

平成 28 年 7 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日		平 成 28 年 7 月 12 日						
日 最 高 気 温		31.4 °C		天 候	前 日	曇	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	伊賀受水場	西浦受水場	
	水質基準値	原 水	浄 水	原 水	浄 水	受 水	受 水	
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romoクロロメタン	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	ブromoジクロロメタン	0.03mg/L以下	/	-	/	-		
30	ブromo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	-	-	6.79	-		
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	-	-	1.5	-		
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 28 年 7 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日	平成 28 年 7 月 12 日					
日 最 高 気 温	31.4 °C		天 候	曇	前 日	曇
検 査 項 目	採水場所 水質基準値	高区上部配水池系	高区下部配水池系	壺 井 系		
		羽曳が丘9丁目 123番地 給 水	植生野1121番地 給 水	壺井154番地 給 水		
1 一 般 細 菌	1ml中100以下	0	0	0		
2 大 腸 菌	検出されないこと	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	1未満	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 ロ モ ク 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		
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		
38 塩 化 物 イ オ ン	200mg/L以下	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	0.9	0.7		
47 p H 値	5.8以上8.6以下	7.53	7.49	7.36		
48 味	異常でないこと	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		
50 色 度	5度以下	1.1	0.9	0.5		
51 濁 度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満		
- 残 留 塩 素	0.1mg/L以上	0.52	0.29	0.35		
判 定	-	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 28 年 7 月 分
水 質 検 査 成 績 表

採 水 年 月 日		平 成 28 年 7 月 12 日						
日 最 高 気 温		31.4 °C		天 候	前 日	曇	当 日	雨
検 査 項 目	採水場所 水質基準値	低区第1配水池系			低区第2配水池系			
		碓井4丁目 383番地 給水	広瀬309番地 給水	翠鳥園 給水	島泉8丁目 69番地 給水	河原城 給水		
1 一般細菌	1ml中100以下	0	0		0			
2 大腸菌	検出されないこと	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未満	3	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	-	-	0	-			
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	-			
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	-	-	番	-			
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	-	-	地	-			
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	-	-	を	-			
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	-	-	参	-			
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	照	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	の	0.005未満			
38 塩化物イオン	200mg/L以下	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	-	-	こ	-			
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	-	-	と	-			
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		0.8			
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.59	7.60		7.47	7.48	7.55	
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	0.7	0.7		0.6	0.7	0.6	
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	0.45	0.50		0.60	0.47	0.36	
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	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							