

基準項目（50項目・平均値）検査成績表

末端給水栓

(平成25年度)

採水場所			石川系				壺井系	
			碓井4丁目		南古市1丁目		壺井154番地	
No.	検査項目	基準値	平均値	回数	平均値	回数	平均値	回数
—	水温	—	19.6	12	18.8	12	19.6	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	0.003mg/1以下	0.0003未満	4	—	—	0.0003未満	4
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1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/1以下	0.001未満	1	—	—	0.001未満	1
6	鉛及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	—	0.001未満	4
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満	1	—	—	0.001未満	1
8	六価クロム化合物	0.05mg/1以下	0.005未満	1	—	—	0.005未満	1
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	—	—	0.001未満	4
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
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	0.16	4	—	—	0.15	4
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下	0.1	4	—	—	0.1	4
13	四塩化炭素	0.002mg/1以下	0.0002未満	1	—	—	0.0002未満	1
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	0.005未満	1	—	—	0.005未満	1
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエタン	0.04mg/1以下	0.004未満	1	—	—	0.004未満	1
16	ジクロロメタン	0.02mg/1以下	0.002未満	1	—	—	0.002未満	1
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	0.001未満	1	—	—	0.001未満	1
18	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	—	0.001未満	4
19	ベンゼン	0.01mg/1以下	0.001未満	1	—	—	0.001未満	1
20	塩素酸	0.6mg/1以下	0.06未満	4	—	—	0.06未満	4
21	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	0.002未満	4	—	—	0.002未満	4
22	クロロホルム	0.06mg/1以下	0.006未満	4	—	—	0.006未満	4
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/1以下	0.004未満	4	—	—	0.004未満	4
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	0.01未満	4	—	—	0.01未満	4
25	臭素酸	0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	—	0.001未満	4
26	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	0.01	4	—	—	0.02	4
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/1以下	0.02未満	4	—	—	0.02未満	4
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	0.004	4	—	—	0.006	4
29	ブロモホルム	0.09mg/1以下	0.009未満	4	—	—	0.009未満	4
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	0.008未満	4	—	—	0.008未満	4
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1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/1以下	0.02	12	—	—	0.02	12
33	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	0.03未満	12	—	—	0.03未満	12
34	銅及びその化合物	1.0mg/1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/1以下	19.0	4	—	—	17.7	4
36	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
37	塩化物イオン	200mg/1以下	24.8	12	—	—	22.7	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	88.9	4	—	—	92.7	4
39	蒸発残留物	500mg/1以下	170	4	—	—	175	4
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	0.02未満	1	—	—	0.02未満	1
41	ジエオスミン	0.00001mg/1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/1以下	0.000001未満	1	—	—	0.000001未満	1
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	0.01未満	4	—	—	0.01未満	4
44	フェノール類	0.005mg/1以下	0.0005未満	1	—	—	0.0005未満	1
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/1以下	0.8	12	—	—	0.7	12
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.34	12	7.33	12	7.46	12
47	味	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	54	異常なし	365
48	臭気	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	54	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
—	残留塩素	0.1mg/1以上	0.53	365	0.58	54	0.38	365
—	電気伝導率	—	286	12	282	12	283	12

採水場所			高区下部系		高区上部系	
			埴生野1121番地		羽曳が丘9丁目	
No.	検査項目	基準値	平均値	回数	平均値	回数
—	水温	—	19.7	12	19.7	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	0.003mg/1以下	0.0003未満	4	0.0003未満	4
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1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/1以下	0.001未満	1	0.001未満	1
6	鉛及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.001未満	4
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満	1	0.001未満	1
8	六価クロム化合物	0.05mg/1以下	0.005未満	1	0.005未満	1
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	0.001未満	4
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
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	0.15	4	0.16	4
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下	0.1	4	0.1	4
13	四塩化炭素	0.002mg/1以下	0.0002未満	1	0.0002未満	1
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	0.005未満	1	0.005未満	1
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエタン	0.04mg/1以下	0.004未満	1	0.004未満	1
16	ジクロロメタン	0.02mg/1以下	0.002未満	1	0.002未満	1
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	0.001未満	1	0.001未満	1
18	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.001未満	4
19	ベンゼン	0.01mg/1以下	0.001未満	1	0.001未満	1
20	塩素酸	0.6mg/1以下	0.06未満	4	0.06未満	4
21	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	0.002未満	4	0.002未満	4
22	クロロホルム	0.06mg/1以下	0.006未満	4	0.006未満	4
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/1以下	0.004未満	4	0.004未満	4
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	0.01未満	4	0.01未満	4
25	臭素酸	0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.001未満	4
26	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	0.02	4	0.01	4
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/1以下	0.02未満	4	0.02未満	4
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	0.007	4	0.005	4
29	ブロモホルム	0.09mg/1以下	0.009未満	4	0.009未満	4
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	0.008未満	4	0.008未満	4
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1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/1以下	0.02	12	0.03	12
33	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	0.03未満	12	0.03未満	12
34	銅及びその化合物	1.0mg/1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/1以下	18.5	4	18.6	4
36	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
37	塩化物イオン	200mg/1以下	24.2	12	24.0	12
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	89.2	4	88.0	4
39	蒸発残留物	500mg/1以下	172	4	169	4
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	0.02未満	1	0.02未満	1
41	ジエオスミン	0.00001mg/1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/1以下	0.000001未満	1	0.000001未満	1
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	0.01未満	4	0.01未満	4
44	フェノール類	0.005mg/1以下	0.0005未満	1	0.0005未満	1
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/1以下	0.7	12	0.7	12
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.43	12	7.42	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
—	残留塩素	0.1mg/1以上	0.33	365	0.47	365
—	電気伝導率	—	286	12	283	12

