

水質検査結果一覧表(2025年度)

施設名称: 常陸太田市 瑞竜浄水場

施設種別: 上水道

水道事業体名称: 常陸太田市水道事業

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
依頼年月日	2025/4/24	2025/5/12	2025/6/10	2025/7/9	2025/8/12	2025/9/8	2025/10/14	2025/11/10	2025/12/8	2026/1/13	2026/2/9	2026/3/9	2025/6/10	2025/6/10	2025/6/10	2025/6/10
採水場所	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市里野宮町490里野宮取水場	常陸太田市茅根町250-2茅根取水場(地下水)	常陸太田市里野宮町490里野宮水源(地下水)	常陸太田市里野宮町1181里野宮第2水源(地下水)	常陸太田市常福地町地先常福地取水口(里川表流)
残留塩素	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	—	—	—	—
一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2000以上
大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陽性
がけウム及びその化合物	---	0.0003未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
水銀及びその化合物	---	0.00005未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
セレン及びその化合物	---	0.001未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	---	0.001未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満
ヒ素及びその化合物	---	0.001未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
六価クロム化合物	---	0.002未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
亜硝酸態窒素	---	0.004未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	---	1.3	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1.4	0.6	1.1	0.7
フッ素及びその化合物	---	0.07	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.10	0.10	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	---	0.02未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.02未満	0.02	0.02未満	0.02未満
四塩化炭素	---	0.0001未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
1,4-ジオキサン	---	0.005未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
ジス-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	---	0.0001未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ジクロロメタン	---	0.0001未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
トリクロロエチレン	---	0.0001未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
ベンゼン	---	0.0001未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
塩素酸	---	0.05未満	---	---	0.05未満	---	---	0.05未満	---	---	0.05未満	---	---	---	---	---
クロ酢酸	---	0.002未満	---	---	0.002未満	---	---	0.002未満	---	---	0.002未満	---	---	---	---	---
クロホルム	---	0.0028	---	---	0.0043	---	---	0.0013	---	---	---	---	0.0005	---	---	---
ジクロ酢酸	---	0.003未満	---	---	0.003未満	---	---	0.003未満	---	---	0.003未満	---	---	---	---	---
ジブクロクロメタン	---	0.0015	---	---	0.0021	---	---	0.0014	---	---	0.0010	---	---	---	---	---
臭素酸	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	0.001未満	---	---	---	---	---
総トリハロメタン	---	0.0063	---	---	0.0099	---	---	0.0045	---	---	0.0026	---	---	---	---	---
トリクロ酢酸	---	0.003未満	---	---	0.003未満	---	---	0.003未満	---	---	0.003未満	---	---	---	---	---
ブロモジクロロメタン	---	0.0016	---	---	0.0030	---	---	0.0014	---	---	0.0008	---	---	---	---	---
ブロホルム	---	0.0004	---	---	0.0005	---	---	0.0004	---	---	0.0003	---	---	---	---	---
ホルムアルデヒド	---	0.008未満	---	---	0.008未満	---	---	0.008未満	---	---	0.008未満	---	---	---	---	---
亜鉛及びその化合物	---	0.01未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.01未満	0.04	0.01未満	0.01未満
アモニウム及びその化合物	---	0.02未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.11
鉄及びその化合物	---	0.01未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.01未満	0.01未満	0.01	0.11
銅及びその化合物	---	0.01未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.01未満	0.02	0.01未満	0.01未満
ナトリウム及びその化合物	---	7.8	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	8.6	10.9	7.8	6.7
マンガン及びその化合物	---	0.005未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.008
塩化物イオン	5.6	5.9	6.1	6.3	5.9	6.2	5.8	5.6	5.5	5.6	5.6	5.5	5.4	6.4	5.1	4.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	---	54	---	---	62	---	---	57	---	---	55	---	47	51	40	36
蒸発残留物	---	116	---	---	111	---	---	114	---	---	101	---	103	116	92	85
陰イオン界面活性剤	---	0.02未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	---	0.005未満	---	---	0.005未満	---	---	0.005未満	---	---	0.005未満	---	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
フェノール類	---	0.0005未満	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(TOCの量)	0.3未満	0.4	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1.0
pH値	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.2	7.4	6.7	6.5	6.7	7.9
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	---	---	---	---
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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	5.8
濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.3	1.7
総合判定	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	---	---	---	---