

2022年度 水質管理目標設定項目検査結果

地区名 浄水場名 水源	常陸太田地区										金砂郷地区													
	瑞竜浄水場					内田浄水場					新地浄水場				大野浄水場				久米浄水場					
	里川		地下水			久慈川					花房系(地下水)		久慈川系		山田川(西染)				山田川(大方)					
採取場所名称	常福地取水口	濾過水浄水	常福地取水口	濾過水浄水	着水井	ハーデン濾過水浄水	表流水	浄水	表流水	浄水	原水	浄水	取水口	浄水	取水口	浄水	西染取水口	浄水	西染取水口	浄水	大方取水口	浄水	大方取水口	浄水
受付日	2022/6/14	2022/6/14	2022/10/11	2022/10/11	2022/6/14	2022/6/14	2022/6/14	2022/6/14	2022/10/11	2022/10/11	2022/6/14	2022/6/14	2022/6/14	2022/6/14	2022/10/11	2022/10/11	2022/6/15	2022/6/14	2022/10/11	2022/10/11	2022/6/15	2022/6/14	2022/10/11	2022/10/11
アンチモン及びその化合物	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----
ウラン及びその化合物	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----
ニッケル及びその化合物	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----
トルエン	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----
亜塩素酸	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満
二酸化塩素	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満
ジクロロアセトニトリル	----	0.001	----	0.001未満	----	0.001未満	----	0.001	----	0.001未満	----	0.001未満	----	0.002	----	0.002	----	0.002	----	0.002	----	0.001	----	0.002
抱水クロラール	----	0.002	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.006	----	0.004	----	0.003	----	0.004	----	0.002未満	----	0.003
残留塩素	----	0.6	----	0.6	----	0.6	----	0.3	----	0.3	----	0.1未満	----	0.3	----	0.6	----	0.5	----	0.5	----	0.3	----	0.3
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	----	37	----	32	----	63	----	47	----	45	----	86	----	43	----	41	----	32	----	34	----	45	----	46
マンガン及びその化合物	----	0.001未満	----	0.001未満	----	0.001未満	----	0.001未満	----	0.002	----	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
遊離炭酸	----	3.3	----	3.3	----	6.5	----	3.1	----	2.5	----	3.3	----	2.2	----	1.9	----	4.8	----	3.5	----	4.4	----	2.2
1,1,1-トリクロロエタン	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----
メチルtertブチルエーテル	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----
有機物等(過マンガン酸加減消費量)	----	1.3	----	1.4	----	0.2未満	----	1.2	----	1.6	----	1.2	----	1.9	----	1.4	----	3.7	----	3.9	----	2.8	----	3.2
臭気強度(TON)	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満
蒸発残留物	----	86	----	77	----	113	----	96	----	94	----	162	----	91	----	97	----	93	----	104	----	107	----	113
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
pH値	----	7.5	----	7.4	----	7.5	----	7.6	----	7.6	----	7.9	----	7.7	----	7.5	----	7.3	----	7.3	----	7.5	----	7.6
腐食性(ランゲリア指数)	----	-1.5	----	-1.7	----	-1.1	----	-1.2	----	-1.2	----	-0.4	----	-1.1	----	-1.3	----	-1.9	----	-1.8	----	-1.3	----	-1.2
従属栄養細菌	----	30未満	----	870	----	30未満	----	30未満	----	30未満	----	10000	----	30未満	----	30未満	----	30未満	----	30未満	----	30未満	----	30未満
1,1-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	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----
アルミニウム及びその化合物	----	0.04	----	0.03	----	0.01未満	----	0.03	----	0.04	----	0.01未満	----	0.06	----	0.04	----	0.05	----	0.03	----	0.04	----	0.04
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)	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000011	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000002未満
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000002	----	0.000001	----	0.000002	----	0.000010	----	0.000002	----	0.000002	----	0.000001	----	0.000002	----	0.000001未満	----	0.000001

