

検査項目	[事業主体名] 08 - 501 茨城県 茨城県(県南)				[事業主体名] 08 - 501 茨城県 茨城県(県南)				[事業主体名] 08 - 501 茨城県 茨城県(県南)						
	[浄水場名] 01 - 00 霞ヶ浦浄水場				[浄水場名] 02 - 00 利根川浄水場				[浄水場名] 03 - 00 阿見浄水場						
	[水源名] 霞ヶ浦(西浦)				[水源名] 利根川				[水源名] 霞ヶ浦(西浦)						
	[原水の種類] 湖沼水				[原水の種類] 表流水(自流)				[原水の種類] 湖沼水						
	[1日平均浄水量] 120,843 (m ³) 浄水(給水栓水等)				[1日平均浄水量] 72,685 (m ³) 浄水(給水栓水等)				[1日平均浄水量] 26,690 (m ³) 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			<0.000	1			<0.000	1			<0.000	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			0.002	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		0.4	0.3	0.3	12		0.4	0.2	0.3	12		0.6	0.3	0.5	12
遊離炭酸				3.9	1				5.7	1				3.9	1
1,1,1-トリクロロエタン			<0.000	1			<0.000	1			<0.000	1			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.000	1			<0.000	1			<0.000	1			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		1.8	0.7	1.2	12		2.0	1.0	1.6	12		1.6	0.6	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)				-1.3	1				-1.4	1				-1.2	1
従属栄養細菌		4	0	1	12		0	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			
水温(°C)		26.7	7.0	17.4	12		28.8	7.0	17.8	12		27.8	7.9	17.9	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)	*	0.080	0.019	0.051	52	*	0.069	0.032	0.051	52	*	0.058	0.014	0.034	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	*	62.1	49.8	54.3	12	*	60.0	34.7	45.7	12	*	61.0	52.4	55.2	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 - 502 茨城県 茨城県(県西)				[事業主体名] 08 - 502 茨城県 茨城県(県西)				[事業主体名] 08 - 502 茨城県 茨城県(県西)						
	[浄水場名] 01 - 00 新治浄水場				[浄水場名] 02 - 00 関城浄水場				[浄水場名] 03 - 00 水海道浄水場						
	[水源名] 霞ヶ浦(西浦)				[水源名] 霞ヶ浦(西浦)				[水源名] 利根川						
	[原水の種類] 原水受水				[原水の種類] 原水受水・原水受水				[原水の種類] 表流水(自流)						
	[1日平均浄水量] 浄水(給水栓水等) 6,381 (m ³)				[1日平均浄水量] 浄水(給水栓水等) 31,093 (m ³)				[1日平均浄水量] 浄水(給水栓水等) 29,702 (m ³)						
	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			<0.000	1			<0.000	1			<0.000	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			0.002	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	0.2	0.3	12		0.4	0.3	0.3	12
遊離炭酸			4.4	1			3.9	1			3.9	1			
1,1,1-トリクロロエタン			<0.000	1			<0.000	1			<0.000	1			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.000	1			<0.000	1			<0.000	1			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		2.2	<0.5	1.2	10		1.3	0.5	1.0	12		1.4	0.8	1.1	12
臭気強度(TON)		1	1	1	10		1	1	1	12		1	1	1	12
腐食性(ランゲリア指数)			-1.4	1			-1.4	1			-1.2	1			
従属栄養細菌		0	0	0	12		0	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			
水温(°C)		27.5	8.2	17.8	12		27.7	8.4	17.9	12		26.8	9.1	17.4	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)	*	0.104	0.006	0.048	52	*	0.055	0.015	0.036	51	*	0.050	0.029	0.040	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	*	58.0	48.9	52.7	12	*	58.8	48.9	53.7	12	*	50.1	33.2	42.7	12
溶存酸素															
硫酸イオン															
溶性ケイ酸															

*は、浄水場出口水の水質データです。

検査項目	[事業主体名] 08 - 503 茨城県 茨城県(鹿行)				[事業主体名] 08 - 503 茨城県 茨城県(鹿行)				[事業主体名] 08 - 504 茨城県 茨城県(県中央)						
	[浄水場名] 01 - 00 鹿島浄水場				[浄水場名] 02 - 00 鰐川浄水場				[浄水場名] 01 - 00 涸沼川浄水場						
	[水源名] 霞ヶ浦(北浦)				[水源名] 霞ヶ浦(鰐川)				[水源名] 涸沼川						
	[原水の種類] 湖沼水				[原水の種類] 湖沼水				[原水の種類] 表流水(自流)						
	[1日平均浄水量] 41,528 (m ³) 浄水(給水栓水等)				[1日平均浄水量] 19,924 (m ³) 浄水(給水栓水等)				[1日平均浄水量] 16,673 (m ³) 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			<0.000	1			<0.000	1			0.004	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											<0.06	1			
ジクロロアセトトリル			<0.001	1			<0.001	1			0.003	1			
抱水クロラール			<0.001	1			<0.001	1	*	<0.001	<0.001	<0.001	5		
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	0.2	0.3	12		0.5	0.4	0.5	12		0.5	0.4	0.4	12
遊離炭酸			5.3	1			5.3	1			3.1	1			
1,1,1-トリクロロエタン			<0.000	1			<0.000	1			<0.000	1			
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.000	1			<0.000	1			<0.000	1			
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		1.6	0.6	1.1	11		1.9	1.1	1.3	7		1.0	<0.5	0.7	12
臭気強度(TON)		1	1	1	12		1	1	1	4		1	1	1	12
腐食性(ランゲリア指数)			-1.4	1			-1.4	1			-1.6	1			
従属栄養細菌		5	0	1	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			
水温(°C)		26.5	9.1	18.0	12		29.3	6.8	17.8	12		24.7	9.0	17.1	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)	*	0.064	0.010	0.032	52	*	0.072	0.009	0.032	52	*	0.050	0.016	0.028	53
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	*	67.8	47.5	56.6	12	*	77.7	53.2	63.2	12	*	47.7	30.5	36.3	12
溶存酸素															
硫酸イオン															
溶性ケイ酸															

*は、浄水場出口水の水質データです。

検査項目	[事業主体名] 08 - 504 茨城県 茨城県(県中央)				[事業主体名] -				[事業主体名] -			
	[浄水場名] 02 - 00 水戸浄水場				[浄水場名] -				[浄水場名] -			
	[水源名] 那珂川				[水源名]				[水源名]			
	[原水の種類] 表流水(自流)				[原水の種類]				[原水の種類]			
	[1日平均浄水量] 浄水(給水栓水等) 23,981 (m ³)				[1日平均浄水量] 浄水(給水栓水等) (m ³)				[1日平均浄水量] 浄水(給水栓水等) (m ³)			
	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			0.002	1								
抱水クロラール			0.010	1								
農薬類	*	<0.01	<0.01	<0.01	10							
残留塩素		0.5	0.3	0.4	12							
遊離炭酸			1.3	1								
1,1,1-トリクロロエタン			<0.000	1								
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)			<0.000	1								
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		1.3	<0.5	0.8	9							
臭気強度(TON)		1	1	1	9							
腐食性(ランゲリア指数)			-1.3	1								
従属栄養細菌		2	0	0	12							
1,1-ジクロロエチレン			<0.0001	1								
水温(°C)		26.3	10.2	17.9	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)	*	0.045	0.021	0.034	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	*	37.9	23.8	32.5	12							
溶存酸素												
硫酸イオン												
溶性ケイ酸												

*は、浄水場出口水の数値です。