

令和7年度 定期水質検査(浄水)

配水系統	県受水・伊野配水系(末端)													
採水場所	小境町 東第4分団格納庫(給水栓)													
分析項目	単位	基準値	4月15日		5月8日		6月10日		7月9日		8月14日		9月4日	
			10月7日		11月		12月		1月		2月		3月	
一般細菌	個/mL	100個/ml以下	0		0		0		0		0		0	
大腸菌		検出されないこと	陰性		陰性		陰性		陰性		陰性		陰性	
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
水銀及びその化合物	mg/L	0.0005mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
セレン及びその化合物	mg/L	0.01mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
鉛及びその化合物	mg/L	0.01mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
六価クロム化合物	mg/L	0.02mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
亜硝酸性窒素	mg/L	0.04mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01mg/l以下	—		—		0.001 未満		—		—		—	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
フッ素及びその化合物	mg/L	0.8mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
四塩化炭素	mg/L	0.002mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
1, 4-ジオキサン	mg/L	0.05mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
シス-1, 2-ジクロロエチン及び トランス-1, 2-ジクロロエチン	mg/L	0.04mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
ジクロロメタン	mg/L	0.02mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
テトラクロロエチレン	mg/L	0.01mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
トリクロロエチレン	mg/L	0.01mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
ベンゼン	mg/L	0.01mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
塩素酸	mg/L	0.6mg/l以下	—		—		0.08		—		—		—	
クロロ酢酸	mg/L	0.02mg/l以下	—		—		0.002 未満		—		—		—	
クロロホルム	mg/L	0.06mg/l以下	—		—		0.006		—		—		—	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	—		—		0.002 未満		—		—		—	
ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	—		—		0.007		—		—		—	
臭素酸	mg/L	0.01mg/l以下	—		—		0.001 未満		—		—		—	
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/l以下	—		—		0.021		—		—		—	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/l以下	—		—		0.002		—		—		—	
ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/l以下	—		—		0.007		—		—		—	
ブロモホルム	mg/L	0.09mg/l以下	—		—		0.001		—		—		—	
ホルムアルデヒド	mg/L	0.08mg/l以下	—		—		0.008 未満		—		—		—	
亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
鉄及びその化合物	mg/L	0.3mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
銅及びその化合物	mg/L	1.0mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
ナトリウム及びその化合物	mg/L	200mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
マンガン及びその化合物	mg/L	0.05mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
塩化物イオン	mg/L	200mg/l以下	10.5		11.1		11.2		10.6		8.9		10.7	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	mg/L	300mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
蒸発残留物	mg/L	500mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
ジェオスミン	mg/L	0.00001mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
フェノール類	mg/L	0.005mg/l以下	—		—		—		—		—		—	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3mg/l以下	0.4		0.5		0.5		0.5		0.9		0.6	
pH値		5.8以上8.6以下	7.1		7.4		7.4		7.3		7.2		7.5	
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	
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	
色度	度	5度以下	0.5 未満		0.5 未満		0.5 未満		0.5 未満		0.5 未満		0.5 未満	
濁度	度	2度以下	0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満		0.1 未満	
残留塩素	mg/L	0.1mg/l以上	0.25		0.24		0.27		0.27		0.20		0.35	
導電率	μ S/cm		87		95		100		104		95		108	