

令和5年度 検査結果
(企水受水系統名・採水地点)

(岩室分岐・中村町)

項目	単位	水質基準値等	最小表示値	備考	(岩室分岐・中村町)											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					11	15	19	4	1	19	3	6	18	16	13	18			
気候	°C				19.7	17.2	26.4	27.7	31.5	29.5	21.8	24.9	4.2	3.8	5.5	8.5	31.5	3.8	18.4
天候					晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴			
一般細菌集落/mL		100以下	0		0	0	0	0	0	0	0	0	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			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			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			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	■1			0.001未満	○1			0.001未満	◆1			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			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			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			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			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		0.88			0.55			0.87			0.92			0.92	0.55	0.81
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.05		0.06			0.08			0.08			0.08			0.08	0.06	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			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			0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-エジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005		0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満			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			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			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			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			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			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			0.07			0.07			0.06未満			0.07	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			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		0.003			0.013	0.014	0.014	0.010			0.001			0.014	0.001	0.009
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.001		0.002			0.002			0.003			0.001未満			0.003	0.001未満	0.002
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.001		0.004			0.005	0.011	0.009	0.009			0.003			0.011	0.003	0.007
臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001		0.001			0.002			0.002			0.002			0.002	0.001	0.002
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.001		0.011			0.027	0.041	0.038	0.032			0.007			0.041	0.007	0.026
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.001		0.001			0.003			0.001			0.001未満			0.003	0.001未満	0.001
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.001		0.004			0.009	0.014	0.013	0.011			0.002			0.014	0.002	0.009
ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001		0.001未満			0.001未満	0.002	0.002	0.002			0.001			0.002	0.001未満	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			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			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			0.02			0.01未満			0.02	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			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			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	3.0		13.0			11.9			16.1			14.6			16.1	11.9	13.9
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			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		15.8	14.2	13.1	14.4	18.1	16.2	17.2	17.3	19.0	18.8	19.4	16.0	19.4	13.1	16.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	6.7		38.4			37.1			40.5			46.3			46.3	37.1	40.6
蒸発残留物	mg/L	500以下	1		78			94			101			106			106	78	95
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	0.02			0.02未満	□1		0.02未満				0.02未満			0.02未満	▼2	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	0.000001未満	□1	0.000001未満	■1	0.000001未満	0.000001未満	▲1	0.000001未満	○1	0.000001未満	◇1	0.000001未満	◆1	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	0.000001未満	□1	0.000001未満	■1	0.000001未満	0.000001未満	▲1	0.000001未満	○1	0.000001未満	◇1	0.000001未満	◆1	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			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	△1		0.0005未満			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	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7
pH値		5.8以上8.6以下			7.3	7.2	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.1	7.4	7.1	7.3
味		異常でないこと			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			
臭		異常でないこと			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			
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	1未満	1未満	1未満	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	0.5未満	0.5未満	0.5未満	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			0	0	0
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	0.08以下	0.008	*															
ジクロロアセトニトリル	mg/L	0.01以下	0.001	*															
抱水クロール	mg/L	0.02以下	0.002	*															
遊離残留塩素	mg/L	0.1以上	0.10	*	0.65	0.60	0.60	0.55	0.60	0.65	0.70	0.55	0.55	0.55	0.60	0.60	0.70	0.55	0.60
残留塩素	mg/L		0.10	*	0.75	0.70	0.75	0.65	0.70	0.75	0.80	0.65	0.65	0.70	0.70	0.80	0.65	0.65	0.70
電気伝導率	μS/cm		1	*	156	150	149	148	189	178	177	180	186	179	181	163	189	148	170
水温	°C			*	18.0	22.1	24.1	26.2	31.5	30.4	28.2	23.0	16.0	10.8	12.5	13.1	31.5	10.8	21.3
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	0.3未満
塩素臭を含む臭気強度				*															

*水道GLP対象外

□1 5月8日採水

■1 6月5日採水

△1 7月10日採水

▲1 8月14日採水

○1 9月4日採水

◇1 11月13日採水

◆1 12月4日採水

▽1 1月23日採水

▼1 2月5日採水

▼2 2月21日採水

◎1 3月4日採水