

## (3) 末端給水栓

(平成21年度)

No.	採 水 場 所		石 川 淨 水 場 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	壺井154番地	壺井154番地		
検 査 項 目	水 質 基 準 値	平 均 値	回 数	平 均 値	回 数	平 均 値	回 数	
1	水 温	—	18.8	12	18.0	12	20.6	12
1	一 般 細 菌	100個/ml以下	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
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	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	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	0.001未満	4
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	12	0.007	12	0.001	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	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	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	0.001未満	4
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.41	12	1.42	12	1.47	12
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.15	12	0.16	12	0.16	12
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.2	4	—	0	0.2	4
13	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	2	—	0	0.0002未満	2
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	2	—	0	0.005未満	2
15	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	0.04mg/L以下	0.004未満	4	—	0	0.004未満	4
16	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	2	—	0	0.002未満	2
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	2	—	0	0.001未満	2
18	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	0.003未満	2	—	0	0.003未満	2
19	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	2	—	0	0.001未満	2
20	塩 素 酸	0.6mg/L以下	0.06未満	12	0.06未満	12	0.06未満	12
21	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L以下	0.002未満	4	—	0	0.002未満	4
22	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L以下	0.006未満	4	—	0	0.006未満	4
23	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04mg/L以下	0.004未満	4	—	0	0.004未満	4
24	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	4	—	0	0.012	4
25	臭 素 酸	0.01mg/L以下	0.001未満	4	—	0	0.001未満	4
26	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.019	4	—	0	0.028	4
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.02未満	4	—	0	0.02未満	4
28	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.006	4	—	0	0.007	4
29	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	4	—	0	0.009未満	4
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	4	—	0	0.008未満	4
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1
32	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	0.02未満	12
33	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	12	0.03未満	12	0.03未満	12
34	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	22.6	12	22.6	12	21.9	12
36	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	0.005未満	12
37	塩化物イオン	200mg/L以下	27.8	12	27.8	12	26.4	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	90.3	12	89.9	12	95.8	12
39	蒸発残留物	500mg/L以下	182	12	181	12	189	12
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	1	—	0	0.02未満	1
41	ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	1	—	0	0.000001未満	1
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	1	—	0	0.000001未満	1
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.01未満	2	—	0	0.01未満	2
44	フエノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	2	—	0	0.0005未満	2
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	12	0.8	12	0.7	12
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.19	12	7.19	12	7.45	12
47	味	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	62	異常なし	365
48	臭気	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	62	異常なし	365
49	色度	5度以下	0.5未満	12	0.5未満	12	0.5未満	12
50	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		高区下部配水池系	高区上部配水池系		
	検 査 項 目	水 質 基 準 値	植 生 野 1121 番 地	羽 曳 が 丘 9 丁 目 123 番	平 均 値	回 数
1	水 温	—	19.2	12	19.3	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	(-)	12	(-)	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 ロ 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	1.43	12	1.44	12
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.16	12	0.16	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	2	0.0002未満	4
14	1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L以下	0.005未満	2	0.005未満	4
15	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	0.04mg/L以下	0.004未満	4	0.004未満	4
16	ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L以下	0.002未満	2	0.002未満	4
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	2	0.001未満	4
18	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	0.003未満	2	0.003未満	4
19	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	2	0.001未満	4
20	塩 素 酸	0.6mg/L以下	0.06未満	12	0.06未満	12
21	ク ロ ロ 酢 酸	0.02mg/L以下	0.002未満	4	0.002未満	4
22	ク ロ ロ ホ ル ム	0.06mg/L以下	0.006未満	4	0.006未満	4
23	ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.04mg/L以下	0.004未満	4	0.004未満	4
