

令和4年度 検査結果
(企水受水系統名・採水地点)

(岩室分岐・常磐町3丁)

項目	単位	水質基準値等	最小表示値	備考	(岩室分岐・常磐町3丁)												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					12	16	13												
気温	°C				19.7	18.3	21.2										21.2	18.3	19.7
天候					曇	晴	曇												
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		0.84												0.84	0.84	0.84
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.05		0.08												0.08	0.08	0.08
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		0.06未満												0.06未満	0.06未満	0.06未満
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		0.002												0.002	0.002	0.002
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.001		0.001												0.001	0.001	0.001
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001		0.004												0.004	0.004	0.004
臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001		0.001												0.001	0.001	0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.001		0.011												0.011	0.011	0.011
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		0.004												0.004	0.004	0.004
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001		0.001												0.001	0.001	0.001
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		18.2												18.2	15.4	16.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	6.7		43.1												43.1	43.1	43.1
蒸発残留物	mg/L	500以下	1		93												93	93	93
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02														0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	0.00001		0.00001未満	0.00001未満	□1	0.00001未満	■1								0.00001未満	0.00001未満	0.00001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	0.00001		0.00001未満	0.00001未満	□1	0.00001未満	■1								0.00001未満	0.00001未満	0.00001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 ※1												0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(TOC)	mg/L	3以下	0.2		0.8	0.8											0.8	0.8	0.8
pH値		5.8以上8.6以下			7.2	7.3											7.3	7.2	7.3
味		異常でないこと			異常なし	異常なし	異常なし												
臭		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	1未満	1未満										1未満	1未満	1未満
濁度	度	2以下	0.5		0.5未満	0.5未満	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	0.7										0.7	0.6	0.6
残留塩素	mg/L		0.1	*	0.7	0.7	0.8										0.8	0.7	0.7
電気伝導率	μ S/cm		1	*	180	167	162										180	162	170
水温	°C			*	18.0	21.5	25.8										25.8	18.0	21.8
放射能(総β線)	Bq/L		0.3	*													0.3未満	0.3未満	#DIV/0!
塩素臭を含む臭気強度				*															

※水質管理目標設定項目

*水道GLP対象外

※1 4月19日採水

□1 5月9日採水

■1 6月6日採水