

検査項目	[事業主体名] 08 - 501 茨城県 茨城県(県南) [浄水場名] 01 - 00 県南水道事務所 [水源名] 利根川水系霞ヶ浦(西浦) [原水の種類] 湖沼水 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理・粒状活性炭・生物処理 [1日平均浄水量] 126,352(m³) 休止中				[事業主体名] 08 - 501 茨城県 茨城県(県南) [浄水場名] 02 - 00 県南水道事務所利根川浄水場 [水源名] 利根川水系利根川 [原水の種類] 表流水(自流) [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理・粒状活性炭・オゾン処理 [1日平均浄水量] 74,178(m³) 休止中				[事業主体名] 08 - 501 茨城県 茨城県(県南) [浄水場名] 03 - 00 県南水道事務所阿見浄水場 [水源名] 利根川水系霞ヶ浦(西浦) [原水の種類] 湖沼水 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理・粒状活性炭 [1日平均浄水量] 22,081(m³) 休止中			
	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			<0.0015	1			<0.0015	1			<0.0015	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			0.004	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	0.033	<0.005	<0.005	12	0.104	0.016	0.043	12	0.033	<0.005	<0.005	12
1,2-ジクロロエタン			<0.0004	1			<0.0004	1			<0.0004	1
トランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004	1			<0.004	1			<0.004	1
1,1,2-トリクロロエタン			<0.0006	1			<0.0006	1			<0.0006	1
トルエン			<0.020	1			<0.020	1			<0.020	1
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.010	1			<0.010	1			<0.010	1
亜塩素酸												
塩素酸												
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル												
抱水クロラル												
農薬類	<0.10	<0.10	<0.10	7	0.21	<0.10	<0.10	11	<0.10	<0.10	<0.10	7
残留塩素												
遊離炭酸							3.5	1				
1,1,1-トリクロロエタン			<0.030	1			<0.030	1			<0.030	1
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	24.5	10.8	13.8	366	176.0	3.3	7.5	366	18.5	9.0	12.7	366
臭気強度(TON)	50	20	31	366	20	5	7	366	60	15	27	366
腐食性(ランゲリア指数)												
水温( )	30.8	4.9	16.8	366	33.0	3.0	16.2	366	31.1	5.0	17.1	366
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)												
アンモニア態窒素	0.15	0.00	0.03	12	0.25	0.00	0.08	52	0.15	0.00	0.03	12
生物化学的酸素要求量(BOD)												
侵食性遊離炭酸												
化学的酸素要求量(COD)	10.7	6.7	8.2	52	8.7	2.2	3.7	52	11.7	6.2	7.8	52
生物(n/ml)	106230.0	12150.0	40206.0	24					78760.0	5580.0	28089.0	24
アルカリ度	67.2	53.4	60.5	366	65.8	24.0	49.2	366	68.4	55.0	61.5	366
浮遊物質(SS)	78	10	21	366	175	0	21	52	31	6	17	52
硫酸イオン												
溶性ケイ酸	7.0	0.0	3.0	12	26.0	19.0	22.0	12	7.0	0.0	3.0	12
全窒素	1.68	0.74	1.13	12					1.68	0.74	1.13	12
全リン	0.150	0.060	0.100	12					0.150	0.060	0.100	12
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能												
溶存酸素	13.2	5.8	9.3	12	13.0	7.0	9.1	12	13.2	5.8	9.3	12

