

平成 26 年 5 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採水年月日	平成 26 年 5 月 13 日						
日最高気温	26.1	℃	天候	前日	曇時々雨	当日	晴
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		
	水質基準値	原水	浄水	原水	浄水		
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	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 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	—	—	—	—		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	—	1	—	1		
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	1.0mg/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-ジクロロエチレン	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	—	—	—	—		
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	/	—	/	—		
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	/	—	/	—		
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	/	—	/	—		
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	/	—	/	—		
26 臭素酸	0.01mg/L以下	/	—	/	—		
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	/	—	/	—		
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	/	—	/	—		
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	/	—	/	—		
30 プロモホルム	0.09mg/L以下	/	—	/	—		
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	/	—	/	—		
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—		
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—	0.02	—	0.02		
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	—	0.03未満	—	0.03未満		
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—	—	—	—		
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	—	0.005未満		
38 塩化物イオン	200mg/L以下	—	29.6	—	25.2		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—	—	—	—		
40 蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	—		
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	—	—	—	—		
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—	—	—	—		
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	—	0.7		
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.10	7.28	6.94	7.34		
48 味	異常でないこと	/	異常なし	/	異常なし		
49 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		
50 色度	5度以下	1.5	0.5	1.2	0.5未満		
51 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	/	0.7		
判定	—	/	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	井上 祐彦						
採水機関	羽曳野市水道局						
採水責任者	服部 雅章						
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 26 年 5 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採水年月日	平成 26 年 5 月 13 日						
日最高気温	26.1 °C		天候	前日	曇時々雨	当日	晴
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 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	—		—	—	—	
11 硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満		1	1	1未満	
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	1.0mg/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-ジクロロエチレン	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	—		—	—	—	
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—		—	—	—	
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	—		—	—	—	
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	—		—	—	—	
25 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	—		—	—	—	
26 臭素酸	0.01mg/L以下	—		—	—	—	
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	—		—	—	—	
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	—		—	—	—	
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—		—	—	—	
30 プロモホルム	0.09mg/L以下	—		—	—	—	
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	—		—	—	—	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	—		—	—	—	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	—		—	—	—	
34 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	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	—		—	—	—	
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		0.005未満	0.005未満	0.005未満	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	29.0		23.7	26.6	27.0	
39 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下	—		—	—	—	
40 蒸発残留物	500mg/L以下	—		—	—	—	
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	—		—	—	—	
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	—		—	—	—	
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	0.6	0.7	0.6		
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.30	7.31	7.38	7.40	7.39	
48 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	
49 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	
50 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	
51 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	0.6	0.6	0.4	0.4	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	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	井上 祐彦						
採水機関	羽曳野市水道局						
採水責任者	服部 雅章						
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 26 年 5 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採水年月日	平成 26 年 5 月 13 日					当日	晴
日最高気温	26.1 °C		天候	前日曇時々雨			
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 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	-		-			
11 硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満	3	1未満			
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	1.0mg/L以下	-		-			
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	-	0	-			
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-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	-	9	-			
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	-	番	-			
21 塩素酸	0.6mg/L以下	-		-			
22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-		-			
23 クロロホルム	0.06mg/L以下	-	地	-			
24 ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	-		-			
25 ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下	-		-			
26 臭素酸	0.01mg/L以下	-		-			
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-	を	-			
28 トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	-		-			
29 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	-		-			
30 プロモホルム	0.09mg/L以下	-	参	-			
31 ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	-		-			
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	-		-			
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	-		-			
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	照	0.03未満			
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	-		-			
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		0.005未満			
38 塩化物イオン	200mg/L以下	20未満	の	21.2			
39 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下	-		-			
40 蒸発残留物	500mg/L以下	-	こ	-			
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	-		-			
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	-		-			
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	-	と	-			
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	0.8		0.8			
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.52		7.49	7.47	7.46	
48 味	異常でないこと	異常なし		異常なし	異常なし	異常なし	
49 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	
50 色度	5度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51 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		0.5	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	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	井上 祐彦						
採水機関	羽曳野市水道局						
採水責任者	服部 雅章						
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						