

2022年度 水質試験検査結果一覧

[給水栓(内配水系)]
浅井水道(内保水系 西野)

項目	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	11:10	10:08	9:45	11:05	9:40	9:47	9:53	11:27	9:32	9:50			
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[℃]		16.1	19.5	21.0	24.0	26.0	22.5	18.2	17.0	10.5	9.0	9.0	12.3			
残留塩素[mg/L]		0.22	0.20	0.22	0.26	0.24	0.24	0.22	0.22	0.24	0.22	0.26	0.26			
単位		04月	05月	06月	07月	08月	09月	10月	11月	12月	01月	02月	03月			
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
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	0	0	0
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	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	—	—	—	0.55	—	—	—	—	—	—	—	0.55	0.55	0.55
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	—	0.05未満	—	—	—	—	—	—	—	0.05未満	0.05未満	0.05未満
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-ジオキサソ	mg/L	0.05以下	—	—	—	0.005未満	—	—	—	—	—	—	—	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランジクロロメタン	mg/L	0.04以下	—	—	—	0.0004未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004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	—	0.06未満	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	0.06未満	0.06未満	0.06未満
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	—	0.001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
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	—	0.001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
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	—	0.001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
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03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
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	—	—	—	0.01	—	—	—	—	—	—	—	0.01	0.01	0.01
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	—	—	—	0.006	—	—	—	—	—	—	—	0.006	0.006	0.006
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	—	—	—	5.1	—	—	—	—	—	—	—	5.1	5.1	5.1
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	3.9	4.1	4.2	4.0	3.9	3.8	3.7	3.9	4.0	4.1	4.3	4.0	3.7	4.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	CaCO ₃ mg/L	300以下	—	—	—	28	—	—	—	—	—	—	—	28	28	28
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	—	64	—	—	—	—	—	—	—	64	64	64
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
ジエオスミン	mg/L	0.00001以下	—	—	—	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
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
pH値		5.8-8.6	7.1(20℃)	7.0(20℃)	7.0(22℃)	7.0(23℃)	7.0(25℃)	6.9(23℃)	7.0(20℃)	7.0(19℃)	6.9(15℃)	7.0(14℃)	7.0(15℃)	7.0(17℃)	7.0	6.9
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
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
色度	度	5以下	0.6	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	0.6
濁度	度	2以下	0.1	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	0.1	0.1	0.1未満	0.1未満	0.2

2022年度 水質試験検査結果一覧

〔給水栓(野村配水系)〕
浅井水道(野村水源 兼倉)

項目	単位	基準	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																																						
			採取日	採取時間	天候[当日]	気温[℃]	水温[℃]	残留塩素[mg/L]	一般細菌	大腸菌	カドミウム及びその化合物	水銀及びその化合物	セレン及びその化合物	鉛及びその化合物				ヒ素及びその化合物	六価クロム化合物	亜硝酸態窒素	シアン化物イオン及び塩化シアン	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	フッ素及びその化合物	ホウ素及びその化合物	四塩化炭素	1,4-ジオキサン	ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランジクロロメタン	テトラクロロエチレン	トリクロロエチレン	ベンゼン	塩素酸	クロロ酢酸	クロロホルム	ジクロロ酢酸	ジブロモクロロメタン	臭素酸	総トリハロメタン	トリクロロ酢酸	ブロモジクロロメタン	ブロモホルム	ホルムアルデヒド	亜鉛及びその化合物	アルミニウム及びその化合物	鉄及びその化合物	銅及びその化合物	ナトリウム及びその化合物	マンガン及びその化合物	塩化物イオン	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	蒸発残留物	陰イオン界面活性剤	ジエオキシ	2-メチルイソボルネオール	非イオン界面活性剤	フェノール類
採取日			9:25	9:15	9:20	9:25	9:19	9:20	9:25	9:45	9:22	9:25	9:20	9:15																																									
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[℃]			16.0	19.2	21.5	25.2	26.8	25.1	20.1	15.0	11.0	8.8	8.7	12.0																																									
残留塩素[mg/L]			0.24	0.22	0.24	0.20	0.24	0.28	0.26	0.28	0.26	0.20	0.26	0.22																																									
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	0	0	0																																						
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	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	—	—	—	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	1.2	1.2	1.2																																						
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	—	—	—	—	0.06	—	—	—	—	—	—	—	0.06	0.06	0.06																																						
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																																						
ジス-1,2-ジクロロエチレン及びトランジクロロメタン	mg/L	0.04以下	—	—	—	—	0.0004未満	—	—	—	—	—	—	—	0.0004未満	0.0004未満	0.0004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	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	—	0.06未満	—	0.06未満	0.06未満	0.06未満																																						
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	—	0.001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																																						
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	—	0.001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																																						
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	—	0.001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																																						
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03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																																						
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	—	—	—	—	0.01未満	—	—	—	—	—	—	—	0.01未満	0.01未満	0.01未満																																						
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	—	—	—	—	5.8	—	—	—	—	—	—	—	5.8	5.8	5.8																																						
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	5.4	5.3	5.3	5.3	5.2	4.7	4.5	4.5	4.3	4.7	4.9	4.8	4.9	4.3	5.4																																						
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	CaCO ₃ mg/L	300以下	—	—	—	—	43	—	—	—	—	—	—	—	43	43	43																																						
蒸発残留物	mg/L	500以下	—	—	—	—	94	—	—	—	—	—	—	—	94	94	94																																						
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																																						
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																																						
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	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満																																						
pH値		5.8-8.6	6.5(20℃)	6.6(20℃)	6.6(23℃)	6.5(23℃)	6.4(25℃)	6.5(23℃)	6.5(20℃)	6.6(19℃)	6.7(15℃)	6.5(15℃)	6.5(15℃)	6.6(17℃)	6.5	6.4	6.7																																						
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																																						
遊離炭酸	CO ₂ mg/L	20以下	22*	18	19	20	22*	15	13	16	12	17	18	11	17	11	22																																						

〔給水栓(野村配水系 法楽寺町)〕
浅井水道(野村水源 法楽寺町やすらぎ浄苑給水栓)

項目	単位	基準	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
			採取日	採取時間	天候[当日]	気温[℃]	水温[℃]	残留塩素[mg/L]	遊離炭酸								
採取日			10:32	10:20	10:13	10:35	11:15	10:15	10:15	10:55	10:17	10:30	10:30	10:05			
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[℃]			18.5	22.1	24.0	26.3	27.9	25.3	20.0	16.0	10.0	7.8	8.4	13.0			
残留塩素[mg/L]			0.20	0.18	0.22	0.18	0.20	0.24	0.22	0.24	0.18	0.18	0.28	0.22			
遊離炭酸	CO ₂ mg/L	20以下	18	17	18	16	22*	15	12	15	14	13	16	10	16	10	22

