太田利根浄水場出口（浄水）

	項　目	基準値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	気温	(℃)	22.8	22.5	22.5	24.8	23.5	23.8	22.2	24.8	22.5	19.3	19.6	21.8
	水温	(〃)	19.2	19.8	20.1	20.1	20.4	20.1	20.0	19.3	19.0	18.7	18.7	19.1
	残留塩素	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
基1	一般細菌	100個/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
基2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
基3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	<0.0003	―	―	<0.0003	―	―	<0.0003	―	―	<0.0003	―	―
基4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	<0.00005	―	―	<0.00005	―	―	<0.00005	―	―	<0.00005	―	―
基5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.002	―	―	0.003	―	―	0.003	―	―	0.003	―	―
基8	六価クロム化合物	0.05mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	<0.004	―	―	<0.004	―	―	<0.004	―	―	<0.004	―	―
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<0.1	―	―	<0.1	―	―	<0.1	―	―	<0.1	―	―
基12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	<0.08	―	―	<0.08	―	―	<0.08	―	―	<0.08	―	―
基13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.05	―	―	0.09	―	―	0.09	―	―	0.09	―	―
基14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	<0.0002	―	―	<0.0002	―	―	<0.0002	―	―	<0.0002	―	―
基15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	<0.005	―	―	<0.005	―	―	<0.005	―	―	<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	0.04mg/L以下	<0.004	―	―	<0.004	―	―	<0.004	―	―	<0.004	―	―
基17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	<0.002	―	―	<0.002	―	―	<0.002	―	―	<0.002	―	―
基18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基20	ベンゼン	0.01mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基21	塩素酸	0.6mg/L以下	<0.06	―	―	<0.06	―	―	<0.06	―	―	<0.06	―	―
基22	クロロ酢酸	0.02mg/L以下	<0.002	―	―	<0.002	―	―	<0.002	―	―	<0.002	―	―
基23	クロロホルム	0.06mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	―	―	<0.003	―	―	<0.003	―	―	<0.003	―	―
基25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.002	―	―	0.002	―	―	0.002	―	―	0.002	―	―
基26	臭素酸	0.01mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.005	―	―	0.004	―	―	0.004	―	―	0.005	―	―
基28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	<0.003	―	―	<0.003	―	―	<0.003	―	―	<0.003	―	―
基29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基30	ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.003	―	―	0.002	―	―	0.002	―	―	0.003	―	―
基31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下	<0.008	―	―	<0.008	―	―	<0.008	―	―	<0.008	―	―
基32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	<0.01	―	―	<0.01	―	―	<0.01	―	―	<0.01	―	―
基34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<0.01	―	―	<0.01	―	―	<0.01	―	―	<0.01	―	―
基35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	0.001	―	―	<0.001	―	―
基36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	25.5	―	―	22.0	―	―	23.1	―	―	21.8	―	―
基37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―	<0.001	―	―
基38	塩化物イオン	200mg/L以下	19	19	20	18	19	18	19	18	18	19	19	20
基39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下	85	―	―	79	―	―	79	―	―	80	―	―
基40	蒸発残留物	500mg/L以下	186	―	―	188	―	―	162	―	―	155	―	―
基41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	<0.02	―	―	<0.02	―	―	<0.02	―	―	<0.02	―	―
基42	ジェオスミン	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	<0.005	―	―	<0.005	―	―	<0.005	―	―	<0.005	―	―
基45	フェノール類	0.005mg/L以下	<0.0005	―	―	<0.0005	―	―	<0.0005	―	―	<0.0005	―	―
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3mg/L以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
基47	pH値	5.8以上8.6以下	8.2	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.2	8.1
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
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
基50	色度	5度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基51	濁度	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

太田利根浄水場入口（原水）

	項　目		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
	気温	(℃)	22.8	22.5	22.5	24.8	23.5	23.8	22.2	24.8	22.5	19.3	19.6	21.8
	水温	(〃)	16.7	20.1	21.0	23.0	24.2	22.7	21.8	18.4	16.4	16.2	14.2	15.8
基1	一般細菌	(個/mL)	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	0
基2	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
基3	カドミウム及びその化合物	(mg/L)	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—	<0.0003	—	—
基4	水銀及びその化合物	(〃)	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—	<0.00005	—	—
基5	セレン及びその化合物	(〃)	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
基6	鉛及びその化合物	(〃)	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
基7	ヒ素及びその化合物	(〃)	0.002	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—	0.003	—	—
基8	六価クロム化合物	(〃)	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
基9	亜硝酸態窒素	(〃)	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—
基10	シアン化物イオン及び塩化シアン	(〃)	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
基11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(〃)	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—
基12	フッ素及びその化合物	(〃)	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—	<0.08	—	—
基13	ホウ素及びその化合物	(〃)	0.05	—	—	0.09	—	—	0.09	—	—	0.09	—	—
基14	四塩化炭素	(〃)	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—	<0.0002	—	—
基15	1,4-ジオキサン	(〃)	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—
基16	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(〃)	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—
基17	ジクロロメタン	(〃)	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—
基18	テトラクロロエチレン	(〃)	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
基19	トリクロロエチレン	(〃)	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
基20	ベンゼン	(〃)	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
基21	塩素酸	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基22	クロロ酢酸	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基23	クロロホルム	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基24	ジクロロ酢酸	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基25	ジブロモクロロメタン	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基26	臭素酸	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基27	総トリハロメタン	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基28	トリクロロ酢酸	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基29	ブロモジクロロメタン	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基30	ブロモホルム	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基31	ホルムアルデヒド	(〃)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基32	亜鉛及びその化合物	(〃)	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—
基33	アルミニウム及びその化合物	(〃)	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—
基34	鉄及びその化合物	(〃)	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—
基35	銅及びその化合物	(〃)	<0.001	—	—	0.001	—	—	0.001	—	—	<0.001	—	—
基36	ナトリウム及びその化合物	(〃)	23.8	—	—	23.0	—	—	27.7	—	—	22.1	—	—
基37	マンガン及びその化合物	(〃)	0.029	—	—	0.063	—	—	0.052	—	—	0.054	—	—
基38	塩化物イオン	(〃)	18	19	18	19	23	18	22	19	20	18	18	18
基39	ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	(〃)	86	—	—	80	—	—	81	—	—	79	—	—
基40	蒸発残留物	(〃)	151	—	—	201	—	—	176	—	—	165	—	—
基41	陰イオン界面活性剤	(〃)	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—
基42	ジェオスミン	(〃)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	(〃)	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
基44	非イオン界面活性剤	(〃)	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—
基45	フェノール類	(〃)	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	(〃)	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2
基47	pH値		8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0	8.1	8.0
基48	味		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
基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	異常なし
基50	色度	(度)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
基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	<0.1