検査項目	[事業主体名] 08 － 501 茨城県 茨城県(県南西) [浄水場名] 01 － 00 霞ケ浦浄水場 [水源名] 霞ヶ浦(西浦) [原水の種類] 湖沼水 [1日平均浄水量] 127,421 (㎥) 浄水(給水栓水等)				[事業主体名] 08 － 501 茨城県 茨城県(県南西) [浄水場名] 02 － 00 利根川浄水場 [水源名] 利根川 [原水の種類] 表流水(自流) [1日平均浄水量] 76,814 (㎥) 浄水(給水栓水等)				[事業主体名] 08 － 501 茨城県 茨城県(県南西) [浄水場名] 03 － 00 阿見浄水場 [水源名] 霞ヶ浦(西浦) [原水の種類] 湖沼水 [1日平均浄水量] 26,375 (㎥) 浄水(給水栓水等)			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物			<0.0010	1			<0.0010	1			<0.0010	1
ウラン及びその化合物			<0.0002	1			<0.0002	1			<0.0002	1
ニッケル及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
1,2－ジクロロエタン			<0.0001	1			<0.0001	1			<0.0001	1
トルエン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
亜塩素酸			<0.06	1			<0.06	1			<0.06	1
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
抱水クロラール			<0.001	1			0.001	1			<0.001	1
農薬類	* <0.01	<0.01	<0.01	6	* <0.01	<0.01	<0.01	10	* <0.01	<0.01	<0.01	6
残留塩素	0.6	0.4	0.5	12	0.3	0.3	0.3	12	0.6	0.5	0.6	12
遊離炭酸			7.9	1			5.3	1			5.3	1
1,1,1－トリクロロエタン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
メチル－t－ブチルエーテル(MTBE)			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	2.1	1.3	1.7	12	1.9	1.2	1.5	12	2.4	0.7	1.4	12
臭気強度(TON)	1	1	1	12	1	1	1	12	1	1	1	12
腐食性(ランゲリア指数)			−1.0	1			−0.9	1			−0.9	1
従属栄養細菌	1	0	0	12	1	0	0	12	0	0	0	12
1,1－ジクロロエチレン			<0.0001	1			<0.0001	1			<0.0001	1
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	1			0.000006	1			<0.000002	1
水温(℃)	30.3	7.9	18.7	12	31.5	7.5	18.4	12	29.7	8.0	18.3	12
アンモニア態窒素												
生物化学的酸素要求量(BOD)												
化学的酸素要求量(COD)												
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	* 0.079	0.032	0.057	53	* 0.069	0.033	0.049	52	* 0.088	0.035	0.057	52
浮遊物質(SS)												
侵食性遊離炭酸												
全窒素												
全リン												
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能												
生物(n/ml)												
アルカリ度	* 54.3	45.3	51.6	12	* 48.7	26.5	41.4	12	* 58.9	48.4	53.2	12
溶存酸素												
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												

・*は、浄水場出口水のデータです。

検査項目	[事業主体名] 08 － 501 茨城県 茨城県(県南西) [浄水場名] 11 － 00 新治浄水場 [水源名] 霞ヶ浦(西浦) [原水の種類] 原水受水 [1日平均浄水量] 7,118 (㎥) 浄水(給水栓水等)				[事業主体名] 08 － 501 茨城県 茨城県(県南西) [浄水場名] 12 － 00 関城浄水場 [水源名] 霞ヶ浦(西浦) [原水の種類] 原水受水・原水受水 [1日平均浄水量] 32,504 (㎥) 浄水(給水栓水等)				[事業主体名] 08 － 501 茨城県 茨城県(県南西) [浄水場名] 13 － 00 水海道浄水場 [水源名] 利根川 [原水の種類] 表流水(自流) [1日平均浄水量] 29,672 (㎥) 浄水(給水栓水等)			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物			<0.0010	1			<0.0010	1			<0.0010	1
ウラン及びその化合物			<0.0002	1			<0.0002	1			<0.0002	1
ニッケル及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
1,2－ジクロロエタン			<0.0001	1			<0.0001	1			<0.0001	1
トルエン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
亜塩素酸			<0.06	1			<0.06	1			<0.06	1
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
抱水クロラール			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
農薬類	* <0.01	<0.01	<0.01	6	* <0.01	<0.01	<0.01	6	* <0.01	<0.01	<0.01	10
残留塩素	0.4	0.3	0.3	12	0.4	0.3	0.4	12	0.4	0.3	0.3	12
遊離炭酸			7.0	1			7.8	1			4.8	1
1,1,1－トリクロロエタン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
メチル－t－ブチルエーテル(MTBE)			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	2.0	0.8	1.3	12	2.3	1.1	1.6	12	1.4	0.8	1.1	12
臭気強度(TON)	1	1	1	12	1	1	1	12	1	1	1	12
腐食性(ランゲリア指数)			−1.0	1			−1.1	1			−0.9	1
従属栄養細菌	2	0	0	12	0	0	0	12	2	0	1	12
1,1－ジクロロエチレン			<0.0001	1			<0.0001	1			<0.0001	1
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	1			<0.000002	1			0.000006	1
水温(℃)	30.2	8.8	19.3	12	30.8	8.6	19.2	12	28.9	9.4	19.0	12
アンモニア態窒素												
生物化学的酸素要求量(BOD)												
化学的酸素要求量(COD)												
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	* 0.079	0.019	0.047	52	* 0.075	0.029	0.050	53	* 0.058	0.023	0.041	52
浮遊物質(SS)												
侵食性遊離炭酸												
全窒素												
全リン												
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能												
生物(n/ml)												
アルカリ度	* 60.2	48.5	55.2	12	* 51.7	47.6	49.6	12	* 52.2	31.0	44.3	12
溶存酸素												
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												

