

平成28年 水質検査結果
(9月実施 浄水全項目検査)

検査項目		基準値		単位		地域名	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	
						水道区分	上水道	上水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道
						目的	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期
						水源種別	湧水	伏流水	湧水	地下水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	湧水	表流水	表流水
						水道の名称	八幡町上水道	八幡町上水道	美山	鈴原	那比	相生	千虎	下吉野	安久田	有坂	初音	亀尾島
						採水場所	1.北部 個人宅	2.南部 個人宅	3.個人宅	4.腰細公民館	5.個人宅	6.相生駅	7.個人宅	8.郡上広域	9.個人宅	10.個人宅	11.個人宅	12.個人宅
	水温	-	℃		21.0	27.0	23.8	23.5	26.5	26.5	25.5	24.5	20.9	17.0	25.5	24.0		
1	一般細菌	100以下	CFU/ml		5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	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	0.01以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001	
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/L		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	
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		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	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	0.01以下	mg/L		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	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	10以下	mg/L		0.56	0.53	0.20	0.49	0.40	0.45	0.31	0.47	0.55	0.34	0.27	0.14	0.14	
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L		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	
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L		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	
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L		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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L		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	
16	ジス-1,2-ジクロロベンゼン及びトリス-1,2-ジクロロベンゼン	0.04以下	mg/L		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
21	塩素酸	0.6以下	mg/L		0.07	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07	0.06未満	0.14	0.10	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.005	0.007	0.009	0.015	0.001未満	0.001未満	0.016	0.001未満	0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.003	0.006	0.010	0.002未満	0.003	0.004	0.002未満	0.002未満	
25	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
26	臭素酸	0.01以下	mg/L		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	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	総トリクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.007	0.009	0.011	0.018	0.001未満	0.001未満	0.017	0.001未満	0.001未満	
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	0.003	0.005	0.013	0.002未満	0.003	0.012	0.002未満	0.002未満	
29	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	
30	ブromホルム	0.09以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満	0.008	0.009	0.007	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	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.03	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.006	0.010	0.005未満	0.010	0.005未満	0.009	0.005	0.005未満	0.005未満	0.018	0.018	
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L		1.4	1.8	1.1	2.4	1.9	1.4	1.7	2.1	2.1	3.5	3.3	3.1	3.1	
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38	塩化物イオン	200以下	mg/L		1.2	1.3	1.2	1.7	1.3	1.3	1.7	1.6	2.3	1.4	1.5	1.5	1.7	
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	CaCO3mg/L		78	62	34	23	48	45	34	12	110	13	17	12	12	
40	蒸発残留物	500以下	mg/L		93	85	52	40	67	63	53	28	140	37	46	38	38	
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
42	ジオキソン	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.02以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
45	フェノール類	0.005以下	mg/L		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L		0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.4	0.3	0.5	0.5	0.3未満	0.5	0.6	0.3	0.3	
47	pH値	5.8以上8.6以下			7.6	7.5	7.2	7.1	7.5	7.5	7.3	7.0	7.6	6.9	7.0	6.8	6.8	
48	味	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	5以下	度		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	0.7	0.5	0.5	
51	濁度	2以下	度		0.3	0.2	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1	0.1	
52	残留塩素	-	mg/L		0.33	0.35	0.23	0.30	0.32	0.36	0.48	0.48	0.32	0.61	0.22	0.28	0.28	

平成28年 水質検査結果
(9月実施 浄水全項目検査)

