

検査項目	[事業主体名] 08 - 501 茨城県 茨城県（県南西）					[事業主体名] 08 - 501 茨城県 茨城県（県南西）					[事業主体名] 08 - 501 茨城県 茨城県（県南西）				
	[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] 126,362 (m³) 浄水（給水栓水等）					[1日平均浄水量] 76,594 (m³) 浄水（給水栓水等）					[1日平均浄水量] 26,281 (m³) 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				0.003	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		0.4	0.3	0.3	12		0.6	0.4	0.5	12
遊離炭酸			8.4	1				7.5	1				8.4	1	
1,1,1-トリクロロエタン			<0.001	1				<0.001	1				<0.001	1	
メチル-tert-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)		2.5	1.5	1.9	12		1.9	1.1	1.3	12		2.5	1.1	1.7	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)			-1.4	1				-1.4	1				-1.3	1	
従属栄養細菌		2	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				0.000008	1				0.000002	1	
水温(℃)		30.4	7.7	19.0	12		30.5	8.1	18.6	12		29.6	9.0	18.7	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)	*	0.113	0.049	0.074	52	*	0.064	0.031	0.049	52	*	0.096	0.040	0.064	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	*	58.9	45.3	53.4	12	*	49.1	33.0	42.6	12	*	61.5	48.0	54.8	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）					[事業主体名] 08 - 501 茨城県 茨城県（県南西）					[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					[浄水場名] 12 - 00 関城浄水場					[浄水場名] 13 - 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）7,037 (m³)					[1日平均浄水量] 浄水（給水栓水等）31,626 (m³)					[1日平均浄水量] 浄水（給水栓水等）30,221 (m³)				
	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		0.3	0.2	0.3	12		0.4	0.3	0.3	12		0.4	0.3	0.3	12
遊離炭酸				6.6	1				7.2	1				4.6	1
1,1,1-トリクロロエタン			<0.001	1				<0.001	1				<0.001	1	
メチル-tert-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)		2.2	1.4	1.7	12		2.2	1.3	1.7	12		1.6	0.9	1.2	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				-1.3	1				-1.1	1
従属栄養細菌		1	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)			0.000003	1				0.000002	1				0.000007	1	
水温(℃)		30.2	9.5	19.5	12		30.3	9.5	19.5	12		29.5	9.5	19.4	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)	*	0.102	0.038	0.063	52	*	0.085	0.043	0.059	52	*	0.052	0.025	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	*	63.6	43.9	54.9	12	*	54.5	40.8	50.8	12	*	49.4	39.4	45.5	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] 浄水（給水栓水等）54,888 (m³)					[1日平均浄水量] 浄水（給水栓水等）23,181 (m³)					[1日平均浄水量] 浄水（給水栓水等）17,459 (m³)				
	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			0.002	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		0.7	0.3	0.4	12		0.5	0.3	0.4	12
遊離炭酸			7.5	1				6.2	1				3.1	1	
1,1,1-トリクロロエタン			<0.001	1				<0.001	1				<0.001	1	
メチル-tert-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)		2.4	0.8	1.6	12		2.6	0.8	1.6	12		1.1	<0.5	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)			-1.5	1				-1.3	1				-1.3	1	
従属栄養細菌		1	0	0	12		1	0	0	12		2	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)			0.000008	1				0.000002	1				<0.000002	1	
水温(℃)		29.4	9.5	19.2	12		30.1	8.6	18.9	12		27.6	9.6	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)	*	0.088	0.023	0.053	52	*	0.098	0.011	0.053	52	*	0.060	0.015	0.033	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	*	64.9	46.8	54.1	12	*	96.4	54.6	67.1	12	*	43.8	28.7	36.1	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] 24,078 (m³) 浄水（給水栓水等）					[1日平均浄水量] (m³) 浄水（給水栓水等）				[1日平均浄水量] (m³) 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			0.006	1									
農薬類	*	0.01	<0.01	<0.01	10								
残留塩素		0.5	0.4	0.4	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-tert-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）		1.3	0.9	1.1	12								
臭気強度（TON）		1	1	1	12								
腐食性（ランゲリア指数）				-1.3	1								
従属栄養細菌		1	0	0	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ノ酸（PFOA）			0.000002	1									
水温（℃）		27.9	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）	*	0.050	0.019	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	*	38.8	26.6	33.4	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。