

(3) 末端給水栓

(平成20年度)

No.	採水場	検査項目	水質基準値	石川浄水場系		壺井系			
				碓井4丁目383番地	南古市1丁目1186番地	壺井154番地	壺井154番地		
				平均値	検査回数	平均値	検査回数	平均値	検査回数
—	水	温	—	19.1	12	18.2	12	20.2	12
1	一般細菌	菌	100個/ml以下	0	12	0	12	0	12
2	大腸菌	菌	検出されないこと	不検出	12	不検出	12	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物		0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/1以下	0.00005未満	1	—	0	0.00005未満	1
5	セレン及びその化合物		0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4
6	鉛及びその化合物		0.01mg/1以下	0.001未満	12	0.006	12	0.001未満	12
7	ヒ素及びその化合物		0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4
8	六価クロム化合物		0.05mg/1以下	0.005未満	4	0.005未満	4	0.005未満	4
9	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	0	0.001未満	4
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/1以下	1.33	12	1.33	12	1.36	12
11	フッ素及びその化合物		0.8mg/1以下	0.14	12	0.14	12	0.14	12
12	ホウ素及びその化合物		1.0mg/1以下	0.2	4	—	0	0.2	4
13	四塩化炭素		0.002mg/1以下	0.0002未満	4	—	0	0.0002未満	4
14	1,4-ジオキサン		0.05mg/1以下	0.005未満	4	—	0	0.005未満	4
15	1,1-ジクロロエチレン		0.02mg/1以下	0.002未満	4	—	0	0.002未満	4
16	シス-1,2-ジクロロエチレン		0.04mg/1以下	0.004未満	4	—	0	0.004未満	4
17	ジクロロメタン		0.02mg/1以下	0.002未満	4	—	0	0.002未満	4
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	0	0.001未満	4
19	トリクロロエチレン		0.03mg/1以下	0.003未満	4	—	0	0.003未満	4
20	ベンゼン		0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	0	0.001未満	4
21	塩素酸		0.6mg/1以下	0.06未満	4	—	0	0.06未満	4
22	クロロ酢酸		0.02mg/1以下	0.002未満	4	—	0	0.002未満	4
23	クロロホルム		0.06mg/1以下	0.006未満	4	—	0	0.006未満	4
24	ジクロロ酢酸		0.04mg/1以下	0.004未満	4	—	0	0.004未満	4
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/1以下	0.012	4	—	0	0.014	4
26	臭素酸		0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	0	0.001未満	4
27	総トリハロメタン		0.1mg/1以下	0.025	4	—	0	0.034	4
28	トリクロロ酢酸		0.2mg/1以下	0.02未満	4	—	0	0.02未満	4
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg/1以下	0.007	4	—	0	0.010	4
30	ブロモホルム		0.09mg/1以下	0.004	4	—	0	0.009未満	4
31	ホルムアルデヒド		0.08mg/1以下	0.008未満	4	—	0	0.008未満	4
32	亜鉛及びその化合物		1.0mg/1以下	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1
33	アルミニウム及びその化合物		0.2mg/1以下	0.02未満	12	0.02未満	12	0.02未満	12
34	鉄及びその化合物		0.3mg/1以下	0.03未満	12	0.03未満	12	0.03未満	12
35	銅及びその化合物		1.0mg/1以下	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1
36	ナトリウム及びその化合物		200mg/1以下	24.2	12	24.1	12	22.6	12
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/1以下	0.005未満	12	0.005未満	12	0.005未満	12
38	塩化物イオン		200mg/1以下	30.4	12	30.5	12	27.7	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/1以下	100.9	12	100.0	12	104.1	12
40	蒸発残留物		500mg/1以下	192	12	192	12	195	12
41	陰イオン界面活性剤		0.2mg/1以下	0.02未満	1	—	0	0.02未満	1
42	ジェオスミン		0.00001mg/1以下	0.000001未満	1	—	0	0.000001未満	1
43	2-メチルイソボルネオール		0.00001mg/1以下	0.000001未満	1	—	0	0.000001未満	1
44	非イオン界面活性剤		0.02mg/1以下	0.01未満	4	—	0	0.01未満	4
45	フェノール類		0.005mg/1以下	0.0005未満	4	—	0	0.0005未満	4
46	有機物等(TOC)		5mg/1以下	0.8	12	0.8	12	0.7	12
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.19	12	7.19	12	7.48	12
48	味		異常でないこと	異常なし	365	異常なし	57	異常なし	365
49	臭気		異常でないこと	異常なし	365	異常なし	57	異常なし	365
50	色度		5度以下	0.5未満	12	0.5未満	12	0.5未満	12
51	濁度		2度以下	0.1未満	12	0.1未満	12	0.1未満	12

