

基準項目（51項目・平均値）検査成績表

末端給水栓

(平成27年度)

No.	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		
			平均値	回数	平均値	回数	平均値	回数	
—	水	温	—	19.5	12	23.2	8	19.8	12
1	一般	細菌	100個/ml以下	0	12		0	0	12
2	大腸	菌	検出されないこと	不検出	12		0	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物		0.003mg/1以下		0		0		0
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/1以下		0		0		0
5	セレン及びその化合物		0.01mg/1以下		0		0		0
6	鉛及びその化合物		0.01mg/1以下	0.001未満	4		0	0.001未満	4
7	ヒ素及びその化合物		0.01mg/1以下		0		0		0
8	六価クロム化合物		0.05mg/1以下	0.005未満	4		0	0.005未満	2
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	0.004未満	4		0	0.004未満	4
10	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/1以下	1未満	12		0	1未満	12
12	フッ素及びその化合物		0.8mg/1以下		0		0		0
13	ホウ素及びその化合物		1mg/1以下		0		0		0
14	四塩化炭素		0.002mg/1以下		0		0		0
15	1,4-ジオキサ		0.05mg/1以下		0		0		0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエタン		0.04mg/1以下		0		0		0
17	ジクロロメタン		0.02mg/1以下		0		0		0
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/1以下		0		0		0
19	トリクロロエチレン		0.01mg/1以下		0		0		0
20	ベンゼン		0.01mg/1以下		0		0		0
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	0.003未満	4		0	0.003未満	4
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/1以下	0.01未満	4		0	0.01未満	4
26	臭素酸		0.01mg/1以下	0.002	4		0	0.001未満	4
27	総トリハロメタン		0.1mg/1以下	0.01	4		0	0.02	4
28	トリクロロ酢酸		0.2mg/1以下	0.003未満	4		0	0.003未満	4
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg/1以下	0.003	4		0	0.006	4
30	ブロモホルム		0.09mg/1以下	0.009未満	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		1mg/1以下	0.1未満	4		0	0.1未満	2
33	アルミニウム及びその化合物		0.2mg/1以下	0.02未満	4		0	0.02	4
34	鉄及びその化合物		0.3mg/1以下	0.03未満	12		0	0.03未満	12
35	銅及びその化合物		1mg/1以下	0.1未満	4		0	0.1未満	2
36	ナトリウム及びその化合物		200mg/1以下		0		0		0
37	マンガン及びその化合物		0.05mg/1以下	0.005未満	12		0	0.005未満	12
38	塩化物イオン		200mg/1以下	15.3	12		0	16.2	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/1以下	48.9	2		0	88.0	2
40	蒸発残留物		500mg/1以下	111	2		0	167	2
41	陰イオン界面活性剤		0.2mg/1以下		0		0		0
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		0		0
45	フェノール類		0.005mg/1以下		0		0		0
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3mg/1以下	0.8	12		0	0.6	12
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.52	12	7.47	8	7.36	12
48	味		異常でないこと	異常なし	12	異常なし	8	異常なし	12
49	臭		異常でないこと	異常なし	12	異常なし	8	異常なし	12
50	色度		5度以下	0.4	12	0.4	8	0.2	12
51	濁度		2度以下	0.03	12	0.03	8	0.02	12
—	残留塩素		0.1mg/1以上	0.49	366	0.51	8	0.40	366
—	電気伝導率		—	186	12	175	8	261	12

※ 石川系末端給水栓について：石川浄水場更新工事に伴い、5月15日より配水区域として低区系（東地区）に切り替えられました。また石川系（直送配水区域）が同日をもって廃止となりました。

