施設名： 菅ヶ谷配水池系
採取場所： 郷ノ谷集会場給水栓

水質検査結果一覧表

株式会社　静環検査センター
静岡県藤枝市高柳2310番地

項目	単位	基準値	4/6	5/11	6/1	7/6	8/9	9/7	10/5	11/2	12/7	1/4	2/1	3/1			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	℃	－	15.2	20.0	22.8	25.5	31.0	29.0	26.5	19.1	15.5	11.1	9.7	12.9			12	－	31.0	9.7	19.9	－	－	－	2022/8/9
気温	℃	－	19.7	23.1	24.5	27.8	29.0	26.2	24.5	20.5	9.4	8.0	8.0	13.0			12	－	29.0	8.0	19.5	－	－	－	2022/8/9
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	－	－	－	－	－	－	－	－
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003 mg/L以下	－	<0.0003	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.0003	<0.0003	<0.0003	－	－	－	－
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005 mg/L以下	－	<0.00005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.00005	<0.00005	<0.00005	－	－	－	－
セレン及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－
鉛及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01 mg/L以下	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－
六価クロム化合物	mg/L	0.02 mg/L以下	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－	－	<0.001	－			4	－	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－
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	－	0.2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	0.2	0.2	0.2	－	－	－	－
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	－	0.06	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	0.06	0.06	0.06	－	－	－	－
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	－	<0.1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.1	<0.1	<0.1	－	－	－	－
四塩化炭素	mg/L	0.002 mg/L以下	－	<0.0002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.0002	<0.0002	<0.0002	－	－	－	－
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 mg/L以下	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.005	<0.005	<0.005	－	－	－	－
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び　ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L	0.04 mg/L以下	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－	－	<0.004	－			4	－	<0.004	<0.004	<0.004	－	－	－	－
ジクロロメタン	mg/L	0.02 mg/L以下	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.002	<0.002	<0.002	－	－	－	－
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	－	－	－	－
トリクロロエチレン	mg/L	0.01 mg/L以下	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－
ベンゼン	mg/L	0.01 mg/L以下	－	<0.001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.001	<0.001	<0.001	－	－	－	－
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	－	－	2022/8/9
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	－	－	0.008	－	－	<0.006	－	－	<0.006	－			4	－	0.008	<0.006	0.007	1	－	－	2022/8/9
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	－	－	－	－
ジブロモクロロメタン	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	－	－	0.004	－	－	<0.003	－	－	<0.003	－			4	－	0.004	<0.003	0.003	1	－	－	2022/8/9
ブ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	－	－	－	－
ブロモホルム	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	－	－	－	－
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	－	<0.01	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.01	<0.01	<0.01	－	－	－	－
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2 mg/L以下	－	0.04	－	－	0.07	－	－	0.04	－	－	<0.02	－			4	－	0.07	<0.02	0.04	2	1	－	2022/8/9
鉄及びその化合物	mg/L	0.3 mg/L以下	－	<0.03	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.03	<0.03	<0.03	－	－	－	－
銅及びその化合物	mg/L	1.0 mg/L以下	－	<0.02	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.02	<0.02	<0.02	－	－	－	－
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200 mg/L以下	－	3.6	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	3.6	3.6	3.6	－	－	－	－
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05 mg/L以下	－	<0.005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.005	<0.005	<0.005	－	－	－	－
塩化物イオン	mg/L	200 mg/L以下	8.5	3.7	4.1	3.5	3.2	3.8	4.9	3.6	3.6	3.4	3.4	4.5			12	－	8.5	3.2	4.2	－	－	－	2022/4/6
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 mg/L以下	－	48	－	－	45	－	－	45	－	－	55	－			4	－	55	45	48	4	－	－	2023/2/1
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	－	72	－	－	77	－	－	76	－	－	82	－			4	－	82	72	77	4	－	－	2023/2/1
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2 mg/L以下	－	<0.02	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.02	<0.02	<0.02	－	－	－	－
ジェオスミン	mg/L	0.00001 mg/L以下	－	<0.000001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001	－	－	－	－
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001 mg/L以下	－	<0.000001	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.000001	<0.000001	<0.000001	－	－	－	－
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02 mg/L以下	－	<0.002	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.002	<0.002	<0.002	－	－	－	－
フェノール類	mg/L	0.005 mg/L以下	－	<0.0005	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－			1	－	<0.0005	<0.0005	<0.0005	－	－	－	－
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	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.7	7.6	7.4			12	－	7.7	7.4	7.6	－	－	12	2023/1/4
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	－	0.38 mg/L	0.28 g/L	0.24 mg/L	0.28 mg/L	0.30 mg/L	0.28 mg/L	0.32 mg/L	0.20 mg/L	0.32 mg/L	0.32 mg/L	0.38 mg/L	0.34 mg/L			12	－	0.38 mg/L	0.20 mg/L	0.3	－	－	－	2022/4/6
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