検査項目			地域名	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町	八幡町
			水道区分	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	飲料水供給施設	飲料水供給施設	簡易給水施設
			目的	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期
			水源種別	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水
			水道の名称	市島	入間	高畑	夕谷	小那比	有穂	河鹿	野々倉	奥新宮	開笹
基準値			採水場所	13.個人宅	14.個人宅	15.高畑公民館	16.個人宅	17.個人宅	18.個人宅	19.河鹿公民館	20.個人宅	21.個人宅	22.個人宅
			単位										
水温	-	℃		23.0	22.1	25.5	23.5	23.7	19.0	21.5	21.6	25.0	23.2
1 一般細菌	100以下	CFU/ml		0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
2 大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L		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
9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		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	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	0.01以下	mg/L		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	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	10以下	mg/L		0.23	0.16	0.48	0.21	0.34	0.31	0.24	0.31	0.25	0.20
12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L		0.06	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
13 ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L		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
14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L		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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L		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
16 ジュ-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	0.04以下	mg/L		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19 トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20 ベンゼン	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満	0.30	0.07	0.20	0.10	0.09	0.21	0.24	0.48	0.06未満
22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23 クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.002	0.007	0.014	0.007	0.003	0.004	0.006	0.005	0.040	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L		0.002未満	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.004	0.006	0.020	0.002未満
25 ジフロモクロロメタン	0.1以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26 臭素酸	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.002	0.008	0.016	0.009	0.004	0.005	0.007	0.006	0.043	0.001未満
28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L		0.002未満	0.006	0.008	0.007	0.003	0.003	0.005	0.004	0.027	0.002未満
29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001未満
30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満	0.005	0.012	0.031	0.008	0.007	0.005未満	0.005未満	0.007	0.009
33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.06	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L		0.02未満	0.11	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.014	0.005未満	0.006	0.005未満	0.009	0.005未満	0.005未満	0.005未満
36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L		2.4	2.5	1.9	2.0	2.3	2.7	2.9	4.2	4.6	0.7
37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38 塩化物イオン	200以下	mg/L		1.1	2.1	1.2	2.4	1.6	1.1	1.5	3.5	3.4	1.2
39 カルシウム、マグネシウム等	300以下	CaCO3mg/L		18	9.8	31	22	12	17	13	16	15	22
40 蒸発残留物	500以下	mg/L		37	27	50	39	30	40	53	38	38	49
41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.02以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45 フェノール類	0.005以下	mg/L		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L		0.3未満	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	1.2	0.3未満
47 pH値	5.8以上8.6以下			7.2	6.8	7.1	7.1	6.9	7.1	6.8	6.8	7.0	7.1
48 味	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	5以下	度		0.5未満	0.9	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.0	0.5未満
51 濁度	2以下	度		0.1未満	0.3	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素	-	mg/L		0.15	0.38	0.21	0.51	0.35	0.32	0.38	0.31	0.38	0.10

			地域名	大和町	大和町	大和町	大和町	大和町	大和町	大和町	大和町
			水道区分	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道
			目的	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期
			水源種別	表流水	表流水	湧水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水
			水道の名称	中央	神路	神路	北	北	東	東	西
			採水場所								
検査項目		基準値	単位	24.個人宅	25.野座増庄 ポンプ場	26.上神路 個人宅	27.大間見 個人宅	28.小間見 フェリ配水池	29.栗葉 個人宅	30.古道フィールド* ミュージアム	31.個人宅前
	水温	-	℃	24.0	21.5	23.5	24.5	25.0	24.5	27.0	23.5
1	一般細菌	100以下	CFU/ml	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	0.01以下	mg/L	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	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	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	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	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
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	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	0.001未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L	0.20	0.40	0.26	0.21	0.27	0.19	0.24	0.24
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	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
13	砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L	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
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	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	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	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
16	ジメチル、2,2'-ジクロロオキシジフェニル及びジクロロオキシ-1,2-ジクロロオキシ	0.04以下	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	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	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	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	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L	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	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	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	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.17	0.10	0.11	0.08	0.12	0.15	0.06未満	0.11
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.002	0.006	0.005	0.004	0.004	0.013	0.004	0.011
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L	0.002未満	0.004	0.002未満	0.003	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002
25	ジブトロクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.003	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
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	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	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.010	0.008	0.007	0.005	0.005	0.015	0.005	0.013
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L	0.002未満	0.003	0.002	0.003	0.003	0.005	0.002	0.006
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	0.002	0.001	0.002
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.002	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
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.008	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.06	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.05	0.04	0.1
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.008	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
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	10	3.3	3.8	3.1	3.6	3.6	2.8	4.3
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	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	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	11	1.5	1.4	1.4	3.1	3.6	2.7	3.0
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	CaCO3mg/l	44	18	22	15	13	13	16	8.7
40	蒸発残留物	500以下	mg/L	88	46	82	57	43	43	48	35
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジオキシン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.5	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3	0.3未満	0.4
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.4	7.1	7.2	7.2	7.0	6.8	7.0	7.1
48	味	異常なし		異常なし	異常なし	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	異常なし		異常なし	異常なし	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	5以下	度	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	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	0.1未満	0.1
52	残留塩素	-	mg/L	0.18	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.1

平成28年 水質検査結果
(9月実施 浄水全項目検査)

