

2024年度（令和6年度）

峡東地域広域水道企業団 勝沼第1受水池

検査項目	単位	令和6年4月25日	令和6年5月21日	令和6年6月17日	令和6年7月10日	令和6年8月6日	令和6年9月18日	令和6年10月16日	令和6年11月21日	令和6年12月12日	令和7年1月22日	令和7年2月18日	令和7年3月18日	最大値	最小値	平均値	水質基準値
一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 以下
大腸菌	(100ml中)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出	不検出	不検出	検出されないこと
カドミウム及びその化合物	mg/l				0.0003 未満									0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	0.003 以下
水銀及びその化合物	mg/l				0.00005 未満									0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.0005 以下
セレン及びその化合物	mg/l				0.001 未満									0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
鉛及びその化合物	mg/l				0.001 未満									0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
ヒ素及びその化合物	mg/l				0.001 未満									0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.01 以下
六価クロム化合物	mg/l	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	0.02 以下
亜硝酸態窒素	mg/l				0.004 未満									0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.04 以下
シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	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	0.01 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.39 未満			0.36 未満			0.37 未満			0.38 未満			0.39 未満	0.36 未満	0.38 未満	10 以下
フッ素及びその化合物	mg/l	0.05 未満			0.05 未満			0.05 未満			0.05 未満			0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.8 以下
ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	1.0 以下
四塩化炭素	mg/l				0.0002 未満									0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.002 以下
1,4-ジオキサン	mg/l				0.005 未満									0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
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				0.0002 未満									0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.04 以下
ジクロロメタン	mg/l				0.0002 未満									0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.02 以下
テトラクロロエチレン	mg/l				0.0002 未満									0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
トリクロロエチレン	mg/l				0.0002 未満									0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
ベンゼン	mg/l				0.0002 未満									0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.01 以下
塩素酸	mg/l	0.06 未満			0.07 未満			0.11 未満			0.06 未満			0.11 未満	0.06 未満	0.08 未満	0.6 以下
クロロ酢酸	mg/l	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	0.02 以下
クロロホルム	mg/l	0.005 未満			0.011 未満			0.008 未満			0.003 未満			0.011 未満	0.003 未満	0.007 未満	0.06 以下
ジクロロ酢酸	mg/l	0.004 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.004 未満			0.004 未満	0.003 未満	0.004 未満	0.03 以下
ジブロモクロロメタン	mg/l	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	0.1 以下
臭素酸	mg/l	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	0.01 以下
総トリハロメタン	mg/l	0.006 未満			0.013 未満			0.009 未満			0.004 未満			0.013 未満	0.004 未満	0.008 未満	0.1 以下
トリクロロ酢酸	mg/l	0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満	0.003 未満	0.004 未満	0.03 以下
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.001 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.001 未満			0.002 未満	0.001 未満	0.002 未満	0.03 以下
ブロモホルム	mg/l	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	0.09 以下
ホルムアルデヒド	mg/l	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	0.08 以下
亜鉛及びその化合物	mg/l				0.01 未満									0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
鉄及びその化合物	mg/l				0.03 未満									0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.3 以下
銅及びその化合物	mg/l				0.01 未満									0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	1.0 以下
ナトリウム及びその化合物	mg/l				3.6 未満									3.6 未満	3.6 未満	3.6 未満	200 以下
マンガン及びその化合物	mg/l				0.005 未満									0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.05 以下
塩化物イオン	mg/l	3.4	5.6	3.4	3.8	3.6	3.1	3.8	4.3	4.0	3.5	3.4	3.5	5.6	3.1	3.8	200 以下
加圧力、圧力等(硬度)	mg/l				20									20	20	20	300 以下
蒸発残留物	mg/l	39			49			39			63			63	39	48	500 以下
除イオン界面活性剤	mg/l				0.02 未満									0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.2 以下
ジェオスミン	mg/l	0.000001 未満		0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満		0.000001 未満			0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.00001 以下
2-メチルイソイソキサゾール	mg/l	0.000001 未満		0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満		0.000001 未満			0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.00001 以下
非イオン界面活性剤	mg/l				0.002 未満									0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.02 以下
フェノール類	mg/l				0.0005 未満									0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.005 以下
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	3 以下
pH値	-	7.0	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.1	7.2	7.0	7.2	5.8~8.6
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	異常でないこと
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	異常でないこと
色度	度	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	5 以下
濁度	度	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	2 以下
※水質基準に含まれない項目																	
残留塩素	mg/l	0.4	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	-
電気伝導率	mS/m	6.9	7.3	6.6	6.8	6.9	6.5	6.4	6.9	6.9	7.1	7.3	7.0	7.3	6.4	6.9	-
気温	℃	15.3	20.5	22.2	23.2	26.0	25.0	19.3	12.2	7.5	5.5	6.1	10.5	26.0	5.5	16.1	-
水温	℃	12.1	14.5	16.3	18.4	21.1	21.0	17.2	13.2	8.0	5.2	5.0	5.5	21.1	5.0	13.1	-

判定 適合 適合 適合 適合 適合 適合 適合 適合 適合 適合 適合 適合 適合

水質基準値10%超過 : 水色 20%超過 : 緑色 50%超過 : 黄色 基準値超過 : 赤色

備考 :