

平成 27 年 9 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日		平成 27 年 9 月 8 日						
日 最 高 気 温		23.6 °C		天 候	前 日	雨	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	
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	ブromodijoklorometan	0.03mg/L以下	/	-	/	-	-	
30	ブromoholm	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	-	-	-	-	-	
47	p H 値	5.8以上8.6以下	-	-	6.70	-	-	
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	-	-	1.0	-	-	
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 9 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日		平 成 27 年 9 月 8 日						
日 最 高 気 温		23.6 °C		天 候	前 日	雨	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	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	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		
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	-	碓 井 4 丁 目	-	-	-		
4 水 銀 及 び 其 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 其 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未満	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	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	-	3	-	-			
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	-	8	-	-			
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	-	3	-	-			
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 ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	-	番	-	-			
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	-	地	-	-			
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	-	を	-	-			
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	-	参	-	-			
34 鉄 及 び 其 の 化 合 物	0.3mg/L以下	0.03未満	照	0.03未満	0.03未満	0.03未満		
35 銅 及 び 其 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	の	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	こ	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	-	と	-	-			
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	0.9	0.8		
47 p H 値	5.8以上8.6以下	7.66		7.30	7.47	7.49		
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	0.54		0.36	0.40	0.54		
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 9 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日	平成 27 年 9 月 8 日								
日 最 高 気 温	23.6 °C		天 候		前 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)		当 日	雨		
		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 309 番 地 翠 鳥 園 島 泉 8 丁 目 地 郡 戸 69 番 給 水	—	島 泉 8 丁 目 地 郡 戸 給 水				
4 水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.0005mg/L以下	—		—					
5 セ レ ン 及 び 其 の 化 合 物	0.01mg/L以下	—		—					
6 鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.01mg/L以下	—		—					
7 ヒ 素 及 び 其 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	8		
12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	—		0		—	丁		
13 ホウ素及びその化合物	1mg/L以下	—		9		—	目		
14 四 塩 化 炭 素	0.002mg/L以下	—		番		—	9		
15 1,4- ジ オ キ サ ン	0.05mg/L以下	—		地		—	番		
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	—		を		—	地		
17 ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.02mg/L以下	—		参		—	を		
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	—		照		—	照		
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	—		の		—	の		
20 ベ ン ゼ ン	0.01mg/L以下	—		こ		—	こ		
21 塩 素 酸	0.6mg/L以下	—		と		—	と		
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 其 の 化 合 物	0.3mg/L以下	0.03未満		0.03未満					
35 銅 及 び 其 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		0.8					
47 p H 値	5.8以上8.6以下	7.66	7.46	7.63	7.51				
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	0.7	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	0.54	0.63	0.52	0.54				
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								