2022年度 水質管理目標設定項目検査結果

地区名 浄水場名	水府地区				里美地区					
	南部浄水場		北部浄水場		南部浄水場		北部浄水場		里川浄水場	
採取場所名称	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水	原水	浄水
受付日	2022/6/8	2022/6/8	2022/6/8	2022/6/8	2022/6/9	2022/6/9	2022/6/9	2022/6/9	2022/6/9	2022/6/9
アンチモン及びその化合物	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----
ウラン及びその化合物	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----	0.0002未満	----
ニッケル及びその化合物	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満
1,2-ジクロロエタン	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----
トルエン	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----	0.006未満	----
亜塩素酸	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満
二酸化塩素	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満	----	0.05未満
ジクロロアセトニトリル	----	0.002	----	0.002	----	0.001未満	----	0.001未満	----	0.001未満
抱水クロラール	----	0.004	----	0.005	----	0.002未満	----	0.002未満	----	0.002未満
残留塩素	----	0.2	----	0.3	----	0.2	----	0.3	----	0.1
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	----	29	----	26	----	14	----	16	----	18
マンガン及びその化合物	----	0.001未満	----	0.001未満	----	0.001未満	----	0.001未満	----	0.001未満
遊離炭酸	----	4.9	----	5.3	----	3.5	----	3.6	----	3.4
1,1,1-トリクロロエタン	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----
メチル-tert-ブチルエーテル	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----	0.0001未満	----
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	----	3.9	----	3.3	----	0.6	----	1.2	----	0.6
臭気強度(TON)	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満	----	1未満
蒸発残留物	----	95	----	91	----	61	----	63	----	56
濁度	----	0.1未満	----	0.1未満	----	0.1未満	----	0.1未満	----	0.1未満
pH値	----	7.1	----	7.0	----	7.2	----	7.4	----	7.3
腐食性(ランゲリア指数)	----	-2.2	----	-2.4	----	-2.5	----	-2.1	----	-2.2
従属栄養細菌	----	30未満	----	30未満	----	30未満	----	30未満	----	30未満
1,1-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	----
アルミニウム及びその化合物	----	0.01	----	0.01	----	0.01	----	0.01	----	0.01未満
ヘフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びヘフルオロオクタ酸(PFOA)	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000002未満	----	0.000002未満
ヘフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満
ヘフルオロオクタ酸(PFOA)	----	0.000001	----	0.000001	----	0.000001未満	----	0.000001未満	----	0.000001未満



# 水質検査結果統計表(2022年度)

施設コード: 0005

水道種別: 上水道

市町村名: 常陸太田市

水道事業体名称: 常陸太田市水道事業

	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	ND値
採取場所	里野宮取水場				鯨ヶ丘ふれあい広場				金砂郷駐在所				----
気温	35.2	6.2	20.0	12	35.5	5.2	20.1	12	35.0	5.8	19.8	12	----
水温	29.5	10.1	19.3	12	23.5	8.0	17.3	12	28.2	8.7	18.4	12	----
残留塩素	0.6	0.4	0.5	1	0.5	0.4	0.5	12	0.5	0.2	0.4	12	----
一般細菌	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	----
大腸菌	陰性	陰性	0	12	陰性	陰性	0	12	陰性	陰性	0	12	----
カドミウム及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.0003未満
水銀及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.00005未満
セレン及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.001未満
鉛及びその化合物			ND	1	ND	ND	ND	4			ND	1	0.001未満
ヒ素及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.001未満
六価クロム化合物	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.002未満
亜硝酸態窒素			ND	1			ND	1			ND	1	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.9	1			1.0	1			0.7	1	0.1未満
フッ素及びその化合物			0.07	1			0.08	1			0.08	1	0.05未満
ホウ素及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.02未満
四塩化炭素			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
1,4-ジオキサン			ND	1			ND	1			ND	1	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
トランス-1,2-ジクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
ジクロロメタン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
テトラクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
トリクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
ベンゼン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
塩素酸	0.06	ND	ND	4	0.06	ND	ND	4	0.11	0.06	0.08	4	0.05未満
クロロ酢酸	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.002未満
クロロホルム	0.0021	0.0007	0.0011	4	0.0013	0.0006	0.0009	4	0.015	0.0070	0.011	4	0.0001未満
ジクロロ酢酸	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.004	ND	ND	4	0.003未満
ジブromクロロメタン	0.0015	0.0010	0.0014	4	0.0015	0.0010	0.0012	4	0.0032	0.0015	0.0022	4	0.0001未満
臭素酸	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.001未満
総トリハロメタン	0.0056	0.0028	0.0040	4	0.0040	0.0028	0.0034	4	0.025	0.012	0.018	4	0.0001未満
トリクロロ酢酸	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.006	ND	0.005	4	0.003未満
ブromジクロロメタン	0.0016	0.0008	0.0011	4	0.0011	0.0007	ND	4	0.0069	0.0037	0.0052	4	0.0001未満
ブromホルム	0.0005	0.0003	0.0004	4	0.0005	0.0003	0.0004	4	0.0003	0.0001	0.0002	4	0.0001未満
ホルムアルデヒド	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.008未満
亜鉛及びその化合物			0.01	1			ND	1			ND	1	0.01未満
アルミニウム及びその化合物			ND	1			ND	1	0.07	0.02	0.05	4	0.02未満
鉄及びその化合物			0.01	1			ND	1			ND	1	0.01未満
銅及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.01未満
ナトリウム及びその化合物			8.1	1			8.0	1			9.6	1	0.5未満
マンガン及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.005未満
塩化物イオン	6.3	5.4	5.8	12	6.3	5.5	5.8	12	11.6	7.5	9.4	12	0.2未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	66	54	59	4			55	1			47	1	1未満
蒸発残留物	124	97	107	4	129	89	107	4	109	85	98	4	10未満
陰イオン界面活性剤			ND	1			ND	1			ND	1	0.02未満
ジオスミン	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.000003	ND	ND	12	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.000001未満
非イオン界面活性剤	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.006	ND	ND	4	0.005未満
フェノール類			ND	1			ND	1			ND	1	0.0005未満
有機物(TOCの量)	0.3	ND	ND	12	0.3	ND	ND	12	0.9	0.4	0.7	12	0.3未満
pH値	7.6	6.8	7.3	12	7.7	6.8	7.4	12	7.8	7.4	7.6	12	----
味	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	----
臭気	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	----
色度	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.5未満
濁度	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.1未満
総合判定	---	---	0	12	---	---	0	12	---	---	0	12	----

