平成29年度水道水検査結果

		配水区分	低区															
		水源名採水地点	山川原地先															
		検査項目	HTD0002249-011	HTD0002250-011	HTD0002251-011	HTD0002252-011	HTD0002253-011	HTD0002254-011	HTD0002255-011	HTD0002256-011	HTD0002257-011	HTD0002258-011	HTD0002259-011	HTD0002260-011	平均値	最大値	最小値	基準値
		採水年月日	2017/4/20	2017/5/22	2017/6/19	2017/7/24	2017/8/21	2017/9/25	2017/10/23	2017/11/20	2017/12/18	2018/1/22	2018/2/19	2018/3/5				
	1	一般細菌	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	検出されないこと
	3	カドミウム及びその化合物								< 0.0003					< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0.003mg/L以下
	4	水銀及びその化合物								< 0.00005					< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	0.0005mg/L以下
	5	セレン及びその化合物								< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	6	鉛及びその化合物								< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	7	ヒ素及びその化合物								< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	8	六価クロム化合物								< 0.005					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下
	9	亜硝酸態窒素	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
基	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4	2.4	2.5	2.5	2.4	10mg/L以下
	12	フッ素及びその化合物		< 0.05			0.05			< 0.05			< 0.05		0.05	0.05	< 0.05	0.8mg/L以下
	13	ホウ素及びその化合物								< 0.1					< 0.1	< 0.1	< 0.1	1.0mg/L以下
	14	四塩化炭素								< 0.0002					< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0.002mg/L以下
	15	1,4-ジオキサン								< 0.005					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.05mg/L以下
	16	シス-1,2-DCE及びトランス-1,2-DCE								< 0.004					< 0.004	< 0.004	< 0.004	0.04mg/L以下
	17	ジクロロメタン								< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.02mg/L以下
	18	テトラクロロエチレン								< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	19	トリクロロエチレン								< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	20	ベンゼン								< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
準	21	塩素酸		< 0.06			0.07			< 0.06			< 0.06		0.06	0.07	< 0.06	0.6mg/L以下
	22	クロロ酢酸		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.02mg/L以下
	23	クロロホルム		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.06mg/L以下
	24	ジクロロ酢酸		< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.03mg/L以下
	25	ジブロモクロロメタン		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.1mg/L以下
	26	臭素酸		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.01mg/L以下
	27	総トリハロメタン		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.1mg/L以下
	28	トリクロロ酢酸		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		< 0.002	< 0.002	< 0.002	0.03mg/L以下
	29	ブロモジクロロメタン		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.09mg/L以下
項	31	ホルムアルデヒド		< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		< 0.008	< 0.008	< 0.008	0.08mg/L以下
	32	亜鉛及びその化合物								< 0.01					< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
	33	アルミニウム及びその化合物								< 0.01					< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.2mg/L以下
	34	鉄及びその化合物								0.01					0.01	0.01	0.01	0.3mg/L以下
	35	銅及びその化合物								< 0.01					< 0.01	< 0.01	< 0.01	1.0mg/L以下
	36	ナトリウム及びその化合物								11.2					11.2	11.2	11.2	200mg/L以下
	37	マンガン及びその化合物								< 0.001					< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.05mg/L以下
	38	塩化物イオン	10.5	10.4	10.5	10.6	10.5	10.5	10.6	10.2	10.4	10.3	10.5	10.5	10.5	10.6	10.2	200mg/L以下
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		46.4			43.1			44.0			44.2		44.4	46.4	43.1	300mg/L以下
	40	蒸発残留物		117			109			112			106		111	117	106	500mg/L以下
目	41	陰イオン界面活性剤								< 0.02					< 0.02	< 0.02	< 0.02	0.2mg/L以下
	42	ジェオスミン								< 0.000001					< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下
	43	2-メチルイソボルネオール								< 0.000001					< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	0.00001mg/L以下
	44	非イオン界面活性剤								< 0.005					< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.02mg/L以下
	45	フェノール類								< 0.0005					< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0.005mg/L以下
	46	有機物（全有機炭素の量）	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	3mg/L以下
	47	pH値	6.8	7.3	7.3	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.0	7.1	7.2	7.1	7.1	7.3	6.8	5.8～8.6
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常でないこと
	50	色度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	5度以下
	51	濁度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下
他	52	残留塩素	0.4	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	≧0.1

定量下限値未満についても定量下限の値を用いて算術平均しています。