

○平成29年度 上水道水質検査結果一覧

水道事業者名: 水見市

水道名: 水見水道(比美町)

水源名: 子撫川水源

検査項目概要	番号	採水日			4月10日	5月17日	6月13日	7月3日	8月7日	9月5日	10月10日	11月6日	12月5日	1月9日	2月5日	3月6日			
		水温(°C)			13.1	18.6	21.9	24.2	29.4	27.8	21.8	17.9	12.0	7.3	4.6	7.5			
		残留塩素(mg/L)			0.70	0.65	0.7	0.57	0.2	0.74	0.62	0.77	0.6	0.65	0.64	0.36			
		検査項目	基準値	検査頻度															
病原生物	01	一般細菌	100/ml以下	月1回	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
	02	大腸菌	不検出	月1回	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				
無機物質 /重金属	03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	1回/3年															
	04	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	1回/3年															
	05	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	1回/3年															
	06	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	年4回			0.004			0.006			0.003			0.002			
	07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	1回/3年															
	08	六価クロム及びその化合物	0.05mg/l以下	1回/3年															
	09	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	年4回															
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	年4回			0.002			0.001			0.001			0.001			
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1回/3年															
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	年1回															
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	1回/3年															
	一般有機 化学物質	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	1回/3年														
		15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	1回/3年														
16		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	0.04mg/l以下	1回/3年															
17		ジクロロメタン	0.02mg/l以下	1回/3年															
18		テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	1回/3年															
19		トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	1回/3年															
20		ベンゼン	0.01mg/l以下	1回/3年															
21		塩素酸	0.6mg/l以下	年4回			0.06			0.13			0.06			0.06			
消毒副生 成物	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	年4回			0.002		0.002			0.002			0.002				
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	年4回			0.012		0.019			0.007			0.004				
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	年4回			0.013		0.004			0.005			0.004				
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	年4回			0.004		0.003			0.003			0.004				
	26	臭素酸	0.01mg/l以下	年4回			0.001		0.002			0.001			0.001				
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	年4回			0.024		0.033			0.015			0.013				
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	年4回			0.011		0.012			0.005			0.003				
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	年4回			0.008		0.011			0.005			0.005				
	30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	年4回			0.001		0.001			0.001			0.001				
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	年4回			0.008		0.008			0.008			0.008				
	色	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	1回/3年														
33		アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	1回/3年															
34		鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	月1回	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.003	0.03	0.03	0.03			
35		銅及びその化合物	1.0mg/l以下	1回/3年															
36		ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	1回/3年															
色	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	1回/3年															
味覚	38	塩化物イオン	200mg/l以下	月1回	13.5	13.1	14	15.3	12.5	14	13.2	14	13.6	14	14.5	14.8			
	39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	月1回	19	20	22	23	16	18	27	22	16	19	20	20			
	40	蒸発残留物	500mg/l以下	年1回						52									
発砲	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	1回/3年															
	42	ジエオスミン	0.0001mg/l以下	年1回						0.000001									
カビ臭	43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/l以下	年1回						0.000001									
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	1回/3年															
臭気	45	フェノール類	0.005mg/l以下	1回/3年															
	46	有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	月1回	0.5	0.6	0.8	0.9	0.7	0.7	0.8	0.6	0.5	0.4	0.4	0.4			
基礎的性 状	47	pH値	5.8~8.6	月1回	7.1	7.1	6.9	6.7	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	7.1	7.2	7			
	48	味	異常でない	月1回	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		
	49	臭気	異常でない	月1回	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		
	50	色度	5度以下	月1回	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	51	濁度	2度以下	月1回	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1			
適否判定				-	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適	適				
原因等				-															
改善状況				-															

<備考> 基準値を超えた値は「赤字」で、定量下限値(検出限界値)未満の場合は値は「青字」で表示してあります。