

令和4年度 検査結果  
(企水受水系統名・採水地点)

(小平尾分岐・北余部)

項目	単位	水質基準値等	最小表示値	備考	(小平尾分岐・北余部)												最高	最低	平均
					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
採水月					4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
採水日					4	7	7												
気温	℃				13.0	21.3	21.3										22.3	13.0	18.9
天候					晴	晴	晴												
一般細菌集落	/mL	100以下	0		0	0	0										0	0	0
大腸菌	(+/-)	検出されないこと	(-)		(-)	(-)	(-)												
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003				0.0003未満										0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	0.00005				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				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				0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001				0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.0004				0.0004未満										0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	0.004				0.004未満										0.004未満	0.004未満	0.004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				0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.25				0.59										0.59	0.59	0.59
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.05				0.09										0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01				0.02										0.02	0.02	0.02
四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.0002				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				0.005未満										0.005未満	0.005未満	0.005未満
c,t-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04以下	0.001				0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001				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				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				0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満
ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001				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	0.06				0.09										0.09	0.09	0.09
クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.001				0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満
クロロホルム	mg/L	0.06以下	0.001				0.004										0.004	0.004	0.004
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.001				0.002										0.002	0.002	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001				0.006										0.006	0.006	0.006
臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001				0.003										0.003	0.003	0.003
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.001				0.018										0.018	0.018	0.018
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.001				0.001未満										0.001未満	0.001未満	0.001未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001				0.006										0.006	0.006	0.006
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001				0.002										0.002	0.002	0.002
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.005				0.005未満										0.005未満	0.005未満	0.005未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01				0.01未満										0.01未満	0.01未満	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.01				0.01未満										0.01未満	0.01未満	0.01未満
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03				0.03未満										0.03未満	0.03未満	0.03未満
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01				0.01未満										0.01未満	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	3				16.1										16.1	16.1	16.1
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005				0.005未満										0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	mg/L	200以下	6.0		18.0	16.3	16.6										18.0	16.3	17.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	6.7				41.9										41.9	41.9	41.9
蒸発残留物	mg/L	500以下	1				98										98	98	98
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02				0.02未満 □2										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		0.000001未満 ※1	0.000001未満 □1	0.000001未満										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		0.000001未満 ※1	0.000001未満 □1	0.000001未満										0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	0.005				0.005未満										0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005				0.0005未満										0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.2		0.7	0.8	0.7										0.8	0.7	0.7
pH値		5.8以上8.6以下			7.4	7.4	7.4										7.4	7.3	7.3
味		異常でないこと			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												
色度	度	5以下	1		1未満	0	1未満										1未満	1未満	1未満
濁度	度	2以下	0.5		0.5未満	0	0.5未満										0.5未満	0.5未満	0.5未満
※従属栄養細菌	個	2000	0	*		0											0	0	0
22遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.1	*	0.6	0.6	0.6										0.6	0.6	0.6
残留塩素	mg/L		0.1	*	0.7	0.6	0.6										0.7	0.6	0.6
電気伝導率	μ S/cm		1	*	165	178	178										178	165	173
水温	℃			*	14.1	23.5	23.5										23.5	14.1	19.6
放射能(総β線)	Bq/L		0.3	*	0.3未満												0.3未満	0.3未満	0.3未満
塩素臭を含む臭気強度				*													0	0	#DIV/0!

※水質管理目標設定項目 \*水道GLP対象外 ※1 4月11日採水 □1 5月9日採水 □2 5月16日採水