※[大腸菌]、[味]、[臭気]、[総合判定]項目の平均値は、水質基準に不適合の数を表します。また、「ND」のデータ値は、表右側列の「ND値」に表してあります。

# 水質検査結果統計表(2022年度)

施設コード: 0077

水道種別: 上水道

市町村名: 常陸太田市

水道事業者名: 常陸太田市水道事業(金砂郷)

	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	ND値
運用コード	宮の郷配水場				豊田石油店				芦間ふるさとセンター				----
気温	31.0	3.0	16.5	12	31.0	3.9	17.4	12	35.0	4.2	18.5	12	----
水温	27.1	10.1	18.8	12	26.0	10.4	18.6	12	29.0	10.0	19.3	12	----
残留塩素	0.6	0.2	0.4	12	0.6	0.2	0.4	12	0.5	0.2	0.3	12	----
一般細菌	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	----
大腸菌	陰性	陰性	0	12	陰性	陰性	0	12	陰性	陰性	0	12	----
カドミウム及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.0003未満
水銀及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.00005未満
セレン及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.001未満
鉛及びその化合物	0.001	ND	ND	4			ND	1	0.001	ND	ND	4	0.001未満
ヒ素及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.001未満
六価クロム化合物	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.002未満
亜硝酸態窒素			ND	1			ND	1			ND	1	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.6	1			0.6	1			0.6	1	0.1未満
フッ素及びその化合物			0.07	1			0.06	1			0.09	1	0.05未満
ホウ素及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.02未満
四塩化炭素			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
1,4-ジオキサン			ND	1			ND	1			ND	1	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
トランス-1,2-ジクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
ジクロロメタン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
テトラクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
トリクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
ベンゼン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
塩素酸	0.18	ND	0.07	4	0.15	ND	0.07	4	0.18	ND	0.08	4	0.05未満
クロロ酢酸	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.002未満
クロロホルム	0.024	0.0063	0.015	4	0.044	0.024	0.032	4	0.022	0.018	0.020	4	0.0001未満
ジクロロ酢酸	0.008	ND	0.005	4	0.011	0.006	0.009	4	0.009	ND	ND	4	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.0023	0.0005	0.0012	4	0.0009	0.0003	0.0005	4	0.0038	0.0009	0.0019	4	0.0001未満
臭素酸	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.001未満
総トリハロメタン	0.034	0.0092	0.020	4	0.052	0.028	0.038	4	0.035	0.024	0.028	4	0.0001未満
トリクロロ酢酸	0.015	0.005	0.009	4	0.015	0.009	0.012	4	0.011	0.004	0.007	4	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.0080	0.0024	0.0048	4	0.0073	0.0034	0.0050	4	0.0087	0.0042	0.0060	4	0.0001未満
ブロモホルム	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.0003	ND	0.0001	4	0.0001未満
ホルムアルデヒド	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.008未満
亜鉛及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	0.08	0.02	0.05	4	0.18	0.03	0.07	4			0.03	1	0.02未満
鉄及びその化合物			ND	1			0.02	1			0.02	1	0.01未満
銅及びその化合物			ND	1			0.02	1			ND	1	0.01未満
ナトリウム及びその化合物			10.6	1			8.9	1			10.9	1	0.5未満
マンガン及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.005未満
塩化物イオン	12.9	9.7	10.9	12	12.5	8.4	10.2	12	12.1	8.7	10.2	12	0.2未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	53	44	47	4			29	1	61	43	53	4	1未満
蒸発残留物	109	82	96	4	118	87	103	4	126	106	114	4	10未満
陰イオン界面活性剤			ND	1			ND	1			ND	1	0.02未満
ジオスミン	0.000005	ND	0.000002	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.000001未満
非イオン界面活性剤	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.005未満
フェノール類			ND	1			ND	1			ND	1	0.0005未満
有機物(TOCの量)	1.0	0.3	0.7	12	2.0	0.9	1.4	12	1.6	0.7	1.1	12	0.3未満
pH値	7.8	7.5	7.6	12	7.6	7.0	7.4	12	7.7	7.3	7.5	12	----
味	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	----
臭気	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	----
色度	0.6	ND	ND	12	1.5	ND	0.7	12	1.3	ND	ND	12	0.5未満
濁度	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.1未満
総合判定	---	---	0	12	---	---	0	12	---	---	0	12	----