・*は、浄水場出口水のデータです。

検査項目	[事業主体名] 08 － 503 茨城県 茨城県(鹿行) [浄水場名] 01 － 00 鹿島浄水場 [水源名] 霞ヶ浦(北浦) [原水の種類] 湖沼水 [1日平均浄水量] 56,761 (㎥) 浄水(給水栓水等)				[事業主体名] 08 － 503 茨城県 茨城県(鹿行) [浄水場名] 02 － 00 鰐川浄水場 [水源名] 霞ヶ浦(鰐川) [原水の種類] 湖沼水 [1日平均浄水量] 22,575 (㎥) 浄水(給水栓水等)				[事業主体名] 08 － 504 茨城県 茨城県(県中央) [浄水場名] 01 － 00 涸沼川浄水場 [水源名] 涸沼川 [原水の種類] 表流水(自流) [1日平均浄水量] 17,237 (㎥) 浄水(給水栓水等)			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物			<0.0010	1			<0.0010	1			<0.0010	1
ウラン及びその化合物			<0.0002	1			<0.0002	1			<0.0002	1
ニッケル及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
1,2－ジクロロエタン			<0.0001	1			<0.0001	1			<0.0001	1
トルエン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
亜塩素酸			<0.06	1			<0.06	1			<0.06	1
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
抱水クロラール			<0.001	1			<0.001	1			0.004	1
農薬類	* <0.01	<0.01	<0.01	6	* <0.01	<0.01	<0.01	6	* <0.01	<0.01	<0.01	10
残留塩素	0.5	0.3	0.4	12	0.4	0.3	0.4	12	0.5	0.4	0.4	12
遊離炭酸			7.9	1			5.2	1			2.6	1
1,1,1－トリクロロエタン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
メチル－t－ブチルエーテル(MTBE)			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	2.3	0.9	1.7	12	1.9	0.6	1.5	12	1.2	0.6	0.9	12
臭気強度(TON)	1	1	1	12	1	1	1	12	1	1	1	12
腐食性(ランゲリア指数)			−1.1	1			−0.6	1			−1.2	1
従属栄養細菌	2	0	0	12	2	0	0	12	1	0	0	12
1,1－ジクロロエチレン			<0.0001	1			<0.0001	1			<0.0001	1
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)			0.000007	1			0.000004	1			<0.000002	1
水温(℃)	29.8	8.6	19.0	12	30.9	8.0	19.1	12	27.9	8.9	18.2	12
アンモニア態窒素												
生物化学的酸素要求量(BOD)												
化学的酸素要求量(COD)												
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	* 0.070	0.022	0.050	52	* 0.093	0.018	0.053	52	* 0.067	0.016	0.035	52
浮遊物質(SS)												
侵食性遊離炭酸												
全窒素												
全リン												
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能												
生物(n/ml)												
アルカリ度	* 61.9	46.0	56.3	12	* 73.8	60.6	67.7	12	* 52.2	34.5	40.3	12
溶存酸素												
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												

・*は、浄水場出口水のデータです。

検査項目	[事業主体名] 08 － 504 茨城県 茨城県(県中央) [浄水場名] 02 － 00 水戸浄水場 [水源名] 那珂川 [原水の種類] 表流水(自流) [1日平均浄水量] 25,254(㎥) 浄水(給水栓水等)				[事業主体名] － [浄水場名] － [水源名] [原水の種類] [1日平均浄水量] (㎥) 浄水(給水栓水等)				[事業主体名] － [浄水場名] － [水源名] [原水の種類] [1日平均浄水量] (㎥) 浄水(給水栓水等)			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
アンチモン及びその化合物			<0.0010	1								
ウラン及びその化合物			<0.0002	1								
ニッケル及びその化合物			<0.001	1								
1,2－ジクロロエタン			<0.0001	1								
トルエン			<0.001	1								
フタル酸ジ(2－エチルヘキシル)			<0.001	1								
亜塩素酸			<0.06	1								
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル			<0.001	1								
抱水クロラール			0.004	1								
農薬類	* <0.01	<0.01	<0.01	10								
残留塩素	0.5	0.4	0.5	12								
遊離炭酸			2.2	1								
1,1,1－トリクロロエタン			<0.001	1								
メチル－t－ブチルエーテル(MTBE)			<0.001	1								
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	1.2	0.7	1.0	12								
臭気強度(TON)	1	1	1	12								
腐食性(ランゲリア指数)			−1.2	1								
従属栄養細菌	6	0	1	12								
1,1－ジクロロエチレン			<0.0001	1								
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	1								
水温(℃)	28.0	10.1	18.8	12								
アンモニア態窒素												
生物化学的酸素要求量(BOD)												
化学的酸素要求量(COD)												
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	* 0.056	0.013	0.033	365								
浮遊物質(SS)												
侵食性遊離炭酸												
全窒素												
全リン												
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能												
生物(n/ml)												
アルカリ度	* 39.6	27.1	33.1	12								
溶存酸素												
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												

・*は、浄水場出口水のデータです。