

令和7年度（7月～9月）水質検査結果

検査地点：木間ヶ瀬浄水場（野田市）

水質基準項目

番号	水 質 項 目	水質基準値	7月	8月	9月
基01	一般細菌（個/mL）	100個/mL以下	0	0	0
基02	大腸菌	不検出	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）	0.003mg/L以下	—	—	<0.0003
基04	水銀及びその化合物（mg/L）	0.0005mg/L以下	—	—	<0.00005
基05	セレン及びその化合物（mg/L）	0.01mg/L以下	—	—	<0.001
基06	鉛及びその化合物（mg/L）	0.01mg/L以下	—	—	<0.001
基07	ヒ素及びその化合物（mg/L）	0.01mg/L以下	—	—	<0.001
基08	六価クロム化合物（mg/L）	0.02mg/L以下	—	—	<0.002
基09	亜硝酸態窒素（mg/L）	0.04mg/L以下	—	—	<0.004
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン（mg/L）	0.01mg/L以下	—	—	<0.001
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素（mg/L）	10mg/L以下	1.6	1.6	1.9
基12	フッ素及びその化合物（mg/L）	0.8mg/L以下	—	—	0.11
基13	ホウ素及びその化合物（mg/L）	1.0mg/L以下	—	—	<0.1
基14	四塩化炭素（mg/L）	0.002mg/L以下	—	—	<0.0002
基15	1,4-ジオキサン（mg/L）	0.05mg/L以下	—	—	<0.005
基16	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）	0.04mg/L以下	—	—	<0.004
基17	ジクロロメタン（mg/L）	0.02mg/L以下	—	—	<0.002
基18	テトラクロロエチレン（mg/L）	0.01mg/L以下	—	—	<0.001
基19	トリクロロエチレン（mg/L）	0.01mg/L以下	—	—	<0.001
基20	ベンゼン（mg/L）	0.01mg/L以下	—	—	<0.001
基21	塩素酸（mg/L）	0.6mg/L以下	—	—	<0.06
基22	クロロ酢酸（mg/L）	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002
基23	クロロホルム（mg/L）	0.06mg/L以下	0.007	0.005	0.008
基24	ジクロロ酢酸（mg/L）	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	0.003
基25	ジブロモクロロメタン（mg/L）	0.1mg/L以下	0.013	0.011	0.009
基26	臭素酸（mg/L）	0.01mg/L以下	0.003	<0.001	<0.001
基27	総トリハロメタン（mg/L）	0.1mg/L以下	0.035	0.028	0.029
基28	トリクロロ酢酸（mg/L）	0.03mg/L以下	<0.003	<0.003	<0.003
基29	ブロモジクロロメタン（mg/L）	0.03mg/L以下	0.012	0.009	0.010
基30	ブロモホルム（mg/L）	0.09mg/L以下	0.003	0.003	0.002
基31	ホルムアルデヒド（mg/L）	0.08mg/L以下	—	—	<0.008
基32	亜鉛及びその化合物（mg/L）	1.0mg/L以下	—	—	<0.1
基33	アルミニウム及びその化合物（mg/L）	0.2mg/L以下	—	—	0.03
基34	鉄及びその化合物（mg/L）	0.3mg/L以下	—	—	<0.03
基35	銅及びその化合物（mg/L）	1.0mg/L以下	—	—	<0.1
基36	ナトリウム及びその化合物（mg/L）	200mg/L以下	—	—	14
基37	マンガン及びその化合物（mg/L）	0.05mg/L以下	—	—	<0.001
基38	塩化物イオン（mg/L）	200mg/L以下	20	20	19
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）（mg/L）	300mg/L以下	—	—	61
基40	蒸発残留物（mg/L）	500mg/L以下	—	—	151
基41	陰イオン界面活性剤（mg/L）	0.2mg/L以下	—	—	<0.02
基42	ジェオスミン（mg/L）	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール（mg/L）	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤（mg/L）	0.02mg/L以下	—	—	<0.005
基45	フェノール類（mg/L）	0.005mg/L以下	—	—	<0.0005
基46	有機物（全有機炭素（TOC）の量）（mg/L）	3mg/L以下	0.7	0.6	0.8
基47	pH値	5.8～8.6	7.5	7.5	7.5
基48	味	異常でないこと	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
基50	色度（度）	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度（度）	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1
目31	ペルフルオロオクタンスルホン酸（PFOS）及びペルフルオロオクタン酸（PFOA）（mg/L）	PFOS及びPFOAの量の和として0.00005mg/L以下	0.000005	—	—
備考					

採水記録

採水年月日	令和7年7月7日	令和7年8月18日	令和7年9月16日
気温（℃）	33.7	35.6	31.9
水温（℃）	28.0	29.3	26.7

毎日検査項目

番号	水 質 項 目	7月	8月	9月
	色	異常なし	異常なし	異常なし
	濁り	異常なし	異常なし	異常なし
	消毒の残留効果（残留塩素）（mg/L）	0.6～0.6	0.6～0.6	0.6～0.6