

○令和6年度 水質検査結果

五位配水区(小野地内)

基 準 項 目			基 準 値	4月9日	5月13日	6月12日	7月9日	8月5日	9月11日	10月8日	11月11日	12月11日	1月15日	2月3日	3月12日	最 高	最 低	平 均	検査回数
病原生物の代替指標	1	一般細菌	100 /ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
	2	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			検出 0回	12
無機物・重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/l以下					0.0003未満										0.0003未満	1
	4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/l以下					0.00005未満										0.00005未満	1
	5	セレン及びその化合物	0.01 mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
	6	鉛及びその化合物	0.01 mg/l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	4
	7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
	8	六価クロム化合物	0.02 mg/l以下					0.002未満										0.002未満	1
	9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/l以下					0.004未満										0.004未満	1
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/l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	4
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/l以下					0.10										0.10	1
	12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/l以下					0.08未満										0.08未満	1
	13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/l以下					0.1未満										0.1未満	1
一般有機物	14	四塩化炭素	0.002 mg/l以下					0.0002未満										0.0002未満	1
	15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/l以下					0.005未満										0.005未満	1
	16	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	0.04 mg/l以下					0.004未満										0.004未満	1
	17	ジクロロメタン	0.02 mg/l以下					0.002未満										0.002未満	1
	18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
	19	トリクロロエチレン	0.01 mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
	20	ベンゼン	0.01 mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
消毒副生成物	21	塩素酸	0.6 mg/l以下		0.07			0.24			0.25			0.06未満		0.25	0.06未満	0.14	4
	22	クロロ酢酸	0.02 mg/l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	4
	23	クロロホルム	0.06 mg/l以下		0.008			0.025			0.014			0.004		0.025	0.004	0.013	4
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.007			0.003未満			0.003未満			0.004		0.007	0.003未満	0.003未満	4
	25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/l以下		0.004			0.003			0.004			0.003		0.004	0.003	0.004	4
	26	臭素酸	0.01 mg/l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	4
	27	総トリハロメタン	0.1 mg/l以下		0.020			0.039			0.028			0.012		0.039	0.012	0.025	4
	28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/l以下		0.007			0.015			0.010			0.003		0.015	0.003	0.009	4
	29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/l以下		0.008			0.011			0.010			0.005		0.011	0.005	0.009	4
	30	ブロモホルム	0.09 mg/l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	4
	31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/l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	4
着色	32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/l以下					0.01未満										0.01未満	1
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/l以下					0.04										0.04	1
	34	鉄及びその化合物	0.3 mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.04	0.10	0.03未満	0.10	0.03未満	0.03未満	12
	35	銅及びその化合物	1.0 mg/l以下					0.01未満										0.01未満	1
味	36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/l以下					8.8										8.8	1
着色	37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/l以下					0.001未満										0.001未満	1
味	38	塩化物イオン	200 mg/l以下	11.6	11.8	11.5	10.9	10.8	11.0	11.5	11.1	11.5	12.0	12.4	13.3	13.3	10.8	11.6	12
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/l以下	17	17	18	19	16	21	24	20	18	17	15	17	24	15	18	12
	40	蒸発残留物	500 mg/l以下		55			46			49			49		55	46	50	4
発泡	41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/l以下					0.02未満										0.02未満	1
かび臭	42	ジェオスミン	0.00001 mg/l以下					0.000001未満										0.000001未満	1
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/l以下					0.000001未満										0.000001未満	1
発泡	44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/l以下					0.005未満										0.005未満	1
臭気	45	フェノール類	0.005 mg/l以下					0.0005未満										0.0005未満	1
味	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/l以下		0.4	0.5	0.6	0.7	0.9	0.6	0.7	0.6	0.4	0.4	0.4	0.9	0.4	0.6	12
基礎的性状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.1	7.0	7.1	7.1	7.2	6.9	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.2	6.9	7.1	12
	48	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			異常なし	12
	49	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			異常なし	12
	50	色度	5 度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	12
	51	濁度	2 度以下	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1	0.1度未満	0.2	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.1度未満	0.2	0.1度未満	0.1度未満	12
	検査実施項目数			11項目	25項目	11項目	11項目	51項目	11項目	11項目	25項目	11項目	11項目	25項目	11項目				
	水温 (℃)			11.0	16.3	20.0	24.0	26.5	26.5	23.0	18.5	13.0	8.0	7.5	6.9	26.5	6.9	16.8	12
	残留塩素 (mg/l)			0.55	0.51	0.37	0.17	0.12	0.15	0.32	0.40	0.51	0.48	0.46	0.58	0.58	0.12	0.39	12

空欄部分は、水道法に基づき検査回数を減らしている。

平均＝検査値の総和/検査回数