

平成 27 年 8 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日	平成 27 年 8 月 18 日						
日 最 高 気 温	32.7 °C		天 候	前 日	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
1 一 般 細 菌	1ml中100以下	-	-	-	-	-	-
2 大 腸 菌	検出されないこと	-	-	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	-	-	-	-	-	-
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	1mg/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	0.03mg/L以下	-	-	/	-	-	-
25 ジブromoklorometan	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	0.03mg/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	1mg/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	-	-	-	-	-	-
35 銅及びその化合物	1mg/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	-	-	-	-	-	-
38 塩化物イオン	200mg/L以下	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
47 p H 値	5.8以上8.6以下	-	-	6.64	-	-	-
48 味	異常でないこと	/	-	/	-	-	-
49 臭 気	異常でないこと	-	-	異常なし	-	-	-
50 色 度	5度以下	-	-	1.4	-	-	-
51 濁 度	2度以下	-	-	0.1未満	-	-	-
- 残 留 塩 素	0.1mg/L以上	/	-	/	-	-	-
判 定	-	/	/	/	/	/	/
検 査 機 関	大阪広域水道企業団水質管理センター						
採 水 機 関	羽 曳 野 市 水 道 局						
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 27 年 8 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日	平成 27 年 8 月 18 日					
日 最 高 気 温	32.7 °C		天 候	前 日 雨		当 日 晴
検 査 項 目	採水場所 水質基準値	石 川 浄 水 場 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 383 番 地 給 水	南 古 市 1 丁 目 1186 番 地 給 水	壺 井 154 番 地 給 水	埴 生 野 1121 番 地 給 水	
1 一 般 細 菌	1ml中100以下	0	碓 井 4 丁 目 3 8 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 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
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	1mg/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	0.03mg/L以下	-		-	-	-
25 ジブromok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	0.03mg/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	1mg/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	1mg/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	20未満		20未満	20未満	20未満
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	0.9	0.7	0.8	0.8	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.42	7.29	7.12	7.32	7.37
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	0.48	0.45	0.43	0.40	0.55
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					
採水機関	羽曳野市水道局					
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 27 年 8 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日	平成 27 年 8 月 18 日								
日 最 高 気 温	32.7 °C		天 候	前 日	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)					
		広 瀬 309 番 地 給 水	翠 鳥 園 給 水	島 泉 8 丁 目 地 郡 戸 69 番 給 水	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	-	広 瀬	-	島 泉 8 丁 目 地 郡 戸				
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	-		0		-	丁 目 地 郡 戸		
13 ホウ素及びその化合物	1mg/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	-	9		-	番 地 郡 戸			
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	0.03mg/L以下	-		-					
25 ジブromoklorometan	0.1mg/L以下	-		-					
26 臭 素 酸	0.01mg/L以下	-	を 参 照 の こ と	-	を 参 照 の こ と				
27 総トリハロメタン	0.1mg/L以下	-		-					
28 トリクロロ酢酸	0.03mg/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	1mg/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			
35 銅 及 び その 化 合 物	1mg/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	-	20未満					
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 エ 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	0.8	-	0.8					
47 p H 値	5.8以上8.6以下	7.36	7.37	7.41	7.34				
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	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	0.47	0.57	0.46	0.48				
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								
採 水 機 関	羽 曳 野 市 水 道 局								
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								