

令和元年度 水質検査結果 鶴舞浄水場

水質基準項目

採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値	水源			
																	採水日	15日	採水地点	鶴舞243-1
																	原水	原水	原水	
水温	℃	23.2											23.2				遊離で0.1mg/L以上 または 結合で0.4mg/L以上			
残留塩素	mg/L	0.79											0.79							
遊離残留塩素	mg/L	0.74											0.74							
結合残留塩素	mg/L	0.05											0.05							
1 一般細菌	個/ml	0											0				集落数100個/ml以下			
2 大腸菌	—	不検出											不検出				検出されないこと			
3 カドミウム	mg/L																0.003mg/L以下			
4 水銀	mg/L																0.0005mg/L以下			
5 セレン	mg/L																0.01mg/L以下			
6 鉛	mg/L																0.01mg/L以下			
7 ヒ素	mg/L																0.01mg/L以下			
8 六価クロム	mg/L																0.05mg/L以下			
9 亜硝酸態窒素	mg/L																0.04mg/L以下			
10 シアン	mg/L																0.01mg/L以下			
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																10mg/L以下			
12 フッ素	mg/L																0.8mg/L以下			
13 ほう素	mg/L																1.0mg/L以下			
14 四塩化炭素	mg/L																0.002mg/L以下			
15 1,4-ジオキサン	mg/L																0.05mg/L以下			
16 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	mg/L																0.04mg/L以下			
17 シクロメタン	mg/L																0.02mg/L以下			
18 テトラクロロエチレン	mg/L																0.01mg/L以下			
19 トリクロロエチレン	mg/L																0.01mg/L以下			
20 ベンゼン	mg/L																0.01mg/L以下			
21 塩素酸	mg/L																0.6mg/L以下			
22 クロロ酢酸	mg/L																0.02mg/L以下			
23 クロホルム	mg/L																0.06mg/L以下			
24 ジクロロ酢酸	mg/L																0.03mg/L以下			
25 ジブロモクロメタン	mg/L																0.1mg/L以下			
26 臭素酸	mg/L																0.01mg/L以下			
27 総トリハロメタン	mg/L																0.1mg/L以下			
28 トリクロロ酢酸	mg/L																0.03mg/L以下			
29 ブロモシクロメタン	mg/L																0.03mg/L以下			
30 ブロモホルム	mg/L																0.09mg/L以下			
31 ホルムアルデヒド	mg/L																0.08mg/L以下			
32 亜鉛	mg/L																1.0mg/L以下			
33 アルミニウム	mg/L																0.2mg/L以下			
34 鉄	mg/L																0.3mg/L以下			
35 銅	mg/L																1.0mg/L以下			
36 ナトリウム	mg/L																200mg/L以下			
37 マンガン	mg/L																0.05mg/L以下			
38 塩化物イオン	mg/L	8.9											8.9				200mg/L以下			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																300mg/L以下			
40 蒸発残留物	mg/L																500mg/L以下			
41 陰イオン界面活性剤	mg/L																0.2mg/L以下			
42 ジェオスミン	mg/L																0.0001mg/L以下			
43 2-メチルイソホルネオール	mg/L																0.0001mg/L以下			
44 非イオン界面活性剤	mg/L																0.02mg/L以下			
45 フェノール類	mg/L																0.005mg/L以下			
46 有機物(TOC)	mg/L	0.3											0.3				3mg/L以下			
47 pH値	—	8.0											8.0				5.8以上8.6以下			
48 味	—	異常なし											異常なし				異常でないこと			
49 臭気	—	異常なし											異常なし				異常でないこと			
50 色度	度	<1											<1				5度以下			
51 濁度	度	<0.1											<0.1				2度以下			

