓水	大野給水栓水	水質基準
病原生物	1 一般細菌	0	0	0	0	0	1mL中100個以下
	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	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.2	0.3	0.23	0.4	0.3	10mg/L以下
	12 フッ素及びその化合物	0.08未満	0.08未満	0.06	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	0.02未満	0.02未満	1.0mg/L以下
	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	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下
一般有機物質	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	0.004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	0.002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	0.06未満	0.08	0.11	0.09	0.10
22 クロロ酢酸		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
23 クロロホルム		0.005	0.006	0.011	0.008	0.006	0.06mg/L以下
24 ジクロロ酢酸		0.003	0.005	0.006	0.004	0.005	0.03mg/L以下
25 ジブromクロロメタン		0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	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	0.001未満	0.01mg/L以下
27 総トリハロメタン		0.009	0.010	0.020	0.014	0.011	0.1mg/L以下
28 トリクロロ酢酸		0.002	0.003	0.006	0.004	0.004	0.03mg/L以下
29 ブロモジクロロメタン		0.003	0.003	0.007	0.004	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	0.001未満	0.09mg/L以下
31 ホルムアルデヒド		0.008未満	0.008未満	0.004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	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	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02	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	0.04	0.06	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	0.02	1.0mg/L以下
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	6.4	6.3	7.7	6.1	6.2	200mg/L以下
	37 マンガン及びその化合物	0.005未満	0.005未満	0.001未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下
目覚	38 塩化物イオン	7.2	7.2	7.5	7.4	7.3	200mg/L以下
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	15	16	20	17	17	300mg/L以下
	40 蒸発残留物	49	50	47	52	45	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	0.000001未満	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	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.6	0.4	0.4	3mg/L以下
	47 pH	7.1	6.9	7.5	6.3	6.4	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	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	0.1未満	2度以下
	残留塩素	0.30	0.50	0.60	0.20	0.30	遊離型0.1mg/L以上
	水温	19.1	18.8	21.2	21.7	24.5	(℃)
採水年月日		H29.8.21	H29.8.21	H29.8.16	H29.8.21	H29.8.21	

上水道 基準項目検査成績(3)

検査項目 \ 検体名		菅谷給水栓水	荒川給水栓水	佐々木給水栓水	大槻給水栓水	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個以下	
		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	0.0003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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.3	0.3	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	0.08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	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
	消毒副生成物	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
		21 塩素酸	0.14	0.11	0.06	0.12	0.12	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	0.002未満	0.02mg/L以下
		23 クロロホルム	0.007	0.007	0.014	0.006	0.006	0.06mg/L以下
		24 ジクロロ酢酸	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.03mg/L以下
		25 ジブロモクロロメタン	0.002	0.003	0.004	0.002	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	0.001未満	0.01mg/L以下
		27 総トリハロメタン	0.013	0.015	0.026	0.012	0.012	0.1mg/L以下
		28 トリクロロ酢酸	0.004	0.004	0.008	0.004	0.004	0.03mg/L以下
		29 ブロモジクロロメタン	0.004	0.005	0.008	0.004	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	0.001未満	0.09mg/L以下
	着色	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	0.008未満	0.08mg/L以下
		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	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	0.02	0.2mg/L以下
		34 鉄及びその化合物	0.07	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	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	6.5	6.1	7.5	6.1	6.1	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	0.005未満	0.005未満	0.05mg/L以下
	味覚	38 塩化物イオン	7.4	7.3	8.5	7.2	7.2	200mg/L以下
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	17	16	19	12	12	300mg/L以下
		40 蒸発残留物	47	48	64	35	35	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	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	発泡臭気	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
		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
	味覚	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
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.4	0.4	0.7	0.5	0.5	3mg/L以下
	基本的性状	47 pH	6.7	6.6	7.3	7.3	7.3	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	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	0.1未満	2度以下
採水年月日	残留塩素	0.25	0.30	0.30	0.25	0.25	遊離型0.1mg/L以上	
	水温	22.5	22.5	24.7	25.4	25.4	(℃)	
採水年月日		H29.8.21	H29.8.21	H29.8.21	H29.8.21			

