

平成28年度水道水検査結果

配水区分		高区												平均値	最大値	最小値	基準値									
水源名採水地点		愛東外町地先																								
検査項目		HSD0002538-013	HSE0001327-013	HSE0001328-014	HSE0001329-013	HSE0001330-013	HSE0001331-013	HSE0001332-013	HSE0001333-013	HSE0001334-013	HSE0001335-013	HSE0001336-013	HSE0001337-013	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	
採水年月日																										
基	1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	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	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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.003mg/L以下	
	4 水銀及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.0005mg/L以下	
	5 セレン及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.01mg/L以下	
	6 鉛及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.01mg/L以下	
	7 ヒ素及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.01mg/L以下	
	8 六価クロム化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	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	< 0.004	< 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	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.01mg/L以下
準	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.4	2.6	2.6	2.5	2.4	2.6	2.5	2.4	2.3	2.4	2.6	2.3	2.4	2.6	2.5	2.4	2.6	2.5	10mg/L以下	
	12 フッ素及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.8mg/L以下	
	13 ホウ素及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1.0mg/L以下	
	14 四塩化炭素	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.002mg/L以下	
	15 1,4-ジオキサン	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.05mg/L以下	
	16 シス-1,2-DCE及びトランス-1,2-DCE	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.04mg/L以下
	17 ジクロロメタン	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.02mg/L以下
	18 テトラクロロエチレン	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.01mg/L以下
	19 トリクロロエチレン	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.01mg/L以下
	20 ベンゼン	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.01mg/L以下
項	21 塩素酸	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.06mg/L以下	
	22 クロロ酢酸	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.02mg/L以下	
	23 クロロホルム	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.06mg/L以下	
	24 ジクロロ酢酸	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.03mg/L以下	
	25 ジブロモクロロメタン	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.1mg/L以下	
	26 臭素酸	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.01mg/L以下	
	27 総トリハロメタン	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.01mg/L以下
	28 トリクロロ酢酸	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.03mg/L以下
	29 ブロモジクロロメタン	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.03mg/L以下
	30 ブロモホルム	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.09mg/L以下
目	31 ホルムアルデヒド	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.08mg/L以下	
	32 亜鉛及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1.0mg/L以下	
	33 アルミニウム及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.2mg/L以下	
	34 鉄及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.3mg/L以下	
	35 銅及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	1.0mg/L以下	
	36 ナトリウム及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	200mg/L以下	
	37 マンガン及びその化合物	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.05mg/L以下	
	38 塩化物イオン	10.7	10.7	10.6	10.3	10.4	10.4	10.5	10.8	10.6	10.3	10.7	10.7	10.6	10.8	10.3	10.6	10.8	10.3	10.6	10.8	10.3	10.7	10.7	10.6	200mg/L以下
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	<	48.0	<	<	48.8	<	<	45.8	10.6	10.3	43.8	<	46.6	48.8	43.8	46.6	48.8	43.8	46.6	48.8	43.8	46.6	48.8	43.8	300mg/L以下
	40 蒸発残留物	<	124	<	<	129	<	<	129	129	<	121	<	126	129	121	126	129	121	126	129	121	126	129	121	500mg/L以下
他	41 陰イオン界面活性剤	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.02mg/L以下	
	42 ジェオスミン	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.00001mg/L以下	
	43 2-メチルイソボルネオール	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.00001mg/L以下	
	44 非イオン界面活性剤	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	0.02mg/L以下	
	45 フェノール類	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	<	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	< 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	6.7	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	7.0	6.9	6.7	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	< 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	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	2度以下		
52 残留塩素	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	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。