24	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	0.012	4	0.010	4
25	臭 素 酸	0.01mg/L以下	0.001未満	4	0.001未満	4
26	総 トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.029	4	0.024	4
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.02未満	4	0.02未満	4
28	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.009	4	0.007	4
29	ブromホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	4	0.009未満	4
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	4	0.008未満	4
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	1	0.1未満	1
32	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
33	鉄 及 び そ の 化 合 物	0.3mg/L以下	0.03未満	12	0.03未満	12
34	銅 及 び そ の 化 合 物	1.0mg/L以下	0.1未満	1	0.1未満	1
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	22.7	12	22.1	12
36	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
37	塩 化 物 イ オ ン	200mg/L以下	28.3	12	26.9	12
38	カルシウム、マグネシウム等 ( 硬 度 )	300mg/L以下	92.1	12	89.9	12
39	蒸 発 残 留 物	500mg/L以下	185	12	181	12
40	陰 イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	1	0.02未満	1
41	ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	1	0.000001未満	1
42	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
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.01未満	2	0.01未満	4
44	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	2	0.0005未満	4
45	有機物 (全有機炭素 (TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	12	0.8	12
46	p H 値	5.8以上8.6以下	7.36	12	7.35	12
47	味	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	365
48	臭 気	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	365
49	色 度	5度以下	0.5未満	12	0.5未満	12
50	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	回数	平均値	回数	平均値	回数	平均値	回数
—	水	温	—	19.6	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	細菌	検出されないこと	(-)	12	(-)	12	(-)	12	(-)	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	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	0.00005未満	1	—	0
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	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	12	0.001未満	12	0.005	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	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	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	0.001未満	4	—	0
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/L以下	1.06	12	1.05	12	1.14	12	1.14	12
11	フッ素及びその化合物		0.8mg/L以下	0.10	12	0.10	12	0.11	12	0.11	12
12	ホウ素及びその化合物		1.0mg/L以下	0.1未満	4	—	0	0.1未満	4	—	0
13	四塩化炭素		0.002mg/L以下	0.0002未満	2	—	0	0.0002未満	2	—	0
14	1,4-ジオキサン		0.05mg/L以下	0.005未満	2	—	0	0.005未満	2	—	0
15	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		0.04mg/L以下	0.004未満	4	—	0	0.004未満	4	—	0
16	ジクロロメタン		0.02mg/L以下	0.002未満	2	—	0	0.002未満	2	—	0
17	テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満	2	—	0	0.001未満	2	—	0
18	トリクロロエチレン		0.03mg/L以下	0.003未満	2	—	0	0.003未満	2	—	0
19	ベンゼン		0.01mg/L以下	0.001未満	2	—	0	0.001未満	2	—	0
20	塩素酸		0.6mg/L以下	0.06未満	12	0.06未満	12	0.06未満	12	0.06未満	12
21	クロロ酢酸		0.02mg/L以下	0.002未満	4	—	0	0.002未満	4	—	0
22	クロロホルム		0.06mg/L以下	0.006未満	4	—	0	0.006未満	4	—	0
23	ジクロロ酢酸		0.04mg/L以下	0.004未満	4	—	0	0.004未満	4	—	0
24	ジブromクロロメタン		0.1mg/L以下	0.01未満	4	—	0	0.01未満	4	—	0
25	臭素酸		0.01mg/L以下	0.001	4	—	0	0.001	4	—	0
26	総トリハロメタン		0.1mg/L以下	0.015	4	—	0	0.016	4	—	0
27	トリクロロ酢酸		0.2mg/L以下	0.02未満	4	—	0	0.02未満	4	—	0
28	ブromジクロロメタン		0.03mg/L以下	0.005	4	—	0	0.005	4	—	0
29	ブromホルム		0.09mg/L以下	0.009未満	4	—	0	0.009未満	4	—	0
30	ホルムアルデヒド		0.08mg/L以下	0.008未満	4	—	0	0.008未満	4	—	0
31	亜鉛及びその化合物		1.0mg/L以下	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1
32	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	0.02未満	12	0.02未満	12
33	鉄及びその化合物		0.3mg/L以下	0.03未満	12	0.03未満	12	0.03未満	12	0.03未満	12
34	銅及びその化合物		1.0mg/L以下	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1	0.1未満	1
35	ナトリウム及びその化合物		200mg/L以下	20未満	12	20未満	12	20未満	12	20未満	12
36	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	0.005未満	12	0.005未満	12
37	塩化物イオン		200mg/L以下	20未満	12	20未満	12	20未満	12	20未満	12
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）		300mg/L以下	47.2	12	44.6	12	55.1	12	55.5	12
39	蒸発残留物		500mg/L以下	116	12	110	12	127	12	127	12
40	陰イオン界面活性剤		0.2mg/L以下	0.02未満	1	—	0	0.02未満	1	—	0
41	ジェオスミン		0.00001mg/L以下	0.000001未満	1	—	0	0.000001未満	1	—	0
42	2-メチルイソボルネオール		0.00001mg/L以下	0.000001未満	1	—	0	0.000001未満	1	—	0
43	非イオン界面活性剤		0.02mg/L以下	0.01未満	2	—	0	0.01未満	2	—	0
44	フェノール類		0.005mg/L以下	0.0005未満	2	—	0	0.0005未満	2	—	0
45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）		3mg/L以下	0.7	12	0.7	12	0.8	12	0.8	12
46	pH	値	5.8以上8.6以下	7.51	12	7.50	12	7.41	12	7.40	12
47	味		異常でないこと	異常なし	365	異常なし	62	異常なし	365	異常なし	62
48	臭	気	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	62	異常なし	365	異常なし	62
49	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
50	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