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個以下		
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.23	0.23	0.3	0.3	10mg/L以下	
		12 フッ素及びその化合物	0.06	0.06	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	0.02	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	0.001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		0.001未満	0.001未満	0.001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	0.001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	0.11	0.11	0.06	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	0.010	0.012	0.017	0.010	0.06mg/L以下	
		24 ジクロロ酢酸	0.006	0.004	0.008	0.004	0.03mg/L以下	
		25 ジブロモクロロメタン	0.002	0.003	0.004	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	0.019	0.023	0.030	0.019	0.1mg/L以下	
		28 トリクロロ酢酸	0.005	0.006	0.008	0.006	0.03mg/L以下	
		29 ブロモジクロロメタン	0.007	0.008	0.009	0.006	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	0.004未満	0.004未満	0.004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	0.02	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	0.01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	7.1	7.5	7.4	6.7	200mg/L以下
	37 マンガン及びその化合物		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005未満	0.05mg/L以下	
	味覚	38 塩化物イオン	7.5	7.6	8.5	7.7	200mg/L以下	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	18	20	19	17	300mg/L以下	
		40 蒸発残留物	48	47	65	57	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)	0.6	0.5	0.7	0.5	3mg/L以下	
	基本的性状	47 pH	7.5	7.6	7.5	6.9	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	0.60	0.50	0.25	0.35	遊離型0.1mg/L以上		
	水温	21.6	22.8	28.0	26.1	(℃)		
採水年月日		H29.8.16	H29.8.16	H29.8.21	H29.8.21			

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	1700	240	1100	1mL中100個以下
		2 大腸菌	検出する	検出する	検出する	検出されないこと
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.2	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
	消毒副生成物	20 ベンゼン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/L以下
		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	0.14	0.09	0.38	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	0.19	0.13	0.41	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	36 ナトリウム及びその化合物	6.3	3.2	3.6	200mg/L以下
着色	37 マンガン及びその化合物	0.013	0.013	0.011	0.05mg/L以下	
	味覚	38 塩化物イオン	5.4	3.9	4.0	200mg/L以下
発泡	39 カルシウム,マグネシウム等(硬度)	15	8	3	300mg/L以下	
	40 蒸発残留物	60	35	48	500mg/L以下	
カビ臭	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	
	42 ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/L以下	
発泡	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	
	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)	1.6	1.3	4.1	3mg/L以下	
基本的性状	47 pH	6.9	6.6	6.8	5.8以上8.6以下	
	48 味	-	-	-	異常でないこと	
	49 臭気	青草臭	青草臭	生ぐさ臭	異常でないこと	
	50 色度	8	7	19	5度以下	
	51 濁度	2.8	2.7	12	2度以下	
採水	残留塩素	-	-	-	遊離型0.1mg/L以上	
	水温	17.2	17.9	23.0	(°C)	
採水年月日		H29.7.18	H29.7.18	H29.7.18		

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個以下		
	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	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.9	1.7	1.1	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	-	-	-	-	0.6mg/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	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	0.01未満	0.01	1.0mg/L以下	
	味覚着色	36 ナトリウム及びその化合物	5.8	5.6	7.7	18	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	0.005未満	0.05mg/L以下	
	味覚	38 塩化物イオン	7.0	7.3	8.7	11	200mg/L以下	
		39 カルシウム,マグネシウム等(硬度)	25	26	19	22	300mg/L以下	
		40 蒸発残留物	61	67	70	100	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	5.8	5.7	5.7	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		
採水年月日	残留塩素	-	-	-	-	遊離型0.1mg/L以上		
	水温	13.4	13.9	15.6	22.0	(℃)		
採水年月日		H29.7.18	H29.7.18	H29.7.18	H29.7.18			

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個以下		
	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	0.005未満	-	0.05mg/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	1.1	-	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	0.07	-	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	0.03未満	-	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	5.9	-	200mg/L以下
	着色	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	8.2	-	200mg/L以下
	味覚	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	26	-	300mg/L以下	
		40 蒸発残留物	77	-	500mg/L以下	
	発泡カビ臭	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	-	0.2mg/L以下	
		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	5.6	-	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	21.2	-	(°C)		
採水年月日		H29.7.18	-			

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。

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個以下	
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.3	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	0.12	0.09	0.09	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	0.010	0.016	0.009	0.06mg/L以下
		24 ジクロロ酢酸	0.002	0.002	0.006	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	0.019	0.020	0.020	0.1mg/L以下
		28 トリクロロ酢酸	0.005	0.007	0.005	0.03mg/L以下
		29 ブロモジクロロメタン	0.008	0.004	0.008	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	0.3mg/L以下
		35 銅及びその化合物	0.01未満	0.01	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	7.4	3.6	5.7	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	6.5	4.3	6.3	200mg/L以下
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	18	8	5	300mg/L以下
		40 蒸発残留物	57	27	40	500mg/L以下
		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)	0.6	0.6	0.3	3mg/L以下
	基本的性状	47 pH	7.2	6.6	6.4	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	
採水年月日	残留塩素	0.35	0.20	0.40	遊離型0.1mg/L以上	
	水温	23.0	21.4	22.6	(℃)	
採水年月日		H29.7.18	H29.7.18	H29.7.18		

