

平成25年4月分
月例水質検査成績表

採水年月日	平成25年4月23日						
日最高気温	19.3	℃	天候	前日	晴	当日	曇
検査項目	採水場所	石川浄水場	石川浄水場	壺井浄水場	壺井浄水場	大阪広域水道企業団	
	水質基準値	原水	浄水	原水	浄水	伊賀受水場	西浦受水場
						受水	受水
1 一般細菌	1ml中100以下	2	0	0	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	1.8未満	不検出	1.8未満	不検出	不検出	不検出
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	—	0.0003未満	—	0.0003未満	—	0.0003未満
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	—	—	—	—	—	0.00005未満
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001未満
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	—	0.001未満	—	0.001未満	—	0.001未満
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	0.001未満
8 六価クロム化合物	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	0.005未満
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1	1	1	1	1	1未満
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—	0.13	—	0.13	—	0.08未満
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—	0.1	—	0.1	—	0.1未満
13 四塩化炭素	0.002mg/L以下	—	—	—	—	—	—
14 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
16 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
17 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
18 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
19 ベンゼン	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
20 塩素酸	0.6mg/L以下	—	—	—	—	—	—
21 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—	—	—	—	—	—
22 クロロホルム	0.06mg/L以下	—	—	—	—	—	—
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	—	—	—	—	—	—
24 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
25 臭素酸	0.01mg/L以下	—	—	—	—	—	—
26 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—	—	—	—	—	—
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—	—	—	—	—	—
29 ブロモホルム	0.09mg/L以下	—	—	—	—	—	—
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—	—	—	—	—	—
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	0.1未満
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満
33 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
34 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—	—	0.1未満
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	—	20未満	—	20未満	—	20未満
36 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.010	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37 塩化物イオン	200mg/L以下	20.3	20.7	20未満	20.3	20未満	20未満
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	76.8	74.8	75.1	75.7	—	39.3
39 蒸発残留物	500mg/L以下	148	145	140	141	—	89
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—	—	—	—	—
41 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—	—	—
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—	0.01未満	—	0.01未満	—	0.01未満
44 フェノール類	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	0.0005未満
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.14	7.33	6.86	7.36	7.55	7.57
47 味	異常でないこと	/	異常なし	/	異常なし	異常なし	異常なし
48 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 色度	5度以下	1.5	0.5未満	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満
50 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
- 残留塩素	0.1mg/L以上	/	0.6	/	0.6	0.6	0.7
判定	—	/	水質基準に適合	/	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合
検査機関	大阪広域水道企業団水質管理センター						
検査責任者	小田原光宏						
採水機関	羽曳野市水道局						
採水責任者	浅野隆志						
備考	結果の「-」は、未測定						

平成 25 年 4 月 分
月 例 水 質 検 査 成 績 表

採水年月日		平成 25 年 4 月 23 日						
日最高気温		19.3 °C		天候	前日	晴	当日	曇
検査項目	採水場所 水質基準値	石川浄水場系		壺井系	高区下部配水池系	高区上部配水池系		
		碓井4丁目 383番地 給水	南古市1丁目 1186番地 給水	壺井154番地 給水	埴生野1121番地 給水	羽曳が丘9丁目 123番地 給水		
1	一般細菌	1ml中100以下	0	碓井4丁目3番地	0	0	0	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出		不検出	不検出	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	
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		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
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	—		—	—	—	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—		—	—	—	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1		1	1	1	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13		0.12	0.13	0.13	
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1		0.1	0.1	0.1	
13	四塩化炭素	0.002mg/L以下	—		—	—	—	
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—		—	—	—	
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	—		—	—	—	
16	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—		—	—	—	
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—		—	—	—	
18	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—		—	—	—	
19	ベンゼン	0.01mg/L以下	—		—	—	—	
20	塩素酸	0.6mg/L以下	—		—	—	—	
21	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—		—	—	—	
22	クロロホルム	0.06mg/L以下	—		—	—	—	
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	—		—	—	—	
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—		—	—	—	
25	臭素酸	0.01mg/L以下	—		—	—	—	
26	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—		—	—	—	
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	—		—	—	—	
28	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—		—	—	—	
29	ブロモホルム	0.09mg/L以下	—		—	—	—	
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—		—	—	—	
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—		—	—	—	
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02		0.02未満	0.02	0.02	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満		0.03未満	0.03未満	0.03未満	
34	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—		—	—	—	
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	20未満		20未満	20未満	20未満	
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	
37	塩化物イオン	200mg/L以下	20.3		21.4	23.2	21.1	
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	73.0		81.5	78.0	75.2	
39	蒸発残留物	500mg/L以下	145		158	157	150	
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—		—	—	—	
41	ジェオスミン	0.0001mg/L以下	—		—	—	—	
42	2-メチルインボルネオール	0.0001mg/L以下	—		—	—	—	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	
44	フェノール類	0.005mg/L以下	—		—	—	—	
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7		0.6	0.6	0.7	
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.37	7.39	7.52	7.48	7.49	
47	味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
48	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
50	濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
-	残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.6	0.3	0.3	0.4	
-	判定	—	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	
検査期日	大阪広域水道企業団水質管理センター							
検査機関	小田原光宏							
検査責任者	羽曳野市水道局							
採水責任者	浅野隆志							
備考	結果の「—」は、未測定							

平成25年4月分
水質検査成績表

採水年月日	平成25年4月23日					
日最高気温	19.3℃		天候	前日 晴		当日 曇
検査項目	採水場所 水質基準値	低区系(東地区)		低区系(西地区)		
		広瀬309番地 給水	翠鳥園 給水	島泉8丁目 69番地 給水	戸郡 給水	
1 一般細菌	1ml中100以下	0	広瀬309番地 翠鳥園 島泉8丁目 69番地	0	島泉8丁目 戸郡	
2 大腸菌	検出されないこと	不検出		不検出		
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満		0.0003未満		
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満		—		
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満		—		
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満		0.001未満		
7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満		—		
8 六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満		—		
9 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	—		—		
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1		1		
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09		0.09		
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満		0.1未満		
13 四塩化炭素	0.002mg/L以下	—		—		
14 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	—		—		
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	—		—		
16 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	—		—		
17 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—		—		
18 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—		—		
19 ベンゼン	0.01mg/L以下	—		—		
20 塩素酸	0.6mg/L以下	—		—		
21 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—		—		
22 クロロホルム	0.06mg/L以下	—		—		
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	—		—		
24 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	—		—		
25 臭素酸	0.01mg/L以下	—		—		
26 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—		—		
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	—		—		
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—		—		
29 ブロモホルム	0.09mg/L以下	—		—		
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—		—		
31 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満		—		
32 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満		0.02未満		
33 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満		0.03未満		
34 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満		—		
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	20未満		20未満		
36 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満			
37 塩化物イオン	200mg/L以下	20未満	20未満			
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	49.0	49.9			
39 蒸発残留物	500mg/L以下	117	113			
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—	—			
41 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	—	—			
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—			
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.01未満	0.01未満			
44 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	—			
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	0.7			
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.50	7.59	7.51	7.50	
47 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
48 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
50 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
- 残留塩素	0.1mg/L以上	0.5	0.6	0.5	0.5	
判定	—	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	水質基準に適合	
検査期日	大阪広域水道企業団水質管理センター					
検査機関	小田原光宏					
検査責任者	羽曳野市水道局					
採水責任者	浅野隆志					
備考	結果の「—」は、未測定					