

基準項目（51項目・平均値）検査成績表

末端給水栓

(平成30年度)

No.	採水場所		壺井系		高区上部系		高区下部系		
			壺井 154 番地		羽曳が丘 9 丁目		埴生野 1121 番地		
			平均値	回数	平均値	回数	平均値	回数	
—	水	温	—	19.7	12	20.0	12	19.9	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		0.003mg/l以下	/	/	/	/	/	/
4	水銀及びその化合物		0.0005mg/l以下	/	/	/	/	/	/
5	セレン及びその化合物		0.01mg/l以下	/	/	/	/	/	/
6	鉛及びその化合物		0.01mg/l以下	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4
7	ヒ素及びその化合物		0.01mg/l以下	/	/	/	/	/	/
8	六価クロム化合物		0.05mg/l以下	0.005未満	2	0.005未満	4	0.005未満	4
9	亜硝酸態窒素		0.04mg/L以下	/	/	/	/	/	/
10	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	0.001未満	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10mg/l以下	1未満	12	1未満	12	1未満	12
12	フッ素及びその化合物		0.8mg/l以下	/	/	/	/	/	/
13	ホウ素及びその化合物		1mg/l以下	/	/	/	/	/	/
14	四塩化炭素		0.002mg/l以下	/	/	/	/	/	/
15	1,4-ジオキサン		0.05mg/l以下	/	/	/	/	/	/
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/l以下	/	/	/	/	/	/
17	ジクロロメタン		0.02mg/l以下	/	/	/	/	/	/
18	テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下	/	/	/	/	/	/
19	トリクロロエチレン		0.01mg/l以下	/	/	/	/	/	/
20	ベンゼン		0.01mg/l以下	/	/	/	/	/	/
21	塩素酸		0.6mg/l以下	0.06未満	4	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	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	0.006未満	4
24	ジクロロ酢酸		0.03mg/l以下	0.003未満	4	0.003未満	4	0.003未満	4
25	ジブロモクロロメタン		0.1mg/l以下	0.01未満	4	0.01未満	4	0.01未満	4
26	臭素酸		0.01mg/l以下	0.001未満	4	0.001未満	4	0.001未満	4
27	総トリハロメタン		0.1mg/l以下	0.02	4	0.02	4	0.02	4
28	トリクロロ酢酸		0.03mg/l以下	0.003未満	4	0.003未満	4	0.003未満	4
29	ブロモジクロロメタン		0.03mg/l以下	0.006	4	0.005	4	0.006	4
30	ブロモホルム		0.09mg/l以下	0.009未満	4	0.009未満	4	0.009未満	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	0.008未満	4
32	亜鉛及びその化合物		1mg/l以下	0.1未満	2	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/l以下	0.02	4	0.03	4	0.03	4
34	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
35	銅及びその化合物		1mg/l以下	0.1未満	2	0.1未満	4	0.1未満	4
36	ナトリウム及びその化合物		200mg/l以下	/	/	/	/	/	/
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	0.005未満	12
38	塩化物イオン		200mg/l以下	14.7	12	15.2	12	15.5	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/l以下	84.5	4	81.6	4	80.9	4
40	蒸発残留物		500mg/l以下	152	4	150	4	154	4
41	陰イオン界面活性剤		0.2mg/l以下	/	/	/	/	/	/
42	ジェオスミン		0.00001mg/l以下	0.000001未満	1	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	0.000001未満	1
44	非イオン界面活性剤		0.02mg/l以下	/	/	/	/	/	/
45	フェノール類		0.005mg/l以下	/	/	/	/	/	/
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3mg/l以下	0.7	12	0.7	12	0.7	12
47	pH値		5.8以上8.6以下	7.5	12	7.6	12	7.6	12
48	味		異常でないこと	異常なし	365	異常なし	365	異常なし	365
49	臭気		異常でないこと	異常なし	365	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	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
—	残留塩素		0.1mg/l以上	0.34	365	0.47	365	0.34	365
—	電気伝導率		—	24.0	12	23.6	12	24.0	12

羽曳が丘9丁目は10月より西浦4丁目に地点変更。

採水場所			低区系(東地区)		低区系(西地区)	
			碓井4丁目		島泉8丁目	
No.	検査項目	基準値	平均値	回数	平均値	回数
—	水	—	19.7	12	19.8	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	/	/	/	/
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下	/	/	/	/
5	セレン及びその化合物	0.01mg/1以下	/	/	/	/
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	/	/	/	/
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	/	/	/	/
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	/	/	/	/
13	ホウ素及びその化合物	1mg/1以下	/	/	/	/
14	四塩化炭素	0.002mg/1以下	/	/	/	/
15	1,4-ジオキササン	0.05mg/1以下	/	/	/	/
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	/	/	/	/
17	ジクロロメタン	0.02mg/1以下	/	/	/	/
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下	/	/	/	/
19	トリクロロエチレン	0.01mg/1以下	/	/	/	/
20	ベンゼン	0.01mg/1以下	/	/	/	/
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	0.03mg/1以下	0.003未満	4	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	0.01未満	4
26	臭素酸	0.01mg/1以下	0.001未満	4	0.01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	0.03mg/1以下	0.003未満	4	0.003未満	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/1以下	0.005	4	0.004	4
30	ブromo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	/	/	/	/
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	15.1	12	15.1	12
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300mg/1以下	56.6	4	53.8	4
40	蒸発残留物	500mg/1以下	120	4	118	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/1以下	/	/	/	/
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	/	/	/	/
45	フェノール類	0.005mg/1以下	/	/	/	/
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/1以下	0.7	12	0.7	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	7.6	12	7.6	12
48	味	異常でないこと	異常なし	365	異常なし	365
49	臭気	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
—	残留塩素	0.1mg/1以上	0.43	365	0.49	365
—	電気伝導率	—	19.0	12	18.8	12