平成28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	HSD0002538-011	HSE0001327-011	HSE0001328-011	HSE0001329-011	HSE0001330-011	HSE0001331-011	HSE0001332-011	HSE0001333-011	HSE0001334-011	HSE0001335-011	HSE0001336-011	HSE0001337-011	平均値	最大値	最小値	基準値
	採水年月日	2016/4/25	2016/5/23	2016/6/27	2016/7/11	2016/8/8	2016/9/12	2016/10/17	2016/11/21	2016/12/12	2017/1/23	2017/2/13	2017/3/6				
	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	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.6	2.7	2.6	2.6	2.5	2.4	2.6	2.5	2.7	2.4	10mg/L以下
	12 フッ素及びその化合物		< 0.05			0.06			< 0.05			0.05		0.05	0.06	< 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			0.06			< 0.06			< 0.06		0.06	0.06	< 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								11.4					11.4	11.4	11.4	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	10.4	10.6	10.5	10.2	10.3	10.1	10.2	10.6	10.6	10.3	10.6	10.7	10.4	10.7	10.1	200mg/L以下
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)		46.0			47.2			43.6			42.9		44.9	47.2	42.9	300mg/L以下
	40 蒸発残留物		121			129			125			111		122	129	111	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	6.9	6.9	6.8	6.9	7.0	7.1	7.1	7.0	7.2	6.9	6.8	6.8	7.0	7.2	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	1.7	0.6	1.7	< 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	0.5	0.1	0.5	< 0.1	2度以下
他	52 残留塩素	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	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。