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	2025/9/10	2025/10/8	2025/11/12	2025/12/10	2026/1/6	2026/2/3	2026/3/3									
		天候	雨	晴	曇り	曇り	晴	曇り	晴	曇り	晴	晴	晴	曇り	−	−	−		−	−	−	−	−
		採水時刻	10:18	10:23	10:30	10:09	9:58	9:38	9:58	9:57	10:26	9:55	10:18	10:51	−	−	−		−	−	−	−	−
		気温	18.7	17.7	23.0	31.1	32.5	31.6	25.5	12.3	10.4	5.7	6.2	12.5	12	12	−		−	32.5	5.7	18.9	℃
		水温	20.3	19.8	23.6	32.1	34.1	33.3	26.4	15.0	11.4	10.2	8.9	15.5	12	12	−		−	34.1	8.9	20.9	℃
		遊離残留塩素	0.3	0.3	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.2	12	12	−		−	0.4	0.1	0.2	mg/L
	1	一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	12	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
基	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
	21	塩素酸	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0		0.6 mg/L以下	−	−	−	mg/L
準	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	ジブロモクロロメタン	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	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	ブロモジクロロメタン	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0		0.03 mg/L以下	−	−	−	mg/L
項	30	ブロモホルム	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0		0.09 mg/L以下	−	−	−	mg/L
	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
目	38	塩化物イオン	7.6	8.1	8.5	8.3	8.7	7.3	8.8	7.8	12	9.4	12	12	12	12	0		200 mg/L以下	12	7.3	9.2	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
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	△ 0.4	△ 0.6	△ 0.5	0.3	△ 0.6	△ 0.5	0.3	△ 0.4	△ 0.4	0.3	△ 0.4	12	12	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	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	12	12	0		5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.1	7.3	−
	48	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	12	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	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	12	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	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	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	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	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〕