

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] 118,572 (m ³) 浄水(給水栓水等)					[1日平均浄水量] 76,222 (m ³) 浄水(給水栓水等)					[1日平均浄水量] 25,549 (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				0.001	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		0.4	0.3	0.4	12		0.3	0.2	0.3	12		0.5	0.4	0.5	12
遊離炭酸				4.8	1				3.9	1				4.4	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)		2.1	1.2	1.6	12		2.4	1.2	1.6	12		1.7	1.0	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)				-1.2	1				-1.2	1				-1.0	1
従属栄養細菌		0	0	0	12		1	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(℃)		28.9	8.9	18.0	12		29.0	8.0	17.4	12		28.5	9.0	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)	*	0.089	0.034	0.064	53	*	0.089	0.029	0.049	52	*	0.070	0.025	0.051	51
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	*	55.0	37.5	48.4	12	*	46.9	32.1	41.0	12	*	63.1	39.5	52.6	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) 6,807 (m ³)					[1日平均浄水量] 浄水(給水栓水等) 32,360 (m ³)					[1日平均浄水量] 浄水(給水栓水等) 30,297 (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		0.3	0.2	0.3	12		0.4	0.3	0.3	12		0.4	0.3	0.4	12
遊離炭酸				5.7	1				5.5	1				4.4	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)		2.0	0.7	1.5	12		1.9	1.0	1.3	12		1.0	0.6	0.8	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		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(℃)		29.3	10.0	18.4	12		29.6	9.9	18.5	12		27.4	10.6	18.0	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)	*	0.094	0.021	0.056	52	*	0.072	0.035	0.050	52	*	0.052	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	*	62.3	44.3	51.4	12	*	67.0	40.8	49.9	12	*	42.6	24.5	38.3	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)					[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] 浄水(給水栓水等) 44,077 (m ³)					[1日平均浄水量] 浄水(給水栓水等) 21,893 (m ³)					[1日平均浄水量] 浄水(給水栓水等) 18,914 (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				<0.001	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				0.003	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		0.6	0.4	0.5	12
遊離炭酸				6.8	1				7.0	1				3.3	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)		1.5	0.9	1.1	12		1.9	0.7	1.2	12		1.0	<0.5	<0.5	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)				-1.6	1				-1.3	1				-1.5	1
従属栄養細菌		2	0	0	12		0	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(℃)		28.8	9.8	18.5	12		30.0	8.5	18.5	12		26.9	9.2	17.8	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)	*	0.055	0.015	0.033	53	*	0.073	0.009	0.036	53	*	0.049	0.012	0.024	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	*	63.3	44.2	54.3	12	*	76.7	47.1	62.0	12	*	47.5	27.5	34.9	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)					[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)25.056 (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			0.006	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			2.2	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)		1.2	0.7	0.9	12								
臭気強度(TON)		1	1	1	12								
腐食性(ランゲリア指数)			-1.4	1									
従属栄養細菌		7	0	1	12								
1,1-ジクロロエチレン			<0.0001	1									
水温(℃)		26.8	10.8	18.1	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)	*	0.053	0.014	0.034	366								
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	*	39.7	25.6	31.9	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。