令和6年度　東浦町水道事業　水質検査結果一覧表

※1は、当該検査結果が水質基準値の1/10を超え、1/5以下であることを示す。
※2は、当該検査結果が水質基準値の1/5を超過していることを示す。
※3は、当該検査結果が水質基準値の1/2を超過していることを示す。
＊は、当該検査結果が水質基準に不適合であることを示す。

採水場所：緒川新田保育園（東浦町大字緒川字肥後原1-28）　　検体種類：給水栓水　　配水系統：東浦第二配水場系統

検査項目			水質基準	R6.4.22	R6.5.8	R6.6.5	R6.7.3	R6.8.7	R6.9.4	R6.10.2	R6.11.6	R6.12.4	R7.1.8	R7.2.5	R7.3.5	測定回数	検出回数	超過回数	最大値	最小値	平均値
基01	一般細菌	[CFU/mL]	100 CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0
基02	大腸菌		検出されないこと	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	不検出	不検出	不検出
基03	カドミウム及びその化合物	[mg/L]	0.003 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基04	水銀及びその化合物	[mg/L]	0.0005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基05	セレン及びその化合物	[mg/L]	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基06	鉛及びその化合物	[mg/L]	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基07	ヒ素及びその化合物	[mg/L]	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基08	六価クロム化合物	[mg/L]	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基09	亜硝酸態窒素	[mg/L]	0.04 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	[mg/L]	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	[mg/L]	10 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基12	フッ素及びその化合物	[mg/L]	0.8 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基13	ホウ素及びその化合物	[mg/L]	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基14	四塩化炭素	[mg/L]	0.002 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基15	1,4-ジオキサン	[mg/L]	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	[mg/L]	0.04 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基17	ジクロロメタン	[mg/L]	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基18	テトラクロロエチレン	[mg/L]	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基19	トリクロロエチレン	[mg/L]	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基20	ベンゼン	[mg/L]	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基21	塩素酸	[mg/L]	0.6 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基22	クロロ酢酸	[mg/L]	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基23	クロロホルム	[mg/L]	0.06 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基24	ジクロロ酢酸	[mg/L]	0.03 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基25	ジブロモクロロメタン	[mg/L]	0.1 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基26	臭素酸	[mg/L]	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基27	総トリハロメタン	[mg/L]	0.1 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基28	トリクロロ酢酸	[mg/L]	0.03 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基29	ブロモジクロロメタン	[mg/L]	0.03 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基30	ブロモホルム	[mg/L]	0.09 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基31	ホルムアルデヒド	[mg/L]	0.08 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基32	亜鉛及びその化合物	[mg/L]	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基33	アルミニウム及びその化合物	[mg/L]	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基34	鉄及びその化合物	[mg/L]	0.3 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基35	銅及びその化合物	[mg/L]	1.0 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基36	ナトリウム及びその化合物	[mg/L]	200 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基37	マンガン及びその化合物	[mg/L]	0.05 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基38	塩化物イオン	[mg/L]	200 mg/L以下	6.5	8.8	6.4	6.5	10.0	7.1	7.3	6.0	7.4	11.0	9.9	11	12	12	0	11.0	6.0	8.2
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	[mg/L]	300 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基40	蒸発残留物	[mg/L]	500 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基41	陰イオン界面活性剤	[mg/L]	0.2 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基42	ジェオスミン	[mg/L]	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基43	2-メチルイソボルネオール	[mg/L]	0.00001 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基44	非イオン界面活性剤	[mg/L]	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基45	フェノール類	[mg/L]	0.005 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	[mg/L]	3 mg/L以下	0.3	※1 0.5	※1 0.4	※1 0.5	※1 0.4	※1 0.5	※1 0.4	※1 0.5	※2 0.7	※1 0.4	※1 0.4	※1 0.5	12	12	0	※2 0.7	0.3	※1 0.5
基47	pH値		5.8 以上 8.6 以下	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.0	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	12	12	0	7.3	7.0	7.3
基48	味		異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし
基49	臭気		異常でないこと	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	異常なし	異常なし	異常なし
基50	色度	[度]	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	※1 0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	12	0	0	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	[度]	2 度以下	<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	<0.1	<0.1	<0.1
管13	ジクロロアセトニトリル	[mg/L]	0.01 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
管14	抱水クロラール	[mg/L]	0.02 mg/L以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
管28	従属栄養細菌	[CFU/mL]	2,000 CFU/mL以下	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	0	0	0			
天候			−	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨		−	−	−	−	−
採水時刻			−	09:50	10:20	09:20	09:40	09:40	09:41	09:31	09:32	09:49	09:41	09:31	09:51		−	−	−	−	−
気温		[℃]	−	20.0	21.0	23.0	27.0	30.0	27.0	26.0	17.0	12.0	5.0	2.0	6.0		12	−	30.0	2.0	18.0
水温		[℃]	−	19.5	20.0	24.5	25.0	32.0	28.0	27.5	21.0	15.9	9.9	9.2	10.9		12	−	32.0	9.2	20.3
遊離残留塩素		[mg/L]	−	0.2	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4		12	−	0.4	0.2	0.4

注1）基準項目（基01から基50まで）の水質基準は、水質基準に関する省令（平成15年5月30日、厚生労働省令第101号）による。
注2）水質管理目標設定項目（管13、管14および管28）の水質基準は、水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等について（平成15年10月10日、健発第1010004号）による暫定目標値である。
注3）1回以上検出された検査項目の平均値算出にあたっては、定量下限未満を定量下限値として扱った。

一般社団法人　愛知県薬剤師会