検査項目			地域名		白鳥町	白鳥町	白鳥町	白鳥町	白鳥町	白鳥町	白鳥町	白鳥町	白鳥町
			水道区分		上水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道
			目的		定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期
			水源種別		地下水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水
			水道の名称		白鳥町上水道	石徹白	東部	中西	阿多岐	那留	北部	二日町	向小駄良
			採水場所	32.小向集会所	33.JAめぐみの散水栓	34.東部処理場	35.消防詰所	36.阿多岐集会所	37.山村広場公園	38.道の駅長滝散水栓	39.二日町処理場	40.向小駄良処理場	
基準値			単位										
水温	-	℃		22.2	18.5	23.8	23.0	20.2	25.6	24.5	24.2	22.4	
1 一般細菌	100以下	CFU/ml		0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	
6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	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	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	
8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L		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	
9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		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	0.004未満	0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L		0.16	0.14	0.10	0.10	0.12	0.14	0.11	0.24	0.12	
12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L		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	
13 砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L		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	
14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L		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	0.0002未満	0.0002未満	
15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L		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	
16 ノキス-1,2-ジ-クロロベンゼン及びトリノス-1,2-ジ-クロロベンゼン	0.04以下	mg/L		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	
18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	
19 トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	
20 ベンゼン	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	
21 塩素酸	0.6以下	mg/L		0.10	0.43	0.16	0.06未満	0.11	0.09	0.10	0.06未満	0.07	
22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23 クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.005	0.001未満	0.006	0.001未満	0.004	0.008	0.006	0.001未満	0.003	
24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	0.006	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
25 ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	
26 臭素酸	0.01以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	
27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.008	0.001未満	0.007	0.001未満	0.004	0.011	0.006	0.001未満	0.005	
28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L		0.005	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	0.006	0.004	0.002未満	0.002未満	
29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.003	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.002	
30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L		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	0.001未満	0.001未満	
31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.006	0.006	0.008	0.010	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.009	0.005未満	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.06	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.03	
34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満	0.018	0.005未満	0.008	0.005未満	0.013	0.005未満	0.006	0.005未満	
36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L		4.3	3.5	2.5	3.5	3.0	2.4	2.4	2.7	5.2	
37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満	0.042	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
38 塩化物イオン	200以下	mg/L		3.9	2.7	1.2	1.3	1.7	1.6	1.4	1.4	2.5	
39 カルシウム、マグネシウム等	300以下	CaCO3mg/l		17	14	12	13	11	7.9	11	26	95	
40 蒸発残留物	500以下	mg/L		50	57	48	53	50	33	41	47	130	
41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
42 ジェオミン	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43 2-メルカプトイソボルネオール	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.02以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
45 フェノール類	0.005以下	mg/L		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L		0.4	0.3未満	0.3未満	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3未満	0.3未満	
47 pH値	5.8以上8.6以下			7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	6.9	7.1	7.1	7.2	
48 味	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし			異常なし	異常なし	異常なし	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	5以下	度		0.5未満	0.5未満	1.0	0.5未満	1.8	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.5	
51 濁度	2以下	度		0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	1.7	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.5	
52 残留塩素	-	mg/L		0.15	0.10	0.10	0.1	0.1	0.15	0.10	0.15	0.30	

平成28年 水質検査結果
(9月実施 浄水全項目検査)