※[大腸菌群]、[味]、[臭気]、[総合判定]項目の平均値は、水質基準に不適合の数を表します。また、「ND」のデータ値は、表右側列の「ND値」に表してあります。



# 水質検査結果統計表(2022年度)

施設コード: 14703

水道種別: 公営簡易水道

市町村名: 常陸太田市

水道事業者名称: 水府地区

	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	ND値
運用コード	松平運動公園				国安農村集落センター				下高倉地区 畑中				----
気温	33.0	6.0	19.6	12	33.2	5.8	20.0	12	32.2	7.2	20.1	12	----
水温	24.2	11.6	18.0	12	28.9	8.4	18.0	12	26.2	7.2	16.7	12	----
残留塩素	0.4	0.2	0.3	12	0.4	0.2	0.3	12	0.6	0.2	0.4	12	----
一般細菌	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	----
大腸菌	陰性	陰性	0	12	陰性	陰性	0	12	陰性	陰性	0	12	----
カドミウム及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.0003未満
水銀及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.00005未満
セレン及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.001未満
鉛及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.001未満
ヒ素及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.001未満
六価クロム化合物	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.002未満
亜硝酸態窒素			ND	1			ND	1			ND	1	0.004未満
シアン化物イオン及び塩化シアン	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	2.0	1.0	1.3	4			0.4	1			0.4	1	0.1未満
フッ素及びその化合物			0.12	1			0.12	1	0.22	0.05	0.15	4	0.05未満
ホウ素及びその化合物			0.03	1			0.02	1			0.03	1	0.02未満
四塩化炭素			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
1,4-ジオキサン			ND	1			ND	1			ND	1	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
トランス-1,2-ジクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
ジクロロメタン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
テトラクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
トリクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
ベンゼン			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
塩素酸	0.17	0.07	0.11	4	0.28	0.12	0.20	4	0.43	0.15	0.27	4	0.05未満
クロロ酢酸	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.002未満
クロロホルム	0.0005	0.0002	0.0004	4	0.030	0.0069	0.017	4	0.019	0.0056	0.012	4	0.0001未満
ジクロロ酢酸	ND	ND	ND	4	0.008	0.005	0.007	4	0.007	0.005	0.006	4	0.003未満
ジブromクロロメタン	0.0032	0.0017	0.0024	4	0.0007	ND	0.0003	4	0.0004	ND	0.0002	4	0.0001未満
臭素酸	0.001	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.001未満
総トリハロメタン	0.0066	0.0033	0.0050	4	0.037	0.0092	0.021	4	0.021	0.0074	0.014	4	0.0001未満
トリクロロ酢酸	ND	ND	ND	4	0.015	0.007	0.012	4	0.016	0.006	0.011	4	0.003未満
ブromジクロロメタン	0.0016	0.0007	0.0012	4	0.0058	0.0018	0.0032	4	0.0024	0.0016	0.0020	4	0.0001未満
ブromホルム	0.0013	0.0007	0.0010	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.0001未満
ホルムアルデヒド	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.008未満
亜鉛及びその化合物			ND	1			0.02	1			ND	1	0.01未満
アルミニウム及びその化合物			ND	1			ND	1	0.03	ND	ND	4	0.02未満
鉄及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.01未満
銅及びその化合物			0.01	1			ND	1			ND	1	0.01未満
ナトリウム及びその化合物			13.9	1			16.4	1			19.1	1	0.5未満
マンガン及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1	0.005未満
塩化物イオン	8.1	6.1	6.8	12	14.6	11.9	13.1	12	14.9	13.0	13.9	12	0.2未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	73	63	68	4			45	1			35	1	1未満
蒸発残留物	168	147	156	4	127	82	110	4	124	80	108	4	10未満
陰イオン界面活性剤			ND	1			ND	1			ND	1	0.02未満
ジオスミン	ND	ND	ND	12	0.000002	ND	ND	12	0.000002	ND	ND	12	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	ND	ND	ND	12	0.000001	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.000001未満
非イオン界面活性剤	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.005未満
フェノール類			ND	1			ND	1			ND	1	0.0005未満
有機物(TOCの量)	0.5	0.4	0.5	12	2.0	0.8	1.3	12	1.5	0.6	1.0	12	0.3未満
pH値	7.3	6.7	6.9	12	7.6	7.0	7.3	12	7.6	6.9	7.2	12	----
味	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	----
臭気	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	----
色度	ND	ND	ND	12	1.3	ND	0.5	12	1.0	ND	ND	12	0.5未満
濁度	0.3	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.1未満
総合判定	---	---	0	12	---	---	0	12	---	---	0	12	----

※[大腸菌]、[味]、[臭気]、[総合判定]項目の平均値は、水質基準に不適合の数を表します。また、「ND」のデータ値は、表右側列の「ND値」に表してあります。

水質検査結果統計表(2022年度)

