平成31年2月分
月例水質検査（基準項目）成績書

採水年月日	平成31年2月5日						
日最高気温	13.5 ℃	天候	前日	晴	当日	晴	
検査項目	採水場所 / 水質基準値	壺井系	高区上部配水池系	高区下部配水池系	低区配水池系 東地区末端	低区配水池系 西地区末端	
		壺井154番地 給水	西浦4丁目336番地 給水	埴生野1121番地 給水	碓井4丁目383番地 給水	島泉8丁目69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	不検出	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未満	1未満	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 ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	－	－	－	－	－	
30 ブロモホルム	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	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	0.005未満	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	19.9	21.5	21.1	20.1	20.3	
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	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	
47 pH値	5.8以上8.6以下	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	
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	
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
検査成績書年月日	平成31年3月15日
採水機関	羽曳野市水道局
備考	結果の「－」は、未測定