



水道水の水質検査結果



平成26年度水質検査計画に基づいて実施した検査の結果、安全性が確認されています。

浄水水質検査結果

平成26年9月10日検査

検査項目	単位	水質基準	上水道			簡易水道		検査頻度
			木野浄水場	須賀浄水場	久田見浄水場	潮南浄水場	篠原浄水場	
気 温	℃	—	32	32	27	27	27	毎日
水 温	℃	—	24.0	24.5	21.8	27.0	21.5	
一 般 細 菌	CFU/mL	100以下	0	0	0	0	0	月1回
大 腸 菌		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	年1回(鉛及びその化合物 篠原 年4回)
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.003	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	年4回
六価クロム化合物	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.27	0.53	0.29	0.31	0.03	年1回
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
四 塩 化 炭 素	mg/L	0.002以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	年1回
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	0.04以下	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	年4回
ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
塩 素 酸	mg/L	0.6以下	0.11	0.16	0.12	0.15	0.09	
ク ロ ロ 酢 酸	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/L	0.06以下	0.010	0.008	0.004	0.026	0.027	年4回
ジ ク ロ ロ 酢 酸	mg/L	0.04以下	0.004	0.003	0.002未満	0.007	0.019	
ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001	
臭 素 酸	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.012	0.011	0.005	0.028	0.032	年1回(アルミニウム及びその化合物 久田見 年4回)
トリクロロ酢酸	mg/L	0.2以下	0.006	0.002	0.002未満	0.019	0.039	
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.002	0.002	0.001	0.002	0.003	
ブ ロ モ ホ ル ム	mg/L	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	年1回
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.005未満	0.007	0.071	0.005未満	0.005未満	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.01	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.005未満	0.017	0.005未満	0.019	0.005	月1回
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	2.4	5.9	2.3	2.4	2.3	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.001未満	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	
塩 化 物 イ オ ン	mg/L	200以下	2.2	5.8	3.1	2.3	1.8	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	CaCO3mg/L	300以下	9.8	16	8	7.2	2.3	年1回
蒸 発 残 留 物	mg/L	500以下	32	47	29	27	22	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
ジ ェ オ ス ミ ン	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	年4回
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	年1回
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3以下	0.5	0.4	0.3未満	0.5	0.8	
P H 値		5.8以上8.6以下	7.1	6.9	6.8	6.8	6.9	月1回
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	
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	
色 度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	
濁 度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	毎日
残留塩素(参考)	mg/L	—	0.3	0.3	0.3	0.2	0.5	