No.	採 水 場 所 検 査 項 目	水質基準値	高区下部配水池系		高区上部配水池系	
			埴生野 1121 番地		羽曳が丘9丁目123番地	
			平均値	検査回数	平均値	検査回数
—	水 温	—	19.0	12	19.0	12
1	一 般 細 菌	100個/ml以下	0	12	0	12
2	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	12	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/l以下	0.001未満	4	0.001未満	4
4	水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.0005mg/l以下	0.00005未満	1	0.00005未満	1
5	セ レ ン 及 び そ の 化 合 物	0.01mg/l以下	0.001未満	4	0.001未満	4
6	鉛 及 び そ の 化 合 物	0.01mg/l以下	0.001未満	12	0.001未満	12
7	ヒ 素 及 び そ の 化 合 物	0.01mg/l以下	0.001未満	4	0.001未満	4
8	六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.05mg/l以下	0.005未満	4	0.005未満	4
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満	4	0.001未満	4
10	硝 酸 態 窒 素 及 び 亜 硝 酸 態 窒 素	10mg/l以下	1.33	12	1.33	12
11	フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物	0.8mg/l以下	0.14	12	0.14	12
12	ホ ウ 素 及 び そ の 化 合 物	1.0mg/l以下	0.2	4	0.2	4
13	四 塩 化 炭 素	0.002mg/l以下	0.0002未満	4	0.0002未満	4
14	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/l以下	0.005未満	4	0.005未満	4
15	1,1- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.02mg/l以下	0.002未満	4	0.002未満	4
16	シ ス -1,2- ジ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.04mg/l以下	0.004未満	4	0.004未満	4
17	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/l以下	0.002未満	4	0.002未満	4
18	テ ト ラ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.01mg/l以下	0.001未満	4	0.001未満	4
19	ト リ ク ロ ロ エ チ レ ン	0.03mg/l以下	0.003未満	4	0.003未満	4
20	ベ ン ゼ ン	0.01mg/l以下	0.001未満	4	0.001未満	4
21	塩 素 酸	0.6mg/l以下	0.06未満	4	0.06未満	4
22	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/l以下	0.002未満	4	0.002未満	4
23	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/l以下	0.006未満	4	0.006未満	4
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04mg/l以下	0.004未満	4	0.004未満	4
25	ジ ブ ロ モ ク ロ ロ メ タ ン	0.1mg/l以下	0.016	4	0.014	4
26	臭 素 酸	0.01mg/l以下	0.001未満	4	0.001未満	4
27	総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.1mg/l以下	0.037	4	0.032	4
28	ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.2mg/l以下	0.02未満	4	0.02未満	4
29	ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.03mg/l以下	0.011	4	0.009	4
30	ブ ロ モ ホ ル ム	0.09mg/l以下	0.009未満	4	0.005	4
31	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	0.08mg/l以下	0.008未満	4	0.008未満	4
32	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物	1.0mg/l以下	0.1未満	1	0.1未満	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02未満	12	0.02未満	12
34	鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3mg/l以下	0.03未満	12	0.03未満	12
35	銅 及 び そ の 化 合 物	1.0mg/l以下	0.1未満	1	0.1未満	1
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	23.7	12	23.5	12
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	12	0.005未満	12
38	塩 化 物 イ オ ン	200mg/l以下	29.7	12	29.3	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬 度)	300mg/l以下	101.5	12	100.2	12
40	蒸 発 残 留 物	500mg/l以下	194	12	192	12
41	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.2mg/l以下	0.02未満	1	0.02未満	1
42	ジ ェ オ ス ミ ン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	1	0.000001未満	1
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	1	0.000001未満	1
44	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.02mg/l以下	0.01未満	4	0.01未満	4
45	フ ェ ノ ー ル 類	0.005mg/l以下	0.0005未満	4	0.0005未満	4
46	有 機 物 等 (T O C)	5mg/l以下	0.7	12	0.7	12
47	p H 値	5.8以上8.6以下	7.35	12	7.33	12
48	味	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	365
49	臭	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	365
50	色 度	5度以下	0.5未満	12	0.5未満	12
51	濁 度	2度以下	0.1未満	12	0.1未満	12