施設コード: 14801

水道種別: 公営簡易水道

市町村名: 常陸太田市

水道事業者名称: 里美地区

運用コード	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	ND値
	里川公民館				生田倶楽部				ぬく森の湯				里美支所				----
気温	29.2	3.2	16.0	12	29.1	4.8	17.8	12	30.1	5.5	18.5	12	26.5	11.1	18.9	12	----
水温	25.1	5.6	15.7	12	24.5	7.0	16.1	12	25.4	8.9	17.1	12	24.8	4.0	15.5	12	----
残留塩素	0.2	0.1	0.1	12	0.4	0.2	0.3	12	0.4	0.1	0.2	12	0.4	0.2	0.3	12	----
一般細菌	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	----
大腸菌	陰性	陰性	0	12	陰性	陰性	0	12	陰性	陰性	0	12	陰性	陰性	0	12	----
カドミウム及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.0003未満
水銀及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.00005未満
セレン及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.001未満
鉛及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.001未満
ヒ素及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.001未満
六価クロム化合物	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.002未満
亜硝酸態窒素			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.004未満
シアニ化物イオン及び塩化シアニ	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.001未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.6	1			0.2	1			0.6	1			0.4	1	0.1未満
フッ素及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1			0.10	1	0.05未満
ホウ素及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.02未満
四塩化炭素			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
1,4-ジオキサン			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.005未満
シス-1,2-ジクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
トランス-1,2-ジクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
ジクロロメタン			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
テトラクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
トリクロロエチレン			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
ベンゼン			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.0001未満
塩素酸	0.08	ND	ND	4	0.19	ND	0.10	4	0.28	0.07	0.17	4	0.16	0.05	0.10	4	0.05未満
クロ酢酸	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.002未満
クロホルム	0.0060	0.0013	0.0035	4	0.014	0.0024	0.0075	4	0.015	0.0023	0.0084	4	0.0065	0.0008	0.0040	4	0.0001未満
ジクロロ酢酸	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.009	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.003未満
ジブロモクロロメタン	0.0016	0.0007	0.0011	4	0.0007	0.0002	0.0005	4	0.0014	0.0005	0.0010	4	0.0007	0.0004	0.0005	4	0.001未満
臭素酸	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.001未満
総トリクロロメタン	0.0096	0.0033	0.0069	4	0.019	0.0038	0.010	4	0.019	0.0050	0.013	4	0.0092	0.0018	0.0062	4	0.0001未満
トリクロロ酢酸	0.004	ND	ND	4	0.008	ND	0.005	4	0.012	ND	0.006	4	0.005	ND	ND	4	0.003未満
ブロモジクロロメタン	0.0033	0.0012	0.0023	4	0.0041	0.0011	0.0023	4	0.0049	0.0018	0.0033	4	0.0026	0.0006	0.0017	4	0.0001未満
ブロモホルム	0.0001	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.0001未満
ホルムアルデヒド	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.008未満
亜鉛及びその化合物			ND	1			0.02	1			ND	1			ND	1	0.01未満
アルミニウム及びその化合物	ND	ND	ND	4			ND	1			ND	1	ND	ND	ND	4	0.02未満
鉄及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.01未満
銅及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1			0.02	1	0.01未満
ナトリウム及びその化合物			5.7	1			9.7	1			8.2	1			8.7	1	0.5未満
マンガン及びその化合物			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.005未満
塩化物イオン	8.0	5.1	6.5	12	10.9	9.0	10.1	12	11.4	8.7	10.3	12	10.3	9.2	9.8	12	0.2未満
カルシウム、マグネシウム等(硬度)			19	1			17	1			29	1			14	1	1未満
蒸発残留物			59	1			67	1			73	1			67	1	10未満
陰イオン界面活性剤			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.02未満
ジェオスミン	ND	ND	ND	12	0.000003	ND	ND	12	0.000002	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.000001未満
非イオン界面活性剤	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	ND	ND	ND	4	0.005未満
フェノール類			ND	1			ND	1			ND	1			ND	1	0.0005未満
有機物(TOCの量)	0.4	ND	ND	12	0.6	ND	0.4	12	0.6	ND	0.3	12	0.4	ND	ND	12	0.3未満
pH値	7.4	7.0	7.2	12	7.5	7.2	7.3	12	7.4	7.1	7.2	12	7.4	7.0	7.1	12	----
味	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	----
臭気	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	異常なし	異常なし	0	12	----
色度	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.5未満
濁度	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	ND	ND	ND	12	0.1未満
総合判定	---	---	0	12	---	---	0	12	---	---	0	12	---	---	0	12	----

※[大腸菌]、[味]、[臭気]、[総合判定]項目の平均値は、水質基準に不適合の数を表します。また、「ND」のデータ値は、表右側の「ND値」に表してあります。



表①

## 2022年度 原水の水質検査結果

項目 No.	検査項目	単位	採水場所				
			茅根水源	里野宮水源	里野宮第2水源	常福地水源	内田浄水場着水井
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	1800	1200
2	大腸菌	—	陰性	陰性	陰性	陽性	陽性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	mg/L	1.3	0.4	0.9	0.6	0.6
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.08	0.09	0.08	0.07	0.10
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.06	0.02	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02	0.13	0.22
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.03	0.16	0.41
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01	0.02	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.7	12.3	7.6	6.7	7.1
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.009	0.022
38	塩化物イオン	mg/L	6.0	7.3	5.1	4.3	4.1
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	45	51	40	35	46
40	蒸発残留物	mg/L	86	105	77	84	94
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000004
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(TOCの量)	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	1.0	1.7
47	pH値	—	6.8	6.6	6.7	7.9	7.8
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4.1	8.5
51	濁度	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	1.0	3.3

