

鶉区画整理事務所 水質検査結果

番号	水質基準項目	水質基準値	平成31年度 (令和元年度)												
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	水温 (℃)	—	13.5	18.0	21.5	22.0	26.4								
	残留塩素 (mg/L)	—	0.61	0.60	0.47	0.66	0.36								
1	一般細菌 (CFU/mL)	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0								
2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性								
3	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	0.003mg/L以下	<0.0003	—	—	<0.0003	—								
4	水銀及びその化合物 (mg/L)	0.0005mg/L以下	<0.00005	—	—	<0.00005	—								
5	セレン及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—								
6	鉛及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—								
7	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	0.002	—								
8	六価クロム化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—								
9	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.04mg/L以下	<0.004	—	—	<0.004	—								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	10mg/L以下	1.8	—	—	1.2	—								
12	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.8mg/L以下	0.13	—	—	0.11	—								
13	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.1	—	—	<0.1	—								
14	四塩化炭素 (mg/L)	0.002mg/L以下	<0.0002	—	—	<0.0002	—								
15	1,4-ジオキサン (mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—								
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 (mg/L)	0.04mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—								
17	ジクロロメタン (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—								
18	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—								
19	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—								
20	ベンゼン (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—								
21	塩素酸 (mg/L)	0.6mg/L以下	<0.06	—	—	0.24	—								
22	クロロ酢酸 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.002	—	—	<0.002	—								
23	クロホルム (mg/L)	0.06mg/L以下	0.009	—	—	0.022	—								
24	ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	0.006	—	—	0.005	—								
25	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.006	—	—	0.008	—								
26	臭素酸 (mg/L)	0.01mg/L以下	<0.001	—	—	<0.001	—								
27	総トリハロメタン (mg/L)	0.1mg/L以下	0.023	—	—	0.044	—								
28	トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.03mg/L以下	0.008	—	—	0.016	—								
29	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.03mg/L以下	0.008	—	—	0.013	—								
30	ブロモホルム (mg/L)	0.09mg/L以下	<0.001	—	—	0.001	—								
31	ホルムアルデヒド (mg/L)	0.08mg/L以下	<0.008	—	—	<0.008	—								
32	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01	—								
33	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.2mg/L以下	0.02	—	—	0.03	—								
34	鉄及びその化合物 (mg/L)	0.3mg/L以下	<0.03	—	—	<0.03	—								
35	銅及びその化合物 (mg/L)	1.0mg/L以下	<0.01	—	—	<0.01	—								
36	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	200mg/L以下	21	—	—	18	—								
37	マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.05mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—								
38	塩化物イオン (mg/L)	200mg/L以下	41.5	28.7	30.6	32.1	33.5								
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度) (mg/L)	300mg/L以下	81	—	—	67	—								
40	蒸発残留物 (mg/L)	500mg/L以下	198	—	—	169	—								
41	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	0.2mg/L以下	<0.02	—	—	<0.02	—								
42	ジェオスミン (mg/L)	0.0001mg/L以下	—	—	<0.000001	0.000002	0.000001								
43	2-メチルイソボルネオール (mg/L)	0.0001mg/L以下	—	—	<0.000001	0.000001	<0.000001								
44	非イオン界面活性剤 (mg/L)	0.02mg/L以下	<0.005	—	—	<0.005	—								
45	フェノール類 (mg/L)	0.005mg/L以下	<0.0005	—	—	<0.0005	—								
46	有機物等 (全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	3mg/L以下	1.0	0.7	0.7	0.9	0.9								
47	pH値	—	5.8以上8.6以下	7.4	7.3	7.4	7.4								
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 (度)	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6								
51	濁度 (度)	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1								

* 「<」は記載数値未満を表します。