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	19.8	12	20.1	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		0
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下		0		0
5	セレン及びその化合物	0.01mg/1以下		0		0
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		0
8	六価クロム化合物	0.05mg/1以下	0.005未満	4	0.005未満	4
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	4	0.004未満	4
10	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
11	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
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下		0		0
13	ホウ素及びその化合物	1mg/1以下		0		0
14	四塩化炭素	0.002mg/1以下		0		0
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下		0		0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエタン	0.04mg/1以下		0		0
17	ジクロロメタン	0.02mg/1以下		0		0
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下		0		0
19	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下		0		0
20	ベンゼン	0.01mg/1以下		0		0
21	塩素酸	0.6mg/1以下	0.06未満	4	0.06未満	4
22	クロロ酢酸	0.02mg/1以下	0.002未満	4	0.002未満	4
23	クロロホルム	0.06mg/1以下	0.006未満	4	0.006未満	4
24	ジクロロ酢酸	0.04mg/1以下	0.003未満	4	0.003未満	4
25	ジブromクロロメタン	0.1mg/1以下	0.01未満	4	0.01未満	4
26	臭素酸	0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.001未満	4
27	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	0.02	4	0.01	4
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/1以下	0.003未満	4	0.003未満	4
29	ブromジクロロメタン	0.03mg/1以下	0.005	4	0.003	4
30	ブromホルム	0.09mg/1以下	0.009未満	4	0.009未満	4
31	ホルムアルデヒド	0.08mg/1以下	0.008未満	4	0.008未満	4
32	亜鉛及びその化合物	1mg/1以下	0.1未満	4	0.1未満	4
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下	0.02未満	4	0.02	4
34	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	0.03未満	12	0.03未満	12
35	銅及びその化合物	1mg/1以下	0.1未満	4	0.1未満	4
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下		0		0
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
38	塩化物イオン	200mg/1以下	16.6	12	16.2	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	78.5	3	73.3	3
40	蒸発残留物	500mg/1以下	156	3	148	3
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下		0		0
42	ジエオスミン	0.00001mg/1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/1以下	0.000001未満	1	0.000001未満	1
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下		0		0
45	フェノール類	0.005mg/1以下		0		0
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/1以下	0.7	12	0.7	12
47	pH	5.8以上8.6以下	7.45	12	7.44	12
48	味	異常でないこと	異常なし	12	異常なし	12
49	臭	異常でないこと	異常なし	12	異常なし	12
50	色	5度以下	0.4	12	0.4	12
51	濁度	2度以下	0.01	12	0.02	12
—	残留塩素	0.1mg/1以上	0.37	366	0.49	366
—	電気伝導率	—	245	12	245	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	—	20.2	12	18.9	12	19.8	12	19.6	12
1	一般細菌	100個/ml以下	0	12		0	0	12		0
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	12		0	不検出	12		0
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/1以下		0		0		0		0
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下		0		0		0		0
5	セレン及びその化合物	0.01mg/1以下		0		0		0		0
6	鉛及びその化合物	0.01mg/1以下	0.001未満	4		0	0.001未満	4		0
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/1以下		0		0		0		0
8	六価クロム化合物	0.05mg/1以下	0.005未満	4		0	0.005未満	4		0
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	0.004未満	4		0	0.004未満	4		0
10	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
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	1未満	12		0	1未満	12		0
12	フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下		0		0		0		0
13	ホウ素及びその化合物	1mg/1以下		0		0		0		0
14	四塩化炭素	0.002mg/1以下		0		0		0		0
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/1以下		0		0		0		0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエタン	0.04mg/1以下		0		0		0		0
17	ジクロロメタン	0.02mg/1以下		0		0		0		0
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下		0		0		0		0
19	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下		0		0		0		0
20	ベンゼン	0.01mg/1以下		0		0		0		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	0.003未満	4		0	0.003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	0.002	4		0	0.001	4		0
27	総トリハロメタン	0.1mg/1以下	0.01	4		0	0.01	4		0
28	トリクロロ酢酸	0.2mg/1以下	0.003未満	4		0	0.003未満	4		0
29	ブromodichlorometan	0.03mg/1以下	0.003	4		0	0.004	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	1mg/1以下	0.1未満	4		0	0.1未満	4		0
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/1以下	0.02未満	4		0	0.02未満	4		0
34	鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	0.03未満	12		0	0.03未満	12		0
35	銅及びその化合物	1mg/1以下	0.1未満	4		0	0.1未満	4		0
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下		0		0		0		0
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下	0.005未満	12		0	0.005未満	12		0
38	塩化物イオン	200mg/1以下	15.4	12		0	15.3	12		0
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/1以下	51.6	2		0	52.9	2		0
40	蒸発残留物	500mg/1以下	108	2		0	107	2		0
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下		0		0		0		0
42	ジエオスミン	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		0		0		0
45	フェノール類	0.005mg/1以下		0		0		0		0
46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/1以下	0.7	12		0	0.7	12		0
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.53	12	7.49	12	7.47	12	7.43	12
48	味	異常でないこと	異常なし	12	異常なし	12	異常なし	12	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	異常なし	12	異常なし	12	異常なし	12	異常なし	12
50	色度	5度以下	0.4	12	0.5	12	0.4	12	0.4	12
51	濁度	2度以下	0.03	12	0.03	12	0.02	12	0.03	12
—	残留塩素	0.1mg/1以上	0.50	366	0.53	12	0.49	366	0.49	12
—	電気伝導率	—	185	12	180	12	187	12	189	12