No.	採 水 場 所	検 査 項 目	水質基準値	低 区 系 (東 地 区)				低 区 系 (西 地 区)			
				広 瀬 309 番 地		翠 鳥 園		島 泉 8 丁 目 69 番 地		郡 戸	
				平 均 値	検 査 回 数	平 均 値	検 査 回 数	平 均 値	検 査 回 数	平 均 値	検 査 回 数
—	水 温	—	19.3	12	17.9	12	18.9	12	18.5	12	
1	一 般 細 菌	100個/ml以下	0	12	0	12	0	12	0	12	
2	大 腸 菌	検出されないこと	不検出	12	不検出	12	不検出	12	不検出	12	
3	カドミウム及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4	
4	水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005mg/1以下	0.00005未満	1	—	0	0.00005未満	1	—	0	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4	
6	鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01mg/1以下	0.001未満	12	0.001未満	12	0.001未満	12	0.004	12	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4	
8	六価クロム化合物	0.05mg/1以下	0.005未満	4	0.005未満	4	0.005未満	4	0.005未満	4	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	0	0.001未満	4	—	0	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	1未満	12	1未満	12	1.04	12	1.06	12	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	0.09	12	0.09	12	0.10	12	0.10	12	
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下	0.1未満	4	—	0	0.1未満	4	—	0	
13	四塩化炭素	0.002mg/1以下	0.0002未満	4	—	0	0.0002未満	4	—	0	
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	0.005未満	4	—	0	0.005未満	4	—	0	
15	1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/1以下	0.002未満	4	—	0	0.002未満	4	—	0	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/1以下	0.004未満	4	—	0	0.004未満	4	—	0	
17	ジクロロメタン	0.02mg/1以下	0.002未満	4	—	0	0.002未満	4	—	0	
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	0	0.001未満	4	—	0	
19	トリクロロエチレン	0.03mg/1以下	0.003未満	4	—	0	0.003未満	4	—	0	
20	ベンゼン	0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	0	0.001未満	4	—	0	
21	塩 素 酸	0.6mg/1以下	0.06未満	4	—	0	0.06未満	4	—	0	
22	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/1以下	0.002未満	4	—	0	0.002未満	4	—	0	
23	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/1以下	0.006未満	4	—	0	0.006未満	4	—	0	
24	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04mg/1以下	0.004未満	4	—	0	0.004未満	4	—	0	
25	ジブromoklorometan	0.1mg/1以下	0.01未満	4	—	0	0.01未満	4	—	0	
26	臭 素 酸	0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	0	0.001未満	4	—	0	
27	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	0.000	4	—	0	0.022	4	—	0	
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/1以下	0.02未満	4	—	0	0.02未満	4	—	0	
29	ブromodijoklorometan	0.03mg/1以下	0.007	4	—	0	0.007	4	—	0	
30	ブromoholm	0.09mg/1以下	0.009未満	4	—	0	0.009未満	4	—	0	
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	0.008未満	4	—	0	0.008未満	4	—	0	
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下	0.02未満	12	0.02未満	12	0.02未満	12	0.02未満	12	
34	鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3mg/1以下	0.03未満	12	0.03未満	12	0.03未満	12	0.03未満	12	
35	銅 及 び 其 の 化 合 物	1.0mg/1以下	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1	
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	20未満	12	20未満	12	20未満	12	20未満	12	
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下	0.005未満	12	0.005未満	12	0.005未満	12	0.005未満	12	
38	塩 化 物 イ オ ン	200mg/1以下	20未満	12	20未満	12	20.1	12	20.5	12	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	50.5	12	47.8	12	61.1	12	61.9	12	
40	蒸 発 残 留 物	500mg/1以下	114	12	109	12	130	12	133	12	
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	0.02未満	1	—	0	0.02未満	1	—	0	
42	ジェオスミン	0.00001mg/1以下	0.000001未満	1	—	0	0.000001未満	1	—	0	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/1以下	0.000001未満	1	—	0	0.000001未満	1	—	0	
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	0.01未満	4	—	0	0.01未満	4	—	0	
45	フェノール類	0.005mg/1以下	0.0005未満	4	—	0	0.0005未満	4	—	0	
46	有機物等(TOC)	5mg/1以下	0.8	12	0.8	12	0.8	12	0.8	12	
47	pH 値	5.8以上8.6以下	7.53	12	7.53	12	7.41	12	7.42	12	
48	味	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	57	異常なし	365	異常なし	57	
49	臭	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	57	異常なし	365	異常なし	57	
50	色 度	5度以下	0.5未満	12	0.5未満	12	0.5未満	12	0.5未満	12	
51	濁 度	2度以下	0.1未満	12	0.1未満	12	0.1未満	12	0.1未満	12	