表②

2022年度(2022年4月～2023年3月) 蛇口(給水栓)の水質検査

項目No.	検査項目	基準値	採水場所	瑞竜浄水場系								内田浄水場系			
				里野宮取水場				鯨ヶ丘ふれあい広場				金砂郷駐在所			
				単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
1	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	12	陰性	陰性	陰性	12	陰性	陰性	陰性	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L			0.0003未満	1			0.0003未満	1			0.0003未満	1
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L			0.00005未満	1			0.00005未満	1			0.00005未満	1
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L			0.001未満	1			0.001未満	1			0.001未満	1
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L			0.001未満	1	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L			0.001未満	1			0.001未満	1			0.001未満	1
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L			0.004未満	1			0.004未満	1			0.004未満	1
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニド	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L			0.9	1			1.0	1			0.7	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L			0.07	1			0.08	1			0.08	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.02未満	1			0.02未満	1			0.02未満	1
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L			0.005未満	1			0.005未満	1			0.005未満	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
17	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
18	ジクロロメタン	0.01以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
20	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
21	ベンゼン	0.01以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
22	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06	0.05未満	0.05未満	4	0.06	0.05未満	0.05未満	4	0.11	0.06	0.08	4
23	クロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
24	クロホルム	0.06以下	mg/L	0.0021	0.0007	0.0011	4	0.0013	0.0006	0.0009	4	0.015	0.0070	0.011	4
25	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.004	0.003未満	0.003未満	4
26	ジブロモクロメタン	0.1以下	mg/L	0.0015	0.0010	0.0014	4	0.0015	0.0010	0.0012	4	0.0032	0.0015	0.0022	4
27	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
28	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.0056	0.0028	0.0040	4	0.0040	0.0028	0.0034	4	0.025	0.012	0.018	4
29	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.006	0.003未満	0.005	4
30	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.0016	0.0008	0.0011	4	0.0011	0.0007	0.001未満	4	0.0069	0.0037	0.0052	4
31	ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.0005	0.0003	0.0004	4	0.0005	0.0003	0.0004	4	0.0003	0.0001	0.00018	4
32	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.01	1			0.01未満	1			0.01未満	1
34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L			0.02未満	1			0.02未満	1	0.07	0.02	0.05	4
35	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L			0.01	1			0.01未満	1			0.01未満	1
36	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.01未満	1			0.01未満	1			0.01未満	1
37	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L			8.1	1			8.0	1			9.6	1
38	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L			0.005未満	1			0.005未満	1			0.005未満	1
39	塩化物イオン	200以下	mg/L	6.3	5.4	5.8	12	6.3	5.5	5.8	12	11.6	7.5	9.4	12
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	66	54	59	4			55	1			47	1
41	蒸発残留物	500以下	mg/L	124	97	107	4	129	89	107	4	109	85	98	4
42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L			0.02未満	1			0.02未満	1			0.02未満	1
43	ジエオスミン	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	12
44	2-メルイソホルネオール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12
45	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.006	0.005未満	0.005未満	4
46	フェノール類	0.005以下	mg/L			0.0005未満	1			0.0005未満	1			0.0005未満	1
47	有機物(TOCの量)	3以下	mg/L	0.3	0.3未満	0.3未満	12	0.3	0.3未満	0.3未満	12	0.9	0.4	0.7	12
48	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.6	6.8	7.3	12	7.7	6.8	7.4	12	7.8	7.4	7.6	12
49	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
51	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
52	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

