

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		
採水日		9月13日	9月13日	9月13日	9月13日	9月13日	9月13日	9月14日	9月14日	9月14日	9月14日	9月14日	9月14日	9月14日	9月14日	9月13日	9月13日	9月13日				
水温(℃)		27.0	25.0	27.1	24.2	22.0	25.2	22.6	22.8	22.8	22.0	22.8	23.0	21.1	22.3	24.0	21.4	23.0				
水温(℃)		26.8	25.8	24.9	26.3	26.0	24.6	26.0	24.2	24.2	24.8	24.6	23.9	25.1	24.6	24.8	20.0	24.9				
項目 (単位)	1 一般細菌 (個/ml)	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	100個/ml以下			
	2 大腸菌	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	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	0.0003未満	0.003mg/l以下		
	4 水銀及びその化合物 (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	0.0005未満	0.0005未満	0.005mg/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	0.001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	0.001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	0.001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	0.005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	0.004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	0.001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)	0.67	0.67	1.14	0.7	0.65	0.66	0.66	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.2	1.0	1.0	0.25	0.25	0.25	0.25	10mg/l以下	
	12 フッ素及びその化合物 (mg/l)	0.08未満	0.08未満	0.11	0.08未満	0.08未満	0.1	0.11	0.1	0.1	0.1	0.1	0.11	0.14	0.08未満	0.08未満	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11
	13 ホウ素及びその化合物 (mg/l)	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.04	0.04	0.55	0.54	0.55	0.55	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	0.0002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	0.005未満	0.005未満	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	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	0.004未満	0.004未満	0.04mg/l以下	
	17 ジクロロメタン (mg/l)	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	0.002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	
	18 テトラクロロエチレン (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	0.001未満	0.001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	0.001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	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下	
	21 塩素酸 (mg/l)	0.09	0.09	0.08	0.11	0.11	0.09	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	0.19	0.13	0.13	0.19	0.23	0.19	0.19	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.02mg/l以下	
	23 クロロホルム (mg/l)	0.029	0.027	0.007	0.032	0.036	0.029	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	0.06mg/l以下	
	24 ジクロロ酢酸 (mg/l)	0.014	0.009	0.004	0.008	0.004	0.011	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	0.003未満	0.003未満	0.03mg/l以下	
	25 ジブロモクロロメタン (mg/l)	0.003	0.003	0.005	0.003	0.003	0.003	0.003	0.002	0.005	0.006	0.005	0.004	0.003	0.001	0.001	0.005	0.01	0.007	0.007	0.1mg/l以下	
	26 臭素酸 (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	0.001未満	0.001未満	0.01mg/l以下	
	27 総トリハロメタン (mg/l)	0.04	0.04	0.02	0.05	0.05	0.04	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	0.02	0.01	0.01	0.1mg/l以下
	28 トリクロロ酢酸 (mg/l)	0.018	0.019	0.004	0.018	0.019	0.018	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	0.003未満	0.003未満	0.03mg/l以下	
	29 プロモジクロロメタン (mg/l)	0.011	0.012	0.005	0.013	0.014	0.012	0.001未満	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001未満	0.001未満	0.002	0.005	0.003	0.003	0.03mg/l以下	
	30 ブロモホルム (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	0.006	0.005未満	0.005未満	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	0.008未満	0.008未満	0.08mg/l以下	
32 亜鉛及びその化合物 (mg/l)	0.005未満	0.005未満	0.016	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	0.006	0.006	0.005未満	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.006	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.04	0.04	0.04	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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
34 鉄及びその化合物 (mg/l)	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.3mg/l以下	
35 銅及びその化合物 (mg/l)	0.01未満	0.01未満	0.02	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	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01未満	1.0mg/l以下		
36 ナトリウム及びその化合物 (mg/l)	6.3	6.3	10	7.0	7.2	6.3	19	18	19	19	19	18	13	14	14	36	35	36	36	200mg/l以下		
37 マンガン及びその化合物 (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	0.005未満	0.005未満	0.05mg/l以下		
38 塩化物イオン (mg/l)	9.9	10.0	11.5	10.9	11.4	10.0	15.0	15.0	15.1	15.0	15.0	15.0	9.2	11.1	11.1	40.7	40.7	41.2	41.2	200mg/l以下		
39 カルシウム、マグネシウム (硬度) (mg/l)	27.6	27.3	44.8	27.2	28.4	27.4	48.7	51.7	50.1	49.9	48.5	67.4	38.7	36.7	36.7	74.9	75.2	74.4	74.4	300mg/l以下		
40 蒸発残留物 (mg/l)	82	82	114	84	88	84	191	200	194	188	182	172	152	150	150	235	240	240	240	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	0.02未満	0.02未満	0.2mg/l以下		
42 ジェオスミン (mg/l)	0.000002	0.000002	0.000001未満	0.000002	0.000001	0.000002	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	0.000001未満	0.00001mg/l以下		
43 2-メチルイソボルネオール (mg/l)	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.00000												