

(2) 受水場

(平成22年度)

No.	採 水 場 所		府 営 水 道				
			伊 賀 受 水 場		西 浦 受 水 場		
	検 査 項 目	水 質 基 準 値	平 均 値	回 数	平 均 値	回 数	
一	水	温	—	17.9	74	18.3	74
1	一	般 細 菌	100個/ml以下	0	12	0	12
2	大	腸 菌	検出されないこと	不検出	12	不検出	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	0.0003未満	4	0.0003未満	4	
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	0.00005未満	1	0.00005未満	1	
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	4	0.001未満	4	
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	24	0.001未満	24	
7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001未満	4	0.001未満	4	
8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	4	0.005未満	4	
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	0.001未満	1	0.001未満	1	
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1未満	24	1未満	24	
11	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09	24	0.09	24	
12	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	1	0.1未満	1	
13	四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満	1	0.0002未満	1	
14	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	0.005未満	1	0.005未満	1	
15	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	0.004未満	1	0.004未満	1	
16	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.002未満	1	0.002未満	1	
17	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001未満	1	0.001未満	1	
18	トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	0.003未満	1	0.003未満	1	
19	ベンゼン	0.01mg/L以下	0.001未満	1	0.001未満	1	
20	塩素酸	0.6mg/L以下	0.06未満	24	0.06	24	
21	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	0.002未満	1	0.002未満	1	
22	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.006未満	1	0.006未満	1	
23	ジクロロ酢酸	0.04mg/L以下	0.004未満	1	0.004未満	1	
24	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	1	0.01未満	1	
25	臭素酸	0.01mg/L以下	0.001未満	1	0.001未満	1	
26	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.01未満	1	0.01未満	1	
27	トリクロロ酢酸	0.2mg/L以下	0.02未満	1	0.02未満	1	
28	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.003未満	1	0.003未満	1	
29	ブromoホルム	0.09mg/L以下	0.009未満	1	0.009未満	1	
30	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	0.008未満	1	0.008未満	1	
31	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	1	0.1未満	1	
32	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02未満	24	0.02未満	24	
33	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.03未満	24	0.03未満	24	
34	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.1未満	1	0.1未満	1	
35	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	20未満	24	20未満	24	
36	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	0.005未満	24	0.005未満	24	
37	塩化物イオン	200mg/L以下	20未満	24	20未満	24	
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	41.7	24	41.6	24	
39	蒸発残留物	500mg/L以下	107	24	105	24	
40	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	1	0.02未満	1	
41	ジエオスミン	0.00001mg/L以下	0.000001未満	1	0.000001未満	1	
42	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	0.000001未満	1	0.000001未満	1	
43	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.01未満	1	0.01未満	1	
44	フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	1	0.0005未満	1	
45	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.8	24	0.7	24	
46	pH値	5.8以上8.6以下	7.43	74	7.48	74	
47	味	異常でないこと	異常なし	74	異常なし	74	
48	臭気	異常でないこと	異常なし	74	異常なし	74	
49	色度	5度以下	0.5未満	74	0.5未満	74	
50	濁度	2度以下	0.1未満	74	0.1未満	74	
備考	水質基準に関する省令の一部を改正する省令(厚生労働省令第18号、平成22年2月17日)に基づき、平成22年4月1日より、 ・「カドミウム及びその化合物」に係る基準値を現行の「0.001mg/L以下」から「0.003mg/L以下」に改める。						