

令和6年度

水質検査結果(mg/l)			地点名		向泉浄水場	膜ろ過浄水場	膜ろ過浄水場	膜ろ過浄水場	膜ろ過浄水場
			区分		ポーリング水 原水	表流水 原水	表流水 原水	表流水 原水	表流水 原水
			採水年月		令和6年5月8日	令和6年5月8日	令和6年8月20日	令和6年11月20日	令和7年2月18日
番号	検査項目	水質基準	単位						
基 1	一般細菌	100/ml以下	個/ml	0		190			
基 2	大腸菌(定量)	-	mpn	0		56.3	1046.2	36.8	9.8
基 3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L	0.0003 未満	0.0003 未満				
基 4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L	0.00005 未満	0.00005 未満				
基 5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満				
基 6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満				
基 7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満				
基 8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002 未満	0.002 未満				
基 9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/L	0.004 未満	0.004 未満				
基 10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満				
基 11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.0以下	mg/L	0.025 未満	0.43				
基 12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	0.17	0.08 未満				
基 13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.1 未満	0.1 未満				
基 14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満				
基 15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L	0.005 未満	0.005 未満				
基 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以下	mg/L	0.004 未満	0.004 未満				
基 17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L	0.002 未満	0.002 未満				
基 18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満				
基 19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満				
基 20	ベンゼン	0.01以下	mg/L	0.001 未満	0.001 未満				
基 21	塩素酸	0.6以下	mg/L						
基 22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L						
基 23	クロロホルム	0.06以下	mg/L						
基 24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L						
基 25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L						
基 26	臭素酸	0.01以下	mg/L						
基 27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L						
基 28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L						
基 29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L						
基 30	ブロモホルム	0.09以下	mg/L						
基 31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L						
基 32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.1 未満	0.1 未満				
基 33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.002	0.18				
基 34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	6.0	0.10				
基 35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.1 未満	0.1 未満				
基 36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	12	6.2				
基 37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.43	0.007				
基 38	塩化物イオン	200以下	mg/L	4.9	6.4				
基 39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	18	15				
基 40	蒸発残留物	500以下	mg/L	120	64				
基 41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02 未満	0.02 未満				
基 42	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L		0.000001 未満				
基 43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L		0.000001 未満				
基 44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.002 未満	0.002 未満				
基 45	フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満				
基 46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3.0以下	mg/L	0.2	0.8				
基 47	pH値	5.8以上8.6以下	-	6.6	7.4				
基 48	味	異常でないこと	-	検査不能	検査不能				
基 49	臭気	異常でないこと	-	異常なし	異常なし				
基 50	色度	5度以下	度	13.0	6.3				
基 51	濁度	2度以下	度	4.4	6.2				
	嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌芽胞)	-	個/100ml		12	22	1	1	
	クリプトスポリジウム	-	個/10L		0				
	ジアルジア	-	個/10L		0				