表④

2022年度(2022年4月～2023年3月) 蛇口(給水栓)の水質検査

項目 No.	検査項目	基準値	採水場所	新地浄水場系				大野浄水場系				久米浄水場系			
				宮の郷配水場				豊田石油店				芦間ふるさとセンター			
				単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
1	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	12	陰性	陰性	陰性	12	陰性	陰性	陰性	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L			0.0003未満	1			0.0003未満	1			0.0003未満	1
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L			0.00005未満	1			0.00005未満	1			0.00005未満	1
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L			0.001未満	1			0.001未満	1			0.001未満	1
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L	0.001	0.001未満	0.001未満	4			0.001未満	1	0.001	0.001未満	0.001未満	4
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L			0.001未満	1			0.001未満	1			0.001未満	1
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L			0.004未満	1			0.004未満	1			0.004未満	1
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L			0.6	1			0.6	1			0.6	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L			0.07	1			0.06	1			0.09	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.02未満	1			0.02未満	1			0.02未満	1
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L			0.005未満	1			0.005未満	1			0.005未満	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
17	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
18	ジクロロメタン	0.01以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
20	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
21	ベンゼン	0.01以下	mg/L			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
22	塩素酸	0.6以下	mg/L	0.18	0.05未満	0.07	4	0.15	0.05未満	0.07	4	0.18	0.05未満	0.08	4
23	クロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
24	クロホルム	0.06以下	mg/L	0.024	0.0063	0.015	4	0.044	0.024	0.032	4	0.022	0.018	0.020	4
25	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.008	0.003未満	0.0045	4	0.011	0.006	0.009	4	0.009	0.003未満	0.003未満	4
26	ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.0023	0.0005	0.0012	4	0.0009	0.0003	0.0005	4	0.0038	0.0009	0.0019	4
27	臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
28	総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.034	0.0092	0.020	4	0.052	0.028	0.038	4	0.035	0.024	0.028	4
29	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.015	0.005	0.009	4	0.015	0.009	0.012	4	0.011	0.004	0.007	4
30	ブromジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.0080	0.0024	0.0048	4	0.0073	0.0034	0.0050	4	0.0087	0.0042	0.0060	4
31	ブromホルム	0.09以下	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	4	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	4	0.0003	0.0001未満	0.0001	4
32	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
33	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.01未満	1			0.01未満	1			0.01未満	1
34	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.08	0.02	0.05	4	0.18	0.03	0.07	4			0.03	1
35	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L			0.01未満	1			0.02	1			0.02	1
36	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.01未満	1			0.02	1			0.01未満	1
37	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L			10.6	1			8.9	1			10.9	1
38	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L			0.005未満	1			0.005未満	1			0.005未満	1
39	塩化物イオン	200以下	mg/L	12.9	9.7	10.9	12	12.5	8.4	10.2	12	12.1	8.7	10.2	12
40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	53	44	47	4			29	1	61	43	53	4
41	蒸発残留物	500以下	mg/L	109	82	96	4	118	87	103	4	126	106	114	4
42	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L			0.02未満	1			0.02未満	1			0.02未満	1
43	ジオオキシミン	0.00001以下	mg/L	0.000005	0.000001未満	0.000002	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12
44	2-メチルイソホルネオール	0.00001以下	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12
45	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
46	フェノール類	0.005以下	mg/L			0.0005未満	1			0.0005未満	1			0.0005未満	1
47	有機物(TOCの量)	3以下	mg/L	1.0	0.3	0.7	12	2.0	0.9	1.4	12	1.6	0.7	1.1	12
48	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.8	7.5	7.6	12	7.6	7.0	7.4	12	7.7	7.3	7.5	12
49	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
51	色度	5以下	度	0.6	0.5未満	0.5未満	12	1.5	0.5未満	0.7	12	1.3	0.5未満	0.5未満	12
52	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12

表⑤

## 2022年度 原水の水質検査結果

項目 No.	検査項目	単位	採水場所		
			和田取水場	南部取水場	北部取水場
1	一般細菌	個/ml	0	390	490
2	大腸菌	—	陰性	陽性	陽性
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/L	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	mg/L	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	mg/L	1.6	0.5	0.5
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	0.07	0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	0.02	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
17	ジクロロメタン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	ベンゼン	mg/L	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02未満	0.20	0.25
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.04	0.23	0.31
35	銅及びその化合物	mg/L	0.01未満	0.01未満	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	13.5	7.1	7.2
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.005未満	0.014	0.031
38	塩化物イオン	mg/L	7.8	3.4	3.0
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/L	72	26	24
40	蒸発残留物	mg/L	153	87	88
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジェオスミン	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/L	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(TOCの量)	mg/L	0.5	3.9	3.8
47	pH値	—	6.5	7.6	7.5
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	0.6	20	21
51	濁度	度	0.1未満	2.0	3.2

表⑦

## 2022年度 原水の水質検査結果

項目 No.	検査項目	単位	採水場所			
			里川取水場	北部取水場	中部取水場	南部第3取水場
1	一般細菌	個/ml	68	330	1800	140
2	大腸菌	—	陽性	陽性	陽性	陽性
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
4	水銀及びその化合物	mg/l	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
5	セレン及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6	鉛及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
8	六価クロム化合物	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満
9	亜硝酸態窒素	mg/l	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン 及び塩化シアン	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	mg/l	0.5	0.2	0.6	0.3
12	フッ素及びその化合物	mg/l	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
14	四塩化炭素	mg/l	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
15	1,4-ジオキサン	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
17	ジクロロメタン	mg/l	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
18	テトラクロロエチレン	mg/l	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
19	トリクロロエチレン	mg/l	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
20	ベンゼン	mg/l	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.10	0.13	0.23	0.15
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.09	0.20	0.23	0.11
35	銅及びその化合物	mg/l	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	4.3	5.4	4.8	6.2
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.005未満	0.018	0.013	0.008
38	塩化物イオン	mg/l	2.4	2.5	3.2	3.6
39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	mg/l	18	17	27	14
40	蒸発残留物	mg/l	51	58	69	65
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
42	ジオスミン	mg/l	0.000001未満	0.000004	0.000001未満	0.000001未満
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
44	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
45	フェノール類	mg/l	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
46	有機物(TOCの量)	mg/l	0.9	1.1	0.9	1.4
47	pH値	—	7.4	7.4	7.2	7.4
49	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	5.9	8.2	7.1	8.3
51	濁度	度	1.7	3.1	3.1	2.3

