

平成 26 年 3 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日	平成 26 年 3 月 4 日						
日 最 高 気 温	14.6	℃	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	西浦受水場
	水質基準値	原 水	浄 水	原 水	浄 水	伊賀受水場	西浦受水場
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	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
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未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	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	20.2	—	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	0.008	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37 塩化物イオン	200mg/L以下	24.4	25.5	22.9	24.4	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	—	—	—	—	—	—
39 蒸発残留物	500mg/L以下	—	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—
44 0	0.005mg/L以下	—	—	—	—	—	—
45 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.05	7.26	6.91	7.35	7.50	7.53
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	1.1	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	0.6
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	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 3 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採水年月日	平成 26 年 3 月 4 日					
日最高気温	14.6	℃	天候	晴	前日	曇
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	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	—		—	—	—
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	—		—	—	—
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	—		—	—	—
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 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—		—	—	—
29 プロモホルム	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未満		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	—		—	—	—
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	25.5		25.8	27.3	26.2
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	—		—	—	—
39 蒸発残留物	500mg/L以下	—		—	—	—
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	—		—	—	—
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	0.6	0.7	0.6	
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.29	7.28	7.42	7.35	7.38
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	0.4	0.4	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	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 3 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採水年月日	平成 26 年 3 月 4 日									
日最高気温	14.6 °C		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	郡戸 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 郡戸	0	島泉8丁目 郡戸					
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	—		—						
10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1		3		1	8			
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—		0		—	丁目			
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	—				9		—	6	
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	—				—		—	9	
21 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	—		地を参照のこと		—	番地を参照のこと			
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 プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	—				—				
29 プロモホルム	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未満		—		0.02未満	参照			
33 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満		—		0.03未満	参照			
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	—		—		—	参照			
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	—		—		—	の			
39 蒸発残留物	500mg/L以下	—		—		—				
40 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	—		—		—	こ			
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	—		—		—				
44 フェノール類	0.005mg/L以下	—		—		—	と			
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	7.52	7.50	7.44	7.44					
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	0.5	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	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									