

平成 2 4 年 7 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日	平成 2 4 年 7 月 3 日						
日 最 高 気 温	26.5 ℃		天 候	前 日	晴	当 日	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	
	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	4	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	1.12	1.11	1.38	1.34	1未満	1未満
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.16	0.16	0.16	0.15	0.08	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	0.08	0.07	0.07
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	0.020	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未満	20未満	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	0.009	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	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	77.0	75.2	82.3	81.0	33.5	31.9
39 蒸発残留物	500mg/L以下	146	143	156	145	91	84
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	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.08	7.27	6.78	7.27	7.60	7.61
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	2.1	0.5未満	1.4	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	/	0.8	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 7月 3日 ~ 平成24年 7月10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 7 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日	平成 24 年 7 月 3 日						
日 最 高 気 温	26.5 °C		天 候	前 日	晴	当 日	雨
検 査 項 目	採水場所 水質基準値	石 川 浄 水 場 系	壺 井 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 地 383 番 給 水	南 古 市 1 丁 目 地 1186 番 給 水	壺 井 154 番 地 給 水	壺 井 系	埴 生 野 1121 番 地 給 水	羽 曳 が 丘 9 丁 目 地 123 番 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	0.004	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	1.08	1.10	1.40	1.19	1.12	
11 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.15	0.15	0.14	0.14	0.13	
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	0.07	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 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	0.023	0.02未満	0.021	0.02未満	0.022	
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未満	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	0.005未満	
37 塩化物イオン	200mg/L以下	20未満	20未満	20未満	20.4	20未満	
38 カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	300mg/L以下	73.6	75.1	84.4	79.3	75.7	
39 蒸発残留物	500mg/L以下	144	144	167	155	149	
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	0.9	0.8	0.8	0.9	
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.30	7.27	7.45	7.41	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	0.6	0.7	0.3	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 7月 3日 ~ 平成24年 7月10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 7 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採水年月日	平成 2 4 年 7 月 3 日						
日最高気温	26.5	℃	天候	前日	晴	当日	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)			
		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	0.007	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	0.08未満	0.09	0.09	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	0.07	0.07	0.06	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	39.9	44.5	48.0	48.4		
39 蒸発残留物	500mg/L以下	100	110	112	112		
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	0.6	0.6	0.7	0.7		
46 pH値	5.8以上8.6以下	7.57	7.61	7.50	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	0.5	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	平成24年 7月 3日 ~ 平成24年 7月10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						