

月別水質検査結果一覧表・2024.08月分
鹿瀬地区水道（給水）

検査項目	単位	基準値	日出谷（日出谷）	深戸	豊実	向鹿瀬	荒沢	徳石	菱潟	平瀬	新渡	角神	実川島	夏渡戸
一般細菌	個/ml	100以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌	—	不検出	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない	検出しない
カドミウム及びその化合物	mg/l	0.003以下	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	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	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	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未満	0.002	0.002	0.001未満	0.002	0.001未満	0.004	0.001未満	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ひ素及びその化合物	mg/l	0.01以下	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	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	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	mg/l	0.04以下	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	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	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	0.3	0.3	0.1	0.2	0.3	1.2	0.5	0.3	0.8	0.2	0.2	0.1未満
フッ素及びその化合物	mg/l	0.8以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満
砒素及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	mg/l	0.002以下	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	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
1,4-ジクロロベンゼン	mg/l	0.05以下	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	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	0.004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	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
ジクロロメタン	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
トリクロロエチレン	mg/l	0.01以下	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	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	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	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	0.12	0.07	0.06	0.06未満	0.06未満	0.36	0.29	0.17	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.10
クロ酢酸	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満
クロホルム	mg/l	0.06以下	0.002	0.003	0.023	0.015	0.002	0.001	0.001	0.009	0.007	0.011	0.011	0.005
ジクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.012	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.005	0.006	0.003	0.009	0.003未満
ジプロモクロロメタン	mg/l	0.1以下	0.002	0.012	0.002	0.004	0.004	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001未満	0.005
臭素酸	mg/l	0.01以下	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
総トリハロメタン	mg/l	0.1以下	0.006	0.027	0.033	0.028	0.010	0.005	0.004	0.016	0.015	0.019	0.014	0.015
トリクロロ酢酸	mg/l	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.019	0.007	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003	0.003未満	0.008	0.011	0.003未満
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.03以下	0.002	0.006	0.008	0.009	0.003	0.002	0.001	0.005	0.005	0.006	0.003	0.004
ブロモホルム	mg/l	0.09以下	0.001未満	0.006	0.001未満	0.001未満	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
ホルムアルデヒド	mg/l	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満
亜鉛及びその化合物	mg/l	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	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
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.04	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.06	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	mg/l	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.09	0.03未満	0.03未満	0.07	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未満	0.01未満	0.01	0.01未満	0.02	0.01	0.01未満	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/l	200以下	4	27	6	8	7	8	9	6	5	7	6	17
マンガン及びその化合物	mg/l	0.05以下	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	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	5	7	6	12	6	9	11	6	8	8	5	10
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/l	300以下	8	100	16	22	35	32	26	6	19	16	13	12
蒸発残留物	mg/l	500以下	26	190	51	62	65	85	69	49	65	51	43	90
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.2以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジエオキシ	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.00001以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	mg/l	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
フェノール類	mg/l	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	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未満	0.7	0.7	0.7	0.3	0.2未満	0.2	0.4	0.4	0.5	0.7	0.3
pH値	—	5.8～8.6	6.5	7.1	6.8	7.0	6.8	6.5	6.5	6.6	7.0	7.2	7.1	6.6
味	—	異常でない	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
臭気	—	異常でない	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	0.5未満	0.5未満	1.9	0.5未満	0.5未満	1.5	0.5未満	1.2	1.0	1.1	1.3	0.5未満
濁度	度	2以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
採取年月日	年月日	—	令和6年8月20日	令和6年8月20日	令和6年8月20日	令和6年8月20日	令和6年8月20日	令和6年8月20日	令和6年8月20日	令和6年8月20日	令和6年8月20日	令和6年8月20日	令和6年8月20日	令和6年8月20日
採取時刻	時：分	—	10時33分	8時57分	10時32分	11時38分	11時07分	12時23分	10時00分	10時00分	11時45分	11時10分	9時18分	9時32分
当日天候	—	—	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	—	27.2	30.3	29.0	30.7	29.8	28.9	29.5	31.8	31.5	30.0	27.0	29.8
水温	℃	—	20.0	31.5	29.8	25.5	28.1	28.4	19.0	23.0	29.5	27.0	19.4	24.0
残留塩素	mg/l	—	0.55	0.25	0.30	0.20	0.25	0.25	0.70	0.60	0.45	0.40	0.45	0.20

注：『(c, t)1,2-ジクロロエチレン』は『シス-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』を意味します。