表⑧

2022年度(2022年4月～2023年3月) 蛇口(給水栓)の水質検査

項目No.	検査項目	基準値	採水場所	里川浄水場系				北部浄水場系				中部浄水場系				南部浄水場系			
				里川公民館				生田倶楽部				ぬく森の湯				里美支所			
				単位	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値	検査回数	最大値	最小値	平均値
1	一般細菌	100以下	個/ml	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12	0	0	0	12
2	大腸菌	検出されないこと	—	陰性	陰性	陰性	12	陰性	陰性	陰性	12	陰性	陰性	陰性	12	陰性	陰性	陰性	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/l			0.0003未満	1			0.0003未満	1			0.0003未満	1			0.0003未満	1
4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/l			0.00005未満	1			0.00005未満	1			0.00005未満	1			0.00005未満	1
5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/l			0.001未満	1			0.001未満	1			0.001未満	1			0.001未満	1
6	鉛及びその化合物	0.01以下	mg/l			0.001未満	1			0.001未満	1			0.001未満	1			0.001未満	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/l			0.001未満	1			0.001未満	1			0.001未満	1			0.001未満	1
8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/l			0.004未満	1			0.004未満	1			0.004未満	1			0.004未満	1
10	シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/l			0.6	1			0.2	1			0.6	1			0.4	1
12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/l			0.05未満	1			0.05未満	1			0.05未満	1			0.10	1
13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/l			0.02未満	1			0.02未満	1			0.02未満	1			0.02未満	1
14	四塩化炭素	0.002以下	mg/l			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/l			0.005未満	1			0.005未満	1			0.005未満	1			0.005未満	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/l			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
17	トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.02以下	mg/l			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
18	ジクロロメタン	0.01以下	mg/l			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/l			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
20	ベンゼン	0.01以下	mg/l			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1			0.0001未満	1
21	塩素酸	0.6以下	mg/l	0.08	0.05未満	0.05未満	4	0.19	0.05未満	0.10	4	0.28	0.07	0.17	4	0.16	0.05	0.10	4
22	クロ酢酸	0.02以下	mg/l	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
23	クロホルム	0.06以下	mg/l	0.0060	0.0013	0.0035	4	0.014	0.0024	0.0075	4	0.015	0.0023	0.0084	4	0.0065	0.0008	0.0040	4
24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4	0.009	0.003未満	0.003未満	4	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
25	ジブロモクロメタン	0.1以下	mg/l	0.0016	0.0007	0.0011	4	0.0007	0.0002	0.0005	4	0.0014	0.0005	0.0010	4	0.0007	0.0004	0.0005	4
26	臭素酸	0.01以下	mg/l	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
27	総トリハロメタン	0.1以下	mg/l	0.0096	0.0033	0.0069	4	0.019	0.0038	0.010	4	0.019	0.0050	0.013	4	0.0092	0.0018	0.0062	4
28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/l	0.004	0.003未満	0.003未満	4	0.008	0.003未満	0.005	4	0.012	0.003未満	0.006	4	0.005	0.003未満	0.003未満	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/l	0.0033	0.0012	0.0023	4	0.0041	0.0011	0.0023	4	0.0049	0.0018	0.0033	4	0.0026	0.0006	0.0017	4
30	ブロモホルム	0.09以下	mg/l	0.0001	0.0001未満	0.0001未満	4	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	4	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	4	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	4
31	ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/l	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4	0.008未満	0.008未満	0.008未満	4
32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/l			0.01未満	1			0.02	1			0.01未満	1			0.01未満	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/l	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4			0.02未満	1			0.02未満	1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/l			0.01未満	1			0.01未満	1			0.01未満	1			0.01未満	1
35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/l			0.01未満	1			0.01未満	1			0.01未満	1			0.02	1
36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/l			5.7	1			9.7	1			8.2	1			8.7	1
37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/l			0.005未満	1			0.005未満	1			0.005未満	1			0.005未満	1
38	塩化物イオン	200以下	mg/l	8.0	5.1	6.5	12	10.9	9.0	10.1	12	11.4	8.7	10.3	12	10.3	9.2	9.8	12
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/l			19	1			17	1			29	1			14	1
40	蒸発残留物	500以下	mg/l			59	1			67	1			73	1			67	1
41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/l			0.02未満	1			0.02未満	1			0.02未満	1			0.02未満	1
42	ジオキシミン	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000003	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000002	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12
43	2-メチルイソホルネオール	0.00001以下	mg/l	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	12
44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/l	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
45	フェノール類	0.005以下	mg/l			0.0005未満	1			0.0005未満	1			0.0005未満	1			0.0005未満	1
46	有機物(TOCの量)	3以下	mg/l	0.4	0.3未満	0.3未満	12	0.6	0.3未満	0.4	12	0.6	0.3未満	0.3	12	0.4	0.3未満	0.3未満	12
47	pH値	5.8以上8.6以下	—	7.4	7.0	7.2	12	7.5	7.2	7.3	12	7.4	7.1	7.2	12	7.4	7.0	7.1	12
48	味	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
49	臭気	異常でないこと	—	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12	異常なし	異常なし	異常なし	12
50	色度	5以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12	0.5未満	0.5未満	0.5未満	12
51	濁度	2以下	度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12