			地域名	高鷲町	高鷲町	高鷲町	高鷲町	高鷲町	高鷲町	高鷲町	高鷲町	高鷲町	高鷲町	
			水道区分	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	
			目的	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	定期	
			水源種別	湧水	湧水	表流水	湧水	湧水	湧水	表流水	表流水	伏流水	湧水	
			水道の名称	中央	中央	切立	西洞	西洞	西洞	西洞	蛭ヶ野	鷲見	上野	
			採水場所	41.中央給水区 高鷲庁舎	42.正ヶ洞給水区 まるや石油	43.切立消防詰 所	44.中村 個人宅	45.神中 個人宅	46.月林 西洞集会所	47.中将 西洞浄化センター	48.高鷲北小学 校	49.鷲見処理場	50.上野集会所	51.西給水区 散水栓
検査項目		基準値	単位											
	水温	-	℃	22.0	20.5	19.0	20.0	21.0	14.0	14.0	18.0	24.0	21.0	21.0
1	一般細菌	100以下	CFU/ml	0	0	0	0	0	7	6	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	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	0.01以下	mg/L	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	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	0.01以下	mg/L	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	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	0.01以下	mg/L	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/L	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
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	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	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	0.01以下	mg/L	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	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	10以下	mg/L	0.09	0.08	0.03未満	0.07	0.07	0.10	0.10	0.06	0.04	0.09	0.05
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	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
13	砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L	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
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	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
16	ジメチル、2-ジブチル、テトラメチル、2-ジブチル、テトラメチル、2-ジブチル、テトラメチル、2-ジブチル、テトラメチル	0.04以下	mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.08	0.07	0.06未満	0.37	0.09	0.07
22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.027	0.002	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.022	0.003	0.002未満
25	ジブチルクロロメタン	0.1以下	mg/L	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	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	0.01以下	mg/L	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	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	0.1以下	mg/L	0.001未満	0.005	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.032	0.002	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.025	0.003	0.002未満
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	0.001未満	0.001未満
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.005	0.005未満	0.008	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.009	0.009	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.01未満	0.03	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.03	0.01未満	0.19	0.03	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	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
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	2.9	2.2	4.6	3.7	3.7	2.5	2.5	1.7	11	2.9	5.1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.0	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下	mg/L	1.1	1.1	1.8	1.2	1.2	1.1	1.1	0.9	6.6	1.0	1.3
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下	CaCO3mg/l	13	12	32	19	22	12	13	7.2	14	17	24
40	蒸発残留物	500以下	mg/L	54	40	110	69	69	51	55	33	68	65	96
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	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	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.8	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下		7.1	7.0	7.0	7.5	7.4	6.7	6.6	6.6	7.5	7.0	6.9
48	味	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	5以下	度	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	0.7	0.5未満
51	濁度	2以下	度	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.4	0.5	0.1未満	0.3	1.8	0.1未満
52	残留塩素	-	mg/L	0.1	0.10	0.10	0.10	0.10	0.20	0.20	0.10	0.30	0.20	0.10

平成28年 水質検査結果
(9月実施 浄水全項目検査)

		地域名	高鷺町	高鷺町	高鷺町
		水道区分	簡易水道	飲料水供給施設	飲料水供給施設
		目的	定期	定期	定期
		水源種別	湧水	湧水	表流水
		水道の名称	小洞	大洞	板橋
検査項目		基準値	52.東給水区 個人宅	53.大洞集会所	54.板橋集会所
		単位			
	水温	℃	21.5	18.0	20.5
1	一般細菌	100以下 CFU/ml	0	0	0
2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下 mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	0.0005以下 mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	0.01以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	0.01以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	0.05以下 mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9	亜硝酸態窒素	0.04以下 mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01以下 mg/L	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	10以下 mg/L	0.05	0.03	0.08
12	フッ素及びその化合物	0.8以下 mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下 mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満
14	四塩化炭素	0.002以下 mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15	1,4-ジオキサン	0.05以下 mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	ジホ-1,2-ジ'クロロエチレン及びトリホ-1,2-ジ'クロロエチレン	0.04以下 mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
17	ジクロロメタン	0.02以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18	テトラクロロエチレン	0.01以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19	トリクロロエチレン	0.03以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20	ベンゼン	0.01以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21	塩素酸	0.6以下 mg/L	0.06未満	0.09	0.06未満
22	クロロ酢酸	0.02以下 mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23	クロロホルム	0.06以下 mg/L	0.001未満	0.002	0.001未満
24	ジクロロ酢酸	0.04以下 mg/L	0.002未満	0.002	0.002未満
25	ジブromクロロメタン	0.1以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26	臭素酸	0.01以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
27	総トリハロメタン	0.1以下 mg/L	0.001未満	0.002	0.001未満
28	トリクロロ酢酸	0.2以下 mg/L	0.002未満	0.002	0.002未満
29	ブromジクロロメタン	0.03以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30	ブromホルム	0.09以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31	ホルムアルデヒド	0.08以下 mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下 mg/L	0.008	0.005未満	0.005未満
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下 mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34	鉄及びその化合物	0.3以下 mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35	銅及びその化合物	1.0以下 mg/L	0.006	0.005未満	0.005未満
36	ナトリウム及びその化合物	200以下 mg/L	1.5	3.5	2.8
37	マンガン及びその化合物	0.05以下 mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38	塩化物イオン	200以下 mg/L	1.1	1.2	0.9
39	カルシウム、マグネシウム等	300以下 CaCO3mg/l	9.8	16	18
40	蒸発残留物	500以下 mg/L	40	69	63
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下 mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオシン	0.00001以下 mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メルカプトホルネオール	0.00001以下 mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	0.02以下 mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45	フェノール類	0.005以下 mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下 mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満
47	pH値	5.8以上8.6以下	6.5	7.0	7.0
48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5以下 度	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度	2以下 度	0.1未満	0.4	0.1未満
52	残留塩素	- mg/L	0.10	0.10	0.10

