

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	測定回数												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
			4/6	5/10	6/7	7/5	8/2	9/6	10/4	11/8	12/6	1/10	2/7	3/6									
水温	℃	—	17.6	20.5	21.2	25.8	29.8	28.5	26.4	20.8	14.0	11.8	9.9	11.6	12	—	29.8	9.9	19.8	—	—	—	2023/8/2
気温	℃	—	16.9	20.3	21.8	24.0	32.0	26.0	20.5	19.8	13.7	11.2	7.6	11.4	12	—	32.0	7.6	18.8	—	—	—	2023/8/2
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	—	0.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	0.9	0.9	0.9	—	—	—	—
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8 mg/L以下	—	0.08	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	0.08	0.08	0.08	—	—	—	—
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	—	—	—	—
β-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	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	—	—	0.14	—	—	0.07	—	—	<0.06	—	4	—	0.14	<0.06	0.08	1	1	—	2023/8/2
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	—	—	2023/8/2
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	—	0.004	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	4	—	0.004	<0.003	0.003	1	—	—	2023/5/10
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	—	0.03	—	—	0.07	—	—	0.06	—	—	0.02	—	4	—	0.07	0.02	0.05	1	2	—	2023/8/2
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	—	4.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	4.1	4.1	4.1	—	—	—	—
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	3.6	5.0	5.7	4.1	3.1	3.4	3.0	3.5	3.4	3.4	3.5	4.4	12	—	5.7	3.0	3.8	—	—	—	2023/6/7
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300 mg/L以下	—	43	—	—	47	—	—	53	—	—	55	—	4	—	55	43	50	4	—	—	2024/2/7
蒸発残留物	mg/L	500 mg/L以下	—	74	—	—	69	—	—	81	—	—	88	—	4	—	88	69	78	4	—	—	2024/2/7
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	—	<0.00001	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	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	—	—	—	—
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	7.7	7.6	7.4	7.5	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6	7.6	7.6	7.5	12	—	7.8	7.4	7.6	—	—	12	2023/11/8
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	—	0.32 mg/L	0.30 mg/L	0.32 mg/L	0.36 mg/L	0.30 mg/L	0.38 mg/L	0.34 mg/L	0.34 mg/L	0.28 mg/L	0.32 mg/L	0.34 mg/L	0.34 mg/L	12	—	0.38 mg/L	0.28 mg/L	0.33	—	—	—	2023/9/6
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	—	—	—	—	—	—	—