

平成30年度 木津川市水質検査結果総括表

採水地点	木津川台配水池系	相楽西配水池系	木津中央配水池系	木津南配水池系	木津東配水池系	相楽東配水池系	里配水池系	法花寺野配水池系	東小配水池系	山田配水池系	岩船配水池系	小谷配水池系	奥畑第1配水池系	鏡司配水池系	山城低区配水池系	神童子配水池系	山城高区配水池系	基準	備考
	吐師受水場	兜谷公園	リサイクル研修センター	上人ヶ平遺跡公園	青土公園	音浄ヶ谷公園	加茂浄化センター	法花寺野区集会所	西小区公民館	山田末端(丸山宅下)	東小公民館	小谷児童館	奥畑末端(横野宅横)	鏡司区公民館	北岡田公民館	天神神社	上粕南部集会所		
採水日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日	6月5日		
気温(℃)	28.5	25.0	25.7	27.9	28.6	27.8	26.2	25.9	23.6	27.7	24.8	27.5	24.1	26.8	23.0	21.8	24.6		
水温(℃)	22.3	20.5	22.4	20.8	21.8	20.7	22.5	21.3	20.6	23.2	20.0	22.0	23.6	22.0	22.4	16.6	23.1		
1 一般細菌(個/ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下	
2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	検出せず	
3 カドミウム及びその化合物(mg/l)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.003mg/l以下	
4 水銀及びその化合物(mg/l)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.0005mg/l以下	
5 セレン及びその化合物(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下	
6 鉛及びその化合物(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下	
7 ヒ素及びその化合物(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下	
8 六価クロム化合物(mg/l)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.05mg/l以下	
9 亜硝酸態窒素(mg/l)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.04mg/l以下	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下	
11 硝酸態窒素・亜硝酸態窒素(mg/l)	0.75	0.75	1.2	0.74	0.73	0.75	3.8	3.9	3.9	4.1	4.0	2.8	1.0	1.1	0.24	0.25	0.25	10mg/l以下	
12 フッ素及びその化合物(mg/l)	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10	0.09	0.08	0.17	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.8mg/l以下	
13 ホウ素及びその化合物(mg/l)	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	0.02	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04	0.04	0.52	0.49	0.50	1mg/l以下	
14 四塩化炭素(mg/l)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.002mg/l以下	
15 1,4-ジオキサン(mg/l)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	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(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.04mg/l以下	
17 ジクロロメタン(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.02mg/l以下	
18 テトラクロロエチレン(mg/l)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.01mg/l以下	
19 トリクロロエチレン(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下	
20 ベンゼン(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下	
21 塩素(mg/l)	0.07	0.08	0.07	0.10	0.10	0.08	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07	0.06未満	0.06未満	0.09	0.08	0.09	0.6mg/l以下	
22 クロロ酢酸(mg/l)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/l以下	
23 クロロホルム(mg/l)	0.019	0.023	0.004	0.024	0.020	0.020	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.06mg/l以下	
24 ジクロロ酢酸(mg/l)	0.005	0.008	0.004	0.008	0.014	0.012	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03mg/l以下	
25 ジブロモクロロメタン(mg/l)	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.001未満	0.001未満	0.004	0.007	0.004	0.1mg/l以下	
26 臭素(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下	
27 総トリハロメタン(mg/l)	0.036	0.04	0.013	0.042	0.039	0.038	0.001	0.006	0.006	0.006	0.006	0.004	0.001未満	0.001未満	0.008	0.014	0.008	0.1mg/l以下	
28 トリクロロ酢酸(mg/l)	0.015	0.015	0.003	0.017	0.018	0.017	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.03mg/l以下	
29 ブロモジクロロメタン(mg/l)	0.012	0.012	0.004	0.013	0.014	0.013	0.001未満	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.002	0.003	0.002	0.03mg/l以下	
30 プロモホルム(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.002	0.004	0.002	0.09mg/l以下	
31 ホルムアルデヒド(mg/l)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.08mg/l以下	
32 亜鉛及びその化合物(mg/l)	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1.0mg/l以下	
33 アルミニウム及びその化合物(mg/l)	0.04	0.04	0.02未満	0.03	0.03	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/l以下	
34 鉄及びその化合物(mg/l)	0.01	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01	0.3mg/l以下	
35 銅及びその化合物(mg/l)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.02	0.02	0.01未満	1.0mg/l以下	
36 ナトリウム及びその化合物(mg/l)	9.9	10	12	9.6	9.8	9.4	19	19	19	19	19	20	14	15	34	33	32	200mg/l以下	
37 マンガン及びその化合物(mg/l)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05mg/l以下	
38 塩化物イオン(mg/l)	13	13	12	13	13	13	15	15	15	15	16	8	10	11	36	39	38	200mg/l以下	
39 カルシウム、マグネシウム(硬度)(mg/l)	36	37	47	34	34	34	49	53	50	50	52	69	39	38	76	74	73	300mg/l以下	
40 蒸発残留物(mg/l)	82	87	110	88	86	86	180	180	180	180	180	160	140	140	230	230	230	500mg/l以下	
41 陰イオン界面活性剤(mg/l)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.2mg/l以下	
42 ジェオスミン(mg/l)	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000003	0.000003	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/l以下	
43 2-メチルイソホルネオール(mg/l)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.00001mg/l以下	
44 非イオン界面活性剤(mg/l)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.02mg/l以下	
45 フェノール類(mg/l)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/l以下	
46 有機物(TOC)(mg/l)	1.2	1.2	0.7	1.2	1.3	1.3	0.3未満	0.3	0.4	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.4	0.4	0.3	3mg/l以下	