

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：東浦町大字藤江字仏131

採水地点：藤江保育園

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									
気象	天候	雨	晴	雨	曇り	晴	曇り	晴	晴	晴	晴	晴	晴	-	-	-	-	-	-	-	-
	採水時刻	9:20	9:19	9:20	9:16	9:05	10:01	8:59	9:05	9:21	8:57	9:27	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	気温	18.4	17.1	22.4	30.3	31.3	31.6	24.8	11.0	8.6	4.7	5.2	11	11	-	-	31.6	4.7	18.7	℃	
	水温	18.1	19.2	23.0	29.5	31.5	33.9	26.3	17.5	15.0	11.5	9.7	11	11	-	-	33.9	9.7	21.4	℃	
	遊離残留塩素	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	11	11	-	-	0.4	0.2	0.3	mg/L	
	1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	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	11	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	-	-	<0.0003	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.003 mg/L以下	<0.0003	<0.0003	<0.0003	mg/L
	4 水銀及びその化合物	-	-	<0.00005	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.0005 mg/L以下	<0.00005	<0.00005	<0.00005	mg/L
	5 セレン及びその化合物	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
	6 鉛及びその化合物	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
	7 ヒ素及びその化合物	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L
	8 六価クロム化合物	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L
9 亜硝酸態窒素	-	-	<0.004	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.04 mg/L以下	<0.004	<0.004	<0.004	mg/L	
10 シアン化合物イオン及び塩化シアン	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	3	0	0	-	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	○	10 mg/L以下	0.5	0.5	0.5	mg/L	
12 フッ素及びその化合物	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	-	0.8 mg/L以下	0.07	0.07	0.07	mg/L	
13 ホウ素及びその化合物	-	-	<0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	1.0 mg/L以下	<0.05	<0.05	<0.05	mg/L	
14 四塩化炭素	-	-	<0.0002	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.002 mg/L以下	<0.0002	<0.0002	<0.0002	mg/L	
15 1,4-ジオキサン	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	mg/L	
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.04 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L	
17 ジクロロメタン	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.02 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L	
18 テトラクロロエチレン	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L	
19 トリクロロエチレン	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L	
20 ベンゼン	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L	
21 塩素酸	-	-	<0.06	-	-	▲ 0.19	-	-	<0.06	-	-	3	1	0	-	0.6 mg/L以下	▲ 0.19	<0.06	△ 0.10	mg/L	
22 クロロ酢酸	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	3	0	0	-	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	
23 クロロホルム	-	-	△ 0.008	-	-	▲ 0.023	-	-	△ 0.008	-	-	3	3	0	-	0.06 mg/L以下	▲ 0.023	△ 0.008	▲ 0.013	mg/L	
24 ジクロロ酢酸	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	<0.003	-	-	3	0	0	-	0.03 mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003	mg/L	
25 ジブromクロロメタン	-	-	0.001	-	-	<0.001	-	-	0.002	-	-	3	2	0	-	0.1 mg/L以下	0.002	<0.001	0.001	mg/L	
26 臭素酸	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	3	0	0	-	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L	
27 総トリハロメタン	-	-	△ 0.013	-	-	▲ 0.027	-	-	△ 0.014	-	-	3	3	0	-	0.1 mg/L以下	▲ 0.027	△ 0.013	△ 0.018	mg/L	
28 トリクロロ酢酸	-	-	△ 0.004	-	-	▲ 0.010	-	-	△ 0.004	-	-	3	3	0	-	0.03 mg/L以下	▲ 0.010	△ 0.004	△ 0.006	mg/L	
29 ブロモジクロロメタン	-	-	△ 0.004	-	-	△ 0.004	-	-	△ 0.004	-	-	3	3	0	-	0.03 mg/L以下	△ 0.004	△ 0.004	△ 0.004	mg/L	
30 ブロモホルム	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	3	0	0	-	0.09 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L	
31 ホルムアルデヒド	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	<0.008	-	-	3	0	0	-	0.08 mg/L以下	<0.008	<0.008	<0.008	mg/L	
32 亜鉛及びその化合物	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	mg/L	
33 アルミニウム及びその化合物	-	-	△ 0.04	-	-	▲ 0.06	-	-	△ 0.04	-	-	3	3	0	○	0.2 mg/L以下	▲ 0.06	△ 0.04	▲ 0.05	mg/L	
34 鉄及びその化合物	-	-	<0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.3 mg/L以下	<0.03	<0.03	<0.03	mg/L	
35 銅及びその化合物	-	-	<0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	1.0 mg/L以下	<0.01	<0.01	<0.01	mg/L	
36 ナトリウム及びその化合物	-	-	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	○	200 mg/L以下	6.1	6.1	6.1	mg/L	
37 マンガン及びその化合物	-	-	<0.005	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.05 mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	mg/L	
38 塩化物イオン	7.4	8.1	8.7	8.8	9.0	7.0	9.0	8.1	12	9.1	13	11	11	0	-	200 mg/L以下	13	7.0	9.1	mg/L	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	○	300 CaCO <sub>3</sub> mg/L以下	28	28	28	CaCO <sub>3</sub> mg/L	
40 蒸発残留物	-	-	49	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	○	500 mg/L以下	49	49	49	mg/L	
41 陰イオン界面活性剤	-	-	<0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.2 mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	mg/L	
42 ジェオスミン	-	-	0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	-	0.00001 mg/L以下	0.000001	0.000001	0.000001	mg/L	
43 2-メチルイソボルネオール	-	-	<0.000001	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	-	0.00001 mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	mg/L	
44 非イオン界面活性剤	-	-	<0.002	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.02 mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	mg/L	
45 フェノール類	-	-	<0.0005	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	○	0.005 mg/L以下	<0.0005	<0.0005	<0.0005	mg/L	
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.3	△ 0.4	△ 0.5	△ 0.6	△ 0.4	△ 0.6	△ 0.6	0.3	△ 0.4	△ 0.4	△ 0.4	11	11	0	-	3 mg/L以下	△ 0.6	0.3	△ 0.4	mg/L	
47 pH値	7.5	7.3	7.5	7.6	7.2	7.1	7.1	7.3	7.3	7.4	7.4	11	11	0	-	5.8以上 8.6以下	7.6	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	11	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	11	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	11	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	11	0	0	-	2 度以下	<0.1	<0.1	<0.1	度	
目13 ジクロロアセトニトリル	-	-	-	<0.001	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	-	0.01 mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	mg/L	
目14 抱水クローラル	-	-	-	△ 0.004	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	-	0.02 mg/L以下	△ 0.004	△ 0.004	△ 0.004	mg/L	
目28 従属栄養細菌	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0	-	2000 CFU/mL以下	0	0	0	CFU/mL	
目31 ベルフルオロオクタンルホン酸(PFOS)及び ベルフルオロオクタン酸(PFOA)	-	-	-	-	-	-	<0.000005	-	-	-	-	1	0	0	-	0.00005 度以下	<0.000005	<0.000005	<0.000005	mg/L	

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]