採水場所			低区系（東地区）				低区系（西地区）			
			広瀬		翠鳥園		島泉8丁目		郡戸	
No.	検査項目	基準値	平均値	回数	平均値	回数	平均値	回数	平均値	回数
—	水温	—	19.4	12	18.5	12	19.5	12	18.4	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	0.003mg/1以下	0.0003未満	4	—	—	0.0003未満	4	—	—
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1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/1以下	0.001未満	1	—	—	0.001未満	1	—	—
6	鉛及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	—	0.001未満	4	—	—
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満	1	—	—	0.001未満	1	—	—
8	六価クロム化合物	0.05mg/1以下	0.005未満	1	—	—	0.005未満	1	—	—
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	—	—	0.001未満	4	—	—
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	1未満	4	—	—	1未満	12	—	—
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下	0.10	4	—	—	0.11	4	—	—
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/1以下	0.1未満	4	—	—	0.1未満	4	—	—
13	四塩化炭素	0.002mg/1以下	0.0002未満	1	—	—	0.0002未満	1	—	—
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下	0.005未満	1	—	—	0.005未満	1	—	—
15	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエタン	0.04mg/1以下	0.004未満	1	—	—	0.004未満	1	—	—
16	ジクロロメタン	0.02mg/1以下	0.002未満	1	—	—	0.002未満	1	—	—
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	0.001未満	1	—	—	0.001未満	1	—	—
18	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	—	0.001未満	4	—	—
19	ベンゼン	0.01mg/1以下	0.001未満	1	—	—	0.001未満	1	—	—
20	塩素酸	0.6mg/1以下	0.06未満	4	—	—	0.06未満	4	—	—
21	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	0.002未満	4	—	—	0.002未満	4	—	—
22	クロロホルム	0.06mg/1以下	0.006未満	4	—	—	0.006未満	4	—	—
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/1以下	0.004未満	4	—	—	0.004未満	4	—	—
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/1以下	0.01未満	4	—	—	0.01未満	4	—	—
25	臭素酸	0.01mg/1以下	0.001未満	4	—	—	0.001未満	4	—	—
26	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	0.01未満	4	—	—	0.01未満	4	—	—
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/1以下	0.02未満	4	—	—	0.02未満	4	—	—
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	0.003	4	—	—	0.004	4	—	—
29	ブロモホルム	0.09mg/1以下	0.009未満	4	—	—	0.009未満	4	—	—
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	0.008未満	4	—	—	0.008未満	4	—	—
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/1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/1以下	0.02未満	12	—	—	0.02未満	12	—	—
33	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	0.03未満	12	—	—	0.03未満	12	—	—
34	銅及びその化合物	1.0mg/1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/1以下	16.4	4	—	—	16.8	4	—	—
36	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	—	—
37	塩化物イオン	200mg/1以下	17.2	12	—	—	18.0	12	—	—
38	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/1以下	50.0	4	—	—	52.9	4	—	—
39	蒸発残留物	500mg/1以下	113	4	—	—	118	4	—	—
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	0.02未満	1	—	—	0.02未満	1	—	—
41	ジエオスミン	0.00001mg/1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/1以下	0.000001未満	1	—	—	0.000001未満	1	—	—
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下	0.01未満	4	—	—	0.01未満	4	—	—
44	フェノール類	0.005mg/1以下	0.0005未満	1	—	—	0.0005未満	1	—	—
45	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/1以下	0.8	12	—	—	0.8	12	—	—
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.56	12	7.56	12	7.50	12	7.48	12
47	味	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	54	異常なし	365	異常なし	54
48	臭気	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	54	異常なし	365	異常なし	54
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
—	残留塩素	0.1mg/1以上	0.47	365	0.53	54	0.47	365	0.49	54
—	電気伝導率	—	194	12	185	12	210	12	215	12