

平成25年8月分
水質検査成績表

採水年月日	平成25年8月6日						
日最高気温	32.5℃		天候	前日	晴一時雨	当日	曇時々雨
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	曇時々雨
	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	9	0	5	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	2	不検出	8	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	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1	1	1	1	1未満	1未満
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-	-	-	-	-	-
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-	-	-	-	-	-
13 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	-	-
14 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	-	-
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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	-	-
16 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	-	-
17 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
18 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
19 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	-	-
20 塩素酸	0.6mg/L以下	-	0.06未満	-	0.06	0.08	0.07
21 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	/	0.002未満	/	0.002未満	-	-
22 クロロホルム	0.06mg/L以下	/	0.006未満	/	0.006未満	-	-
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	/	0.004未満	/	0.004未満	-	-
24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	/	0.01未満	/	0.01未満	-	-
25 臭素酸	0.01mg/L以下	/	0.001未満	/	0.001未満	-	-
26 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	/	0.020	/	0.010	-	-
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	/	0.02未満	/	0.02未満	-	-
28 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	/	0.007	/	0.005	-	-
29 プロモホルム	0.09mg/L以下	/	0.009未満	/	0.009未満	-	-
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	/	0.008未満	/	0.008未満	-	-
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未満	0.04	0.02未満	0.03	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	-	-	-	-	-	-
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-	-	-	-	-	-
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	0.007	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37 塩化物イオン	200mg/L以下	20未満	23.1	20.1	22.3	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	80.4	85.2	88.4	88.8	39.2	41.3
39 蒸発残留物	500mg/L以下	154	165	172	175	95	96
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	-	-
41 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	-	-	-	-	-
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	1.3	1.1	1.0	1.0	0.8	0.7
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.15	7.34	6.84	7.39	7.60	7.59
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	2.5	0.5	1.9	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	/	0.7	/	1.0	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 濁度、色度、pH値、味、臭気、残留塩素、水温、電気伝導率の検査機関は、羽曳野市水道局						

平成 25 年 8 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採水年月日	平成 25 年 8 月 6 日						
日最高気温	32.5 ℃		天候	前日	晴一時雨	当日	曇時々雨
検査項目	採水場所 水質基準値	石川浄水場系	南古市1丁目	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	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 383番地 給水	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	—		—	—	—	
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	—		—	—	—	
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	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満		1	1未満	1未満	
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—		—	—	—	
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	—		—	—	—	
13 四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
14 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	
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		0.004未満	0.004未満	0.004未満	
16 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	
17 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
18 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
19 ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
20 塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満		0.10	0.06未満	0.06未満	
21 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	
22 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満		0.006未満	0.006未満	0.006未満	
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	
24 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満		0.010	0.010	0.010	
25 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	
26 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.020		0.030	0.030	0.020	
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	
28 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.005		0.010	0.010	0.008	
29 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満		0.009未満	0.009未満	0.009未満	
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満		0.008未満	0.008未満	0.008未満	
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	0.04		0.03	0.03	0.03	
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	—		—	—	—	
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	29.3		25.4	26.7	27.6	
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	99.7		101.0	98.1	99.3	
39 蒸発残留物	500mg/L以下	189		186	190	186	
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	
41 ジェオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	—		—	—	—	
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	0.9	0.8	0.8	0.8		
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.42	7.38	7.50	7.49	7.46	
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	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	0.7	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 濁度、色度、pH値、味、臭気、残留塩素、水温、電気伝導率の検査機関は、羽曳野市水道局						

平成 25 年 8 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採水年月日	平成 25 年 8 月 6 日				前日	晴一時雨	当日	曇時々雨
日最高気温	32.5 °C		天候					
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	郡戸 給水			
1 一般細菌	1ml中100以下	0		0				
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	-		-				
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	-		-				
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	0.001未満		0.001未満				
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満		1未満				
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	-		-				
12 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	-		-				
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	0.001未満		0.001未満				
19 ベンゼン	0.01mg/L以下	-		-				
20 塩素酸	0.6mg/L以下	0.08		0.07				
21 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満		0.002未満				
22 クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満		0.006未満				
23 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.004未満		0.004未満				
24 ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満		0.01未満				
25 臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満		0.001未満				
26 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.020		0.020				
27 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.02未満		0.02未満				
28 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.007		0.007				
29 プロモホルム	0.09mg/L以下	0.009未満		0.009未満				
30 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満		0.008未満				
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				
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	-		-				
35 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	-		-				
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	50.5		54.9				
39 蒸発残留物	500mg/L以下	109		121				
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	0.000001未満		0.000001未満				
42 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満		0.000001未満				
43 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-		-				
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		0.8				
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.64	7.66	7.52	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			
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	0.6	0.5	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 濁度、色度、pH値、味、臭気、残留塩素、水温、電気伝導率の検査機関は、羽曳野市水道局							