2022年度　水質試験検査結果一覧

[給水栓(三川)]
三川水質モニター

	採取日		2022/4/28	2022/5/27	2022/6/24	2022/7/22	2022/8/26	2022/9/30	2022/10/28	2022/11/25	2022/12/23	2023/1/27	2023/2/24	2023/3/17	平均値	最小値	最大値
	採取時間		11:10	11:17	10:18	9:25	11:32	9:20	9:20	9:40	11:45	9:20	9:30	11:23			
	天候[当日]		晴	晴	曇り	曇り	晴	晴	晴	晴	晴	雪	曇り	晴			
	気温[℃]		15.0	19.0	26.0	25.0	26.5	23.0	13.5	11.0	1.5	0.0	4.0	10			
	水温[℃]		17.8	21.5	23.9	25.6	27.0	22.9	18.0	16.6	10.5	7.8	9.0	12.5			
	残留塩素[mg/L]		0.22	0.2	0.20	0.20	0.14	0.20	0.30	0.24	0.22	0.38	0.34	0.26			
項目	単位	基準	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月	01月	02月	03月			
一般細菌	CFU/ml	100以下	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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
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
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
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	0.03未満	0.03未満
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05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
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	0.0004未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	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
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
塩素酸	mg/L	0.6以下	—	0.07	—	—	0.08	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	0.06未満	0.06未満	0.08
クロロ酢酸	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
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	0.010	—	—	0.024	—	—	0.011	—	—	0.004	—	0.012	0.004	0.024
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03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
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.002	0.002	0.003
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
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.020	—	—	0.034	—	—	0.019	—	—	0.010	—	0.021	0.010	0.034
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.002	—	—	0.006	—	—	0.006	—	—	0.002未満	—	0.004	0.002未満	0.006
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.004	—	0.006	0.004	0.008
ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	0.06	—	—	0.10	—	—	0.08	—	—	0.03	—	0.07	0.03	0.10
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	—	8.7	—	—	—	—	—	—	—	8.7	8.7	8.7
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	mg/L	200以下	13	13	12	12	12	11	11	11	12	11	12	12	12	11	13
カルシウム,マグネシウム等(硬度)	$CaCO_3$mg/L	300以下	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	45	45	45
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	—	—	97	—	—	—	—	—	—	—	97	97	97
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
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	—	0.000001	0.000001	0.000005	0.000003	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	—	0.000002	0.000001未満	0.000005
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	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000002
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
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
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3以下	0.6	0.8	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.8	0.8	0.8	0.9	0.6	1.0
pH値		5.8-8.6	7.4(20℃)	7.5(20℃)	7.5(23℃)	7.5(24℃)	7.5(26℃)	7.5(22℃)	7.4(20℃)	7.5(19℃)	7.4(14℃)	7.3(11℃)	7.3(13℃)	7.3(15℃)	7.4	7.3	7.5
味		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		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	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	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
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未満

2022年度　水質試験検査結果一覧

[給水栓(多和田)]
多和田水質モニター

	採取日		2022/4/28	2022/5/27	2022/6/24	2022/7/22	2022/8/26	2022/9/30	2022/10/28	2022/11/25	2022/12/23	2023/1/27	2023/2/24	2023/3/17	平均値	最小値	最大値
	採取時間		11:05	10:50	10:47	11:10	11:38	10:45	10:45	11:20	10:55	11:00	10:53	10:35			
	天候[当日]		晴	晴	曇り	曇り	晴	晴	晴	晴	晴	雪	曇り	曇り			
	気温[℃]		15.0	19.0	26.0	25.0	26.5	23.0	13.5	11.0	1.5	0.0	4.0	10			
	水温[℃]		16.5	19.3	20.0	25.0	27.1	25.1	19.9	16.8	12.0	8.5	9.2	12.0			
	残留塩素[mg/L]		0.20	0.22	0.22	0.18	0.16	0.22	0.34	0.20	0.20	0.28	0.24	0.24			
項目	単位	基準	04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月	01月	02月	03月			
一般細菌	CFU/ml	100以下	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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
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
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
鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満
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
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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	—	—	—	—	0.03未満	—	—	—	—	—	—	—	0.03未満	0.03未満	0.03未満
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	—	—	0.10	—	—	—	—	—	—	—	0.10	0.10	0.10
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05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
1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトラン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	0.0004未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満
ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	—	—	—	—	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
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
塩素酸	mg/L	0.6以下	—	0.07	—	—	0.12	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	0.06未満	0.06未満	0.12
クロロ酢酸	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
クロロホルム	mg/L	0.06以下	—	0.011	—	—	0.025	—	—	0.012	—	—	0.005	—	0.013	0.005	0.025
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03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
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.004	—	—	0.003	—	—	0.002	—	—	0.002	—	0.003	0.002	0.004
臭素酸	mg/L	0.01以下	—	0.001未満	—	—	0.001	—	—	0.001未満	—	—	0.001未満	—	0.001未満	0.001未満	0.001
総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	—	0.022	—	—	0.036	—	—	0.020	—	—	0.011	—	0.022	0.011	0.036
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	—	0.003	—	—	0.006	—	—	0.007	—	—	0.002	—	0.005	0.002	0.007
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	—	0.007	—	—	0.008	—	—	0.006	—	—	0.004	—	0.006	0.004	0.008
ブロモホルム	mg/L	0.09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
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
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	—	0.06	—	—	0.10	—	—	0.09	—	—	0.03	—	0.07	0.03	0.10
鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	—	—	—	—	0.02未満	—	—	—	—	—	—	—	0.02未満	0.02未満	0.02未満
銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	—	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	—	8.8	—	—	—	—	—	—	—	8.8	8.8	8.8
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	—	—	—	—	0.001未満	—	—	—	—	—	—	—	0.001未満	0.001未満	0.001未満
塩化物イオン	mg/L	200以下	13	13	12	12	12	12	11	11	12	11	12	12	12	11	13
カルシウム,マグネシウム等(硬度)	$CaCO_3$mg/L	300以下	—	—	—	—	45	—	—	—	—	—	—	—	45	45	45
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	—	—	95	—	—	—	—	—	—	—	95	95	95
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
ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	—	0.000001	0.000001	0.000003	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	—	0.000001	0.000001未満	0.000003
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	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	—	—	—	—	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
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
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
有機物(全有機炭素TOCの量)	mg/L	3以下	0.7	1.2	0.8	1.0	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	1.2
pH値		5.8-8.6	7.4(20℃)	7.5(20℃)	7.6(23℃)	7.6(23℃)	7.6(25℃)	7.6(22℃)	7.6(21℃)	7.5(20℃)	7.5(14℃)	7.4(12℃)	7.3(13℃)	7.3(16℃)	7.5	7.3	7.6
味		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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気		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	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	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
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未満