

施設名： 金谷配水池系
採取場所： 地域交流センター

水質検査結果一覧表

項目	単位	基準値	4/17	5/8	6/4	7/8	8/6	9/3	10/2	11/11	12/4	1/9	2/4	3/3			測定回数	不適回数	最大値	最小値	平均値	10%超過回数	20%超過回数	50%超過回数	最大値検出日
水温	℃	—	16	19	22	23	27	26	25	19	16	13	12	14			12	—	27	12	19.3	—	—	—	2019/8/6
気温	℃	—	13	16	21	22	26	27	22	14	7	7	5	10			12	—	27	5	15.8	—	—	—	2019/9/3
一般細菌	/mL	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			12	—	0	0	0	—	—	—	—
大腸菌	—	検出されないこと	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない	検出されない			12	—	—	—	—	—	—	—	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.04 mg/L以下	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004			4	—	<0.004	<0.004	<0.004	—	—	—	—
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001			4	—	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10 mg/L以下	—	—	1.9	—	—	2.3	—	—	2.5	—	—	2.5			4	—	2.5	1.9	2.3	1	3	—	2019/12/4
塩素酸	mg/L	0.6 mg/L以下	—	—	<0.06	—	—	0.08	—	—	0.06	—	—	<0.06			4	—	0.08	<0.06	0.07	1	—	—	2019/9/3
クロロ酢酸	mg/L	0.02 mg/L以下	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002			4	—	<0.002	<0.002	<0.002	—	—	—	—
クロロホルム	mg/L	0.06 mg/L以下	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006			4	—	<0.006	<0.006	<0.006	—	—	—	—
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003			4	—	<0.003	<0.003	<0.003	—	—	—	—
ジプロモクロロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01			4	—	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
臭素酸	mg/L	0.01 mg/L以下	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001			4	—	<0.001	<0.001	<0.001	—	—	—	—
総トリハロメタン	mg/L	0.1 mg/L以下	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01			4	—	<0.01	<0.01	<0.01	—	—	—	—
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003			4	—	<0.003	<0.003	<0.003	—	—	—	—
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03 mg/L以下	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003			4	—	<0.003	<0.003	<0.003	—	—	—	—
プロモホルム	mg/L	0.09 mg/L以下	—	—	<0.009	—	—	<0.009	—	—	<0.009	—	—	<0.009			4	—	<0.009	<0.009	<0.009	—	—	—	—
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08 mg/L以下	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008	—	—	<0.008			4	—	<0.008	<0.008	<0.008	—	—	—	—
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	4.6	4.7	5.4	6.1	5.9	5.5	5.3	5.3	5.1	4.7	4.8	4.5			12	—	6.1	4.5	5.2	—	—	—	2019/7/8
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 mg/L以下	—	—	73	—	—	82	—	—	77	—	—	76			4	—	82	73	77	—	4	—	2019/9/3
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	—	110	—	—	120	—	—	120	—	—	130			4	—	130	110	120	—	4	—	2020/3/3
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	—			1	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	—	—	—	—
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	—	—	—	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	—			1	—	<0.00001	<0.00001	<0.00001	—	—	—	—
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3 mg/L以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3			12	—	<0.3	<0.3	<0.3	—	—	—	—
pH値	—	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.0	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2			12	—	7.2	7.0	7.2	—	—	12	2019/4/17
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			12	—	—	—	—	—	—	—	—
臭気	—	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			12	—	—	—	—	—	—	—	—
色度	度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			12	—	<0.5	<0.5	<0.5	—	—	—	—
濁度	度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			12	—	<0.1	<0.1	<0.1	—	—	—	—
残留塩素	mg/l	—	0.35 mg/L	0.35 mg/L	0.3 mg/L	0.35 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.3 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L	0.45 mg/L	0.4 mg/L	0.4 mg/L			12	—	0.45 mg/L	0.3 mg/L	0.36	—	—	—	2020/1/9
上記項目についての水質基準適合判定			適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合			—	0	—	—	—	—	—	—	—

< : 未満を表す
* 平均値の集計において、定量下限値未満の数値においては定量下限値を用いて計算を行った