平成28年 水質検査結果
(9月実施 浄水全項目検査)

			地域名	美並町	美並町	美並町	美並町	美並町
			水道区分	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道
			目的	定期	定期	定期	定期	定期
			水源種別	表流水	表流水	表流水	表流水	地下水
			水道の名称	北部	中部	南部	木尾	梅原
検査項目			採水場所	55.杉原ポンプ場	56.みなみ園	57.日本真ん中温泉	58.西母野管末	59.梅原洗い場
基準値		単位						
水温	—	℃		20.4	23.4	23.1	20.4	20.1
1 一般細菌	100以下	CFU/ml		0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L		0.00005未満	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	0.01以下	mg/L		0.001未満	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	0.01以下	mg/L		0.001未満	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	0.01以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		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	0.01以下	mg/L		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	10以下	mg/L		0.19	0.21	0.23	0.29	0.10
12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13 砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16 ストリー、2-ジ'クロロエチレン及び(ジトランス-1, 2-ジ'クロロエチレン	0.04以下	mg/L		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19 トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20 ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 塩素酸	0.6以下	mg/L		0.07	0.06未満	0.10	0.13	0.07
22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23 クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.002	0.006	0.012	0.005	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L		0.002未満	0.004	0.002未満	0.005	0.002未満
25 ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26 臭素酸	0.01以下	mg/L		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	0.1以下	mg/L		0.002	0.008	0.014	0.007	0.001未満
28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L		0.002未満	0.007	0.006	0.004	0.002未満
29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.001未満
30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.058
33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	0.015
36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L		1.6	1.9	2.6	2.3	2.4
37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38 塩化物イオン	200以下	mg/L		1.2	1.2	1.6	1.5	1.3
39 カルシウム、マグネシウム等	300以下	CaCO3mg/l		23	13	9.1	6.5	18
40 蒸発残留物	500以下	mg/L		41	29	30	26	40
41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42 ジオキシン	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	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	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	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	0.02以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45 フェノール類	0.005以下	mg/L		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L		0.3	0.3	0.5	0.6	0.3未満
47 pH値	5.8以上8.6以下			6.9	6.8	6.9	6.6	6.4
48 味	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	5以下	度		3.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度	2以下	度		0.2	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満
52 残留塩素	—	mg/L		0.40	0.40	0.10	0.30	0.25

平成28年 水質検査結果
(9月実施 浄水全項目検査)

検査項目		地域名		明宝	明宝	明宝	明宝	明宝	明宝
		水道区分		簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道
		目的		定期	定期	定期	定期	定期	定期
		水源種別		表流水	表流水	表流水	表流水	表流水	表流水
		水道の名称		畑佐	二間手	二間手	二間手	小川	寒水
		採水場所		60.明宝保育園	61.気良道の駅明宝	62.宮原浄水場	63.コミュニティセンター	64.小川消防詰所	65.寒水第1集会所
検査項目		基準値	単位						
水温		-	℃	20.5	21.0	21.5	20.0	20.0	22.0
1 一般細菌	100以下	CFU/ml		0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L		0.00005未満	0.00005未満	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	0.01以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	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	0.01以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002
7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		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	0.01以下	mg/L		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	10以下	mg/L		0.21	0.18	0.16	0.20	0.11	0.13
12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13 砒素及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16 ノキス-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)	0.04以下	mg/L		0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19 トリクロロエチレン	0.03以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20 ベンゼン	0.01以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 塩素酸	0.6以下	mg/L		0.09	0.10	0.10	0.10	0.08	0.06未満
22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23 クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.005	0.008	0.003	0.003	0.003	0.007
24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.003	0.002	0.002未満
25 ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26 臭素酸	0.01以下	mg/L		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	0.1以下	mg/L		0.005	0.009	0.003	0.003	0.003	0.008
28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L		0.002未満	0.004	0.004	0.002	0.004	0.003
29 ブロミジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001
30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31 ホルムアルデヒド*	0.08以下	mg/L		0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.007	0.005未満
33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L		0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.008	0.007
36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L		2.2	2.1	2.2	2.7	2.3	1.8
37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L		0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
38 塩化物イオン	200以下	mg/L		1.0	1.0	1.0	1.1	0.9	0.9
39 カルシウム、マグネシウム等	300以下	CaCO3mg/l		13	12	13	14	13	11
40 蒸発残留物	500以下	mg/L		49	43	45	38	35	38
41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L		0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	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	0.00001以下	mg/L		0.000001未満	0.000001未満	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	0.02以下	mg/L		0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45 フェノール類	0.005以下	mg/L		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L		0.4	0.4	0.3未満	0.4	0.4	0.4
47 pH値	5.8以上8.6以下			6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9
48 味	異常なし			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	異常なし			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	5以下	度		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	2以下	度		0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.2	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素	-	mg/L		0.25	0.10	0.30	0.35	0.30	0.10

