

東浦町水道事業 2025年度 水道水等水質検査業務 検査結果一覧表

配水系統：東浦第二配水池系統

住所：東浦町大字緒川字肥後原1-28

採水地点：緒川新田保育園

検体種類：給水栓水

水質検査機関：株式会社 日本環境技術センター

区分	検査項目		検査結果										測定回数	検出回数	不適合回数	検査回数 の減	水質基準	最大値	最小値	平均値	単位	
			2025/4/23	2025/5/7	2025/6/11	2025/7/9	2025/8/5															
	天候		雨	晴	曇り	曇り	晴							-	-	-	-	-	-	-		
	採水時刻		10:18	10:23	10:30	10:09	9:58							-	-	-	-	-	-			
	気温		18.7	17.7	23.0	31.1	32.5							5	5	-	-	32.5	17.7	24.6	℃	
	水温		20.3	19.8	23.6	32.1	34.1							5	5	-	-	34.1	19.8	26.0	℃	
	遊離残留塩素		0.3	0.3	0.2	0.1	0.3							5	5	-	-	0.3	0.1	0.2	mg/L	
基準項目	1	一般細菌	0	0	0	0	0							5	0	0		100 CFU/mL以下	0	0	0	CFU/mL
	2	大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出							5	0	0		検出されないこと	-	-	不検出	-
	3	カドミウム及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.003 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	4	水銀及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.0005 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	5	セレン及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.01 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	6	鉛及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.01 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	7	ヒ素及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.01 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	8	六価クロム化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.02 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	9	亜硝酸態窒素	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.04 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	-	-	-	-	-							0	0	0		0.01 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	-	-	-							0	0	0	○	10 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	12	フッ素及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.8 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	13	ホウ素及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	1.0 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	14	四塩化炭素	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.002 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	15	1,4-ジオキサン	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.05 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.04 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	17	ジクロロメタン	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.02 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	18	テトラクロロエチレン	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.01 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	19	トリクロロエチレン	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.01 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	20	ベンゼン	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.01 mg/L以下	-	-	-	mg/L
準項目	21	塩素酸	-	-	-	-	-							0	0	0		0.6 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	22	クロロ酢酸	-	-	-	-	-							0	0	0		0.02 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	23	クロロホルム	-	-	-	-	-							0	0	0		0.06 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	24	ジクロロ酢酸	-	-	-	-	-							0	0	0		0.03 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	25	ジブromクロロメタン	-	-	-	-	-							0	0	0		0.1 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	26	臭素酸	-	-	-	-	-							0	0	0		0.01 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	27	総トリハロメタン	-	-	-	-	-							0	0	0		0.1 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	28	トリクロロ酢酸	-	-	-	-	-							0	0	0		0.03 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	29	ブromジクロロメタン	-	-	-	-	-							0	0	0		0.03 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	30	ブromホルム	-	-	-	-	-							0	0	0		0.09 mg/L以下	-	-	-	mg/L
項目	31	ホルムアルデヒド	-	-	-	-	-							0	0	0		0.08 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	32	亜鉛及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	1.0 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	33	アルミニウム及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.2 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	34	鉄及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.3 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	35	銅及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	1.0 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	36	ナトリウム及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	200 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	37	マンガン及びその化合物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.05 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	38	塩化物イオン	7.6	8.1	8.5	8.3	8.7							5	5	0		200 mg/L以下	8.7	7.6	8.2	mg/L
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	-	-	-							0	0	0	○	300 CaCO ₃ mg/L以下	-	-	-	CaCO ₃ mg/L
	40	蒸発残留物	-	-	-	-	-							0	0	0	○	500 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	41	陰イオン界面活性剤	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.2 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	42	ジェオスミン	-	-	-	-	-							0	0	0		0.00001 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	43	2-メチルイソボルネオール	-	-	-	-	-							0	0	0		0.00001 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	44	非イオン界面活性剤	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.02 mg/L以下	-	-	-	mg/L
	45	フェノール類	-	-	-	-	-							0	0	0	○	0.005 mg/L以下	-	-	-	mg/L
項目	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	△ 0.4	△ 0.6	△ 0.5	0.3							5	5	0		3 mg/L以下	△ 0.6	0.3	△ 0.4	mg/L
	47	pH値	7.5	7.2	7.5	7.5	7.2							5	5	0		5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.2	7.4	-
	48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							5	0	0		異常でないこと	-	-	異常なし	-
	49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							5	0	0		異常でないこと	-	-	異常なし	-
	50	色度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							5	0	0		5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	度
	51	濁度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1							5	0	0		2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	度

注) 1回以上検出された検査項目に関する平均値の算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。

検査結果欄の「×」、「◆」、「▲」、「△」は、以下のことを示す
×: 水質基準値を超過した値〔水質基準に不適合〕
◆: 水質基準値の1/2を超過した値
▲: 水質基準値の1/5を超過した値〔○の項目について、概ね3ヶ月に1回以上の検査が必要〕
△: 水質基準値の1/10を超え、1/5以下の値〔○の項目について、概ね1年に1回以上の検査が必要〕