

2025年度（令和7年度）

峡東地域広域水道企業団 塩山第3受水池

検査項目	単位	令和7年4月23日	令和7年5月14日	令和7年6月4日	令和7年7月2日	令和7年8月6日	令和7年9月3日	令和7年10月1日	令和7年11月5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	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	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					0.0001 未満	0.0001 未満	0.0001 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	0.02 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	0.01 以下
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.43			0.40			0.31		0.43	0.31	0.38	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	0.8 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	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			0.09		0.09	0.06 未満	0.07	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	0.02 以下
クロロホルム	mg/l	0.009			0.013			0.011		0.013	0.009	0.011	0.06 以下
ジクロロ酢酸	mg/l	0.005			0.003 未満			0.003 未満		0.005	0.003 未満	0.004	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	0.1 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	0.01 以下
総トリハロメタン	mg/l	0.012			0.016			0.013		0.016	0.012	0.014	0.1 以下
トリクロロ酢酸	mg/l	0.004			0.003			0.004		0.004	0.003	0.004	0.03 以下
ブロモジクロロメタン	mg/l	0.002			0.002			0.002		0.002	0.002	0.002	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	0.09 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	0.08 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		0.02	0.02 未満	0.02	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				5.1					5.1	5.1	5.1	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	3.3	3.3	7.5	5.2	3.6	4.2	3.2	3.4	7.5	3.2	4.2	200 以下
カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/l				21					21	21	21	300 以下
蒸発残留物	mg/l	59			56			51		59	51	55	500 以下
陰イオン界面活性剤	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	0.00001 以下								
2-メチルイソボルネオール	mg/l	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					0.00200 未満	0.00200 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	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	3 以下
pH値	-	7.3	7.2	7.1	7.3	7.2	7.2	7.0	7.2	7.3	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	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	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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	-
電気伝導率	mS/m	6.9	6.7	8.0	7.4	6.7	6.5	6.7	6.7	8.0	6.5	7.0	-
気温	℃	15.5	16.8	19.9	23.6	28.1	27.0	19.8	11.8	28.1	11.8	20.3	-
水温	℃	10.1	12.0	13.2	17.2	20.0	20.1	18.0	11.5	20.1	10.1	15.3	-
判定		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:													