

検査地点:浄水場、水源地(4地点)、管末給水栓(7地点)

検査地点:浄水場、水源地(4地点)、管末給水栓(7地点)

項目	No.	項目	単位	基準値等	定量下限	大野系		中津系		西部系	
						水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓	水源地 出口	管末給水栓
						大野 浄水	大野 給水栓	中津 浄水	中津 給水栓	西部 浄水	西部 給水栓
区分		日				2025/04/22	2025/04/22	2025/04/22	2025/04/22	2025/04/22	2025/04/22
	時	刻				9:50	10:15	10:30	10:50	10:20	10:10
分		水温	℃	－	0.1	18.1	17.6	16.0	19.4	18.9	18.8
		残留塩素	mg/L	0.1以上	0.1	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.4
		電気伝導率	mS/m	－	1.0	26.5	26.4	21.9	24.4	25.4	25.4
水質基準項目				基準値	定量下限						
水質基準項目	1	一般細菌	個/mL	100	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満
	2	大腸菌	－	不検出	－	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003						
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	0.00005						
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001						
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.001						
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001						
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.002						
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004						
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001						
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.5						
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.08						
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.1						
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002						
	15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.005						
	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	mg/L	0.04	0.004						
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.002						
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001						
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001						
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001						
	21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06						
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002						
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001						
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003						
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001						
	26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001						
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001						
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003						
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001						
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001						
	31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008						
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.1						
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01						
	34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03	0.03未満					
	35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.1						
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	1						
	37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.001	0.001未満					
	38	塩化物イオン	mg/L	200	5	22	22	19	21	14	14
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	3						
	40	カス残留物	mg/L	500	1						
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	0.02						
	42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001						
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001						
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.002						
	45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005						
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.1	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6
	47	pH値	－	5.8～8.6	0.1	7.1	7.0	6.6	6.8	7.1	7.0
	48	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
	49	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
	50	色	度	度	5	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
	51	濁	度	度	2	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
備考			上記水質分析結果は水質基準に適合しています。								