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個以下	
	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	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/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	0.9	1.5	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	0.09	0.06未満	0.09	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未満	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 ジブロモクロロメタン	0.003	0.001未満	0.002	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	0.007	0.001未満	0.005	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	9.5	6.1	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	7.3	9.7	8.1	200mg/L以下
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	25	20	26	300mg/L以下
		40 蒸発残留物	67	75	78	500mg/L以下
	発泡カビ臭	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
		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	6.8	7.4	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	0.35	0.30	0.50	遊離型0.1mg/L以上	
	水温	27.0	25.7	25.6	(℃)	
採水年月日		H29.7.18	H29.7.18	H29.7.18		

水質管理目標設定項目

<上水道>

	項目名	目標値	加治川原水	深井戸集合原水
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
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
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
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	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
6	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.1 mg/l以下	0.008未満	0.008未満
7	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/l以下 (暫定)	-	-
8	抱水クロラール	0.02 mg/l以下 (暫定)	-	-
9	農薬類	1 以下	検出しない	検出しない
10	臭気強度(TON)	3 以下	9.0	4.4
11	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	0.002未満	0.002未満
12	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落が2,000以下 (暫定)	2,500	14
採 水 年 月 日			H29.5.23(農薬) H29.8.21	H29.5.23(農薬) H29.8.21

	項目名	目標値	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	-	-	-	-
2	ウラン及びその化合物	0.002 mg/l以下 (暫定)	-	-	-	-
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
4	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	-	-	-	-
5	トルエン	0.4 mg/l以下	-	-	-	-
6	フタル酸ジ (2-エチルヘキシル)	0.1 mg/l以下	-	-	-	-
7	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	0.001未満	0.001
8	抱水クロラール	0.02 mg/l以下 (暫定)	0.003	0.003	0.003	0.004
9	農薬類	1 以下	-	-	-	-
10	臭気強度(TON)	3 以下	2.2	2.6	2.6	4.4
11	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	-	-	-
12	従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落が2,000以下 (暫定)	0	0	0	0
採 水 年 月 日			H29.8.21	H29.8.21	H29.8.21	H29.8.21

水質管理目標設定項目

<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
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
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
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
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
5 トルエン	0.4 mg/l以下	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)	0.1 mg/l以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7 ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/l以下 (暫定)	-	-	-
8 抱水クロラール	0.02 mg/l以下 (暫定)	-	-	-
9 農薬類	1 以下	検出しない	検出しない	検出しない
10 臭気強度(TON)	3 以下	100	28	6.2
11 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
12 従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落が2,000以下 (暫定)	28,000	1,500	8,000
採水年月日		H29.5.23(農薬) H29.8.22	H29.5.23(農薬) H29.8.22	H29.5.23(農薬) H29.8.22

項目名	目標値	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	-	-	-
2 ウラン及びその化合物	0.002 mg/l以下 (暫定)	-	-	-
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
4 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	-	-	-
5 トルエン	0.4 mg/l以下	-	-	-
6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/l以下	-	-	-
7 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	0.001未満
8 抱水クロラール	0.02 mg/l以下 (暫定)	0.002未満	0.005	0.005
9 農薬類	1 以下	-	-	-
10 臭気強度(TON)	3 以下	2.6	3.8	2.6
11 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	-	-
12 従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落が2,000以下 (暫定)	0	5	0
採水年月日		H29.8.22	H29.8.22	H29.8.22

水質管理目標設定項目

<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
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
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
3 ニッケル及びその化合物	0.02 mg/l以下	0.001未満	0.001	0.006
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
5 トルエン	0.4 mg/l以下	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)	0.1 mg/l以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満
7 ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/l以下 (暫定)	-	-	-
8 抱水クロラール	0.02 mg/l以下 (暫定)	-	-	-
9 農薬類	1 以下	検出しない	検出しない	検出しない
10 臭気強度(TON)	3 以下	1.8	1.6	2.4
11 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
12 従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落が2,000以下 (暫定)	38	17	0
採水年月日		H29.5.23(農薬) H29.8.22	H29.5.23(農薬) H29.8.22	H29.5.23(農薬) H29.8.22

項目名	目標値	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	-	-	-
2 ウラン及びその化合物	0.002 mg/l以下 (暫定)	-	-	-
3 ニッケル及びその化合物	0.02 mg/l以下	0.005	0.001未満	0.001未満
4 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/l以下	-	-	-
5 トルエン	0.4 mg/l以下	-	-	-
6 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/l以下	-	-	-
7 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
8 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
9 農薬類	1 以下	-	-	-
10 臭気強度(TON)	3 以下	3.6	2.8	2.0
11 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	-	-	-
12 従属栄養細菌	1mLの検水で形成される集落が2,000以下 (暫定)	1500	4	0
採水年月日		H29.8.22	H29.8.22	H29.8.22