

平成24年5月分
水質検査成績表

採水年月日	平成24年5月8日						
日最高気温	25.5	℃	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	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	5	0	4	0	0	0
2 大腸菌	検出されないこと	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
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	0.001未満	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	1.43	1.42	1.27	1.26	1未満	1未満
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.15	0.15	0.15	0.15	0.08未満	0.08
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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
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romoklorometan	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	0.021	0.02未満	0.022	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	20.6	20.6	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	0.010	0.005未満	0.005未満	0.005未満
37 塩化物イオン	200mg/L以下	24.9	26.3	20未満	20.6	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	86.7	85.9	83.8	84.7	34.7	34.2
39 蒸発残留物	500mg/L以下	169	170	163	167	84	83
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	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.09	7.30	6.83	7.34	7.58	7.58
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	0.9	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	/	0.6	/	0.7	0.7	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	平成24年5月8日 ~ 平成24年5月15日						
検査機関	羽曳野市水道局						
検査責任者	浅野隆志						
採水責任者	松本哲宏						
備考	平成23年4月1日より、「トリクロロエチレン」の基準値を「0.03mg/L以下」から「0.01mg/L以下」に改正する。 (厚生労働省令第11号、平成23年1月28日) 結果の「-」は、未測定						

平成24年5月分
水質検査成績表

採水年月日	平成24年5月8日						
日最高気温	25.5℃		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	0	0	0	0	
2 大腸菌	検出されないこと	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	
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	0.003	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	1.37	1.41	1.22	1.22	1.26	
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14	0.15	0.14	0.14	0.14	
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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
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romok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	0.020	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.020	
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	
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	20.7	20.6	20未満	20未満	20.1	
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	0.005未満	
37 塩化物イオン	200mg/L以下	26.5	26.5	20.6	25.1	25.1	
38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	86.6	85.9	86.4	85.8	86.3	
39 蒸発残留物	500mg/L以下	172	174	171	172	173	
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	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6	
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.31	7.30	7.50	7.43	7.42	
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	0.3	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	
検査期日	平成24年5月8日～平成24年5月15日						
検査機関	羽曳野市水道局						
検査責任者	浅野隆志						
採水責任者	松本哲宏						
備考	平成23年4月1日より、「トリクロロエチレン」の基準値を「0.03mg/L以下」から「0.01mg/L以下」に改正する。 (厚生労働省令第11号、平成23年1月28日) 結果の「-」は、未測定						

平成 2 4 年 5 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採水年月日	平成 2 4 年 5 月 8 日						
日最高気温	25.5	℃	天候	前日	曇時々雨	当日	晴
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)			
		翠鳥園 給水	広瀬309番地 給水	戸島 給水	泉8丁目 給水		
1 一般細菌	1ml中100以下	0	0	0	0		
2 大腸菌	検出されないこと	(-)	(-)	(-)	(-)		
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	0.001未満	0.008	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未満	1未満	1未満	1未満		
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	0.09	0.10	0.09		
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	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満		
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romoklorometan	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		
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未満	20未満	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	38.8	41.3	50.4	46.6		
39 蒸発残留物	500mg/L以下	95	96	113	108		
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 有機機物 (全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.5	0.6	0.6	0.6		
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.56	7.58	7.46	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		
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	0.6	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		
検査期日	平成24年 5月 8日 ~ 平成24年 5月15日						
検査機関	羽曳野市水道局						
検査責任者	浅野隆志						
採水責任者	松本哲宏						
備考	平成23年4月1日より、「トリクロロエチレン」の基準値を「0.03mg/L以下」から「0.01mg/L以下」に改正する。 (厚生労働省令第11号、平成23年1月28日) 結果の「-」は、未測定						