平成28年 水質検査結果
(9月実施 浄水全項目検査)

			地域名	和良町	和良町	和良町	和良町	和良町	和良町
			水道区分	簡易水道	簡易水道	簡易水道	簡易水道	飲料水供給施設	飲料水供給施設
			目的	定期	定期	定期	定期	定期	定期
			水源種別	地下水	地下水	地下水	地下水	地下水	湧水
			水道の名称	中央	松葉平	鹿倉	東野	田平	厚波
			採水場所	68.和良事務所	69.個人宅	70.個人宅	71.個人宅	72.個人宅	73.個人宅
検査項目		基準値	単位						
水温		-	℃	22.5	23.0	23.5	23.5	22.0	21.5
1 一般細菌	100以下		CFU/ml	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌	不検出			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003以下		mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4 水銀及びその化合物	0.0005以下		mg/L	0.00005未満	0.00005未満	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	0.01以下		mg/L	0.001未満	0.001未満	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	0.01以下		mg/L	0.002	0.001未満	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満
7 ヒ素及びその化合物	0.01以下		mg/L	0.001未満	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8 六価クロム化合物	0.05以下		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
9 亜硝酸態窒素	0.04以下		mg/L	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	0.01以下		mg/L	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	10以下		mg/L	0.93	0.22	0.14	0.54	0.57	0.21
12 フッ素及びその化合物	0.8以下		mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13 砒素及びその化合物	1.0以下		mg/L	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
14 四塩化炭素	0.002以下		mg/L	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
15 1,4-シオキサン	0.05以下		mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16 ノブ-1,2-ジ"クロロエチレン及びトリノブ-1,2-ジ"クロロエチレン	0.04以下		mg/L	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
17 ジクロロメタン	0.02以下		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
18 トラクロロエチレン	0.01以下		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
19 トリクロロエチレン	0.03以下		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
20 ベンゼン	0.01以下		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
21 塩素酸	0.6以下		mg/L	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	0.02以下		mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
23 クロロホルム	0.06以下		mg/L	0.001未満	0.005	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
24 ジクロロ酢酸	0.04以下		mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
25 ジブクロロメタン	0.1以下		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
26 臭素酸	0.01以下		mg/L	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	0.1以下		mg/L	0.001未満	0.007	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満
28 トリクロロ酢酸	0.2以下		mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
29 ブロモジクロロメタン	0.03以下		mg/L	0.001未満	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満
30 ブロモホルム	0.09以下		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
31 ホルムアルデヒド	0.08以下		mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
32 亜鉛及びその化合物	1.0以下		mg/L	0.017	0.008	0.006	0.069	0.005未満	0.007
33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下		mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満
34 鉄及びその化合物	0.3以下		mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満
35 銅及びその化合物	1.0以下		mg/L	0.12	0.006	0.005	0.13	0.005未満	0.033
36 ナトリウム及びその化合物	200以下		mg/L	2.5	3.1	2.9	2.2	2.0	1.0
37 マンガン及びその化合物	0.05以下		mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
38 塩化物イオン	200以下		mg/L	1.6	1.0	0.9	1.6	1.1	1.1
39 カルシウム、マグネシウム等	300以下		CaCO3mg/l	24	22	18	27	12	16
40 蒸発残留物	500以下		mg/L	48	45	41	43	29	27
41 陰イオン界面活性剤	0.2以下		mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42 ジェオスミン	0.00001以下		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	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	0.00001以下		mg/L	0.000001未満	0.000001未満	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	0.02以下		mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
45 フェノール類	0.005以下		mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下		mg/L	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以上8.6以下			6.6	7.4	7.0	6.6	6.5	6.2
48 味	異常なし			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	異常なし			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	5以下		度	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	2以下		度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
52 残留塩素	-		mg/L	0.15	0.10	0.15	0.10	0.15	0.15