検査項目	[事業主体名] 08 - 502 茨城県 茨城県(県西) [浄水場名] 01 - 00 県西水道事務所新治浄水場 [水源名] 利根川水系霞ヶ浦(西浦) [原水の種類] 原水受水 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理・粉末活性炭 [1日平均浄水量] 6,752(m³) 休止中				[事業主体名] 08 - 502 茨城県 茨城県(県西) [浄水場名] 02 - 00 県西水道事務所 [水源名] 利根川水系霞ヶ浦(西浦) [原水の種類] 湖沼水・原水受水 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理・粉末活性炭 [1日平均浄水量] 24,383(m³) 休止中				[事業主体名] 08 - 502 茨城県 茨城県(県西) [浄水場名] 03 - 00 県西水道事務所水海道浄水場 [水源名] 利根川水系利根川 [原水の種類] 表流水(自流) [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理 [1日平均浄水量] 26,250(m³) 休止中			
	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			<0.0015	1			<0.0015	1			<0.0015	1
ウラン及びその化合物			0.0006	1			0.0006	1			<0.0002	1
ニッケル及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			0.001	1
亜硝酸態窒素	0.037	<0.005	0.006	12	0.037	<0.005	0.006	12	0.092	0.013	0.038	12
1,2-ジクロロエタン			<0.0004	1			<0.0004	1			<0.0004	1
トランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004	1			<0.004	1			<0.004	1
1,1,2-トリクロロエタン			<0.0006	1			<0.0006	1			<0.0006	1
トルエン			<0.020	1			<0.020	1			<0.020	1
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.010	1			<0.010	1			<0.010	1
亜塩素酸												
塩素酸												
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル												
抱水クロラル												
農薬類	<0.10	<0.10	<0.10	7	<0.10	<0.10	<0.10	7	<0.10	<0.10	<0.10	11
残留塩素												
遊離炭酸											2.6	1
1,1,1-トリクロロエタン			<0.030	1			<0.030	1			<0.030	1
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	20.1	8.8	12.5	366	13.4	6.4	9.1	366	42.3	3.5	6.5	366
臭気強度(TON)	55	7	30	366	200	33	62	366	20	5	9	366
腐食性(ランゲリア指数)												
水温( )	32.6	5.2	17.8	366	31.2	6.7	17.8	366	30.9	3.7	16.4	366
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)												
アンモニア態窒素	0.17	0.00	0.02	12	0.17	0.00	0.03	52	0.08	0.00	0.00	366
生物化学的酸素要求量(BOD)												
侵食性遊離炭酸												
化学的酸素要求量(COD)	9.1	5.1	6.9	52	7.4	4.1	5.6	52	11.9	1.5	3.3	52
生物(n/ml)	53560.0	2660.0	20313.0	24	54850.0	480.0	17869.0	24				
アルカリ度	68.5	51.5	60.4	366	67.7	51.4	59.8	366	62.2	24.5	46.8	366
浮遊物質(SS)	20	4	12	52	11	0	5	52	303	3	18	52
硫酸イオン												
溶性ケイ酸	8.0	0.0	3.0	12	8.0	0.0	3.0	12	24.0	17.0	21.0	12
全窒素	1.31	0.76	1.08	12	1.31	0.76	1.08	12				
全リン	0.130	0.060	0.100	12	0.130	0.060	0.100	12				
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能												
溶存酸素	13.4	8.1	10.3	12	13.4	8.1	10.3	12	11.9	6.2	10.0	12

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 鹿行水道事務所 [水源名] 利根川水系霞ヶ浦(北浦) [原水の種類] 湖沼水 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理・粒状活性炭 [1日平均浄水量] 37,552 (m³) 休止中				[事業主体名] 08 - 503 茨城県 茨城県(鹿行) [浄水場名] 02 - 00 鹿行水道事務所鰯川浄水場 [水源名] 利根川水系霞ヶ浦(鰯川) [原水の種類] 湖沼水 [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理・粒状活性炭 [1日平均浄水量] 24,054 (m³) 休止中				[事業主体名] 08 - 504 茨城県 茨城県(県中央) [浄水場名] 01 - 00 県中央水道事務所濁沼川浄水場 [水源名] 那珂川水系濁沼川 [原水の種類] 表流水(自流) [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理・粒状活性炭 [1日平均浄水量] 18,767 (m³) 休止中			
	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			<0.0015	1			<0.0015	1			<0.0015	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			0.002	1			0.002	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素	0.023	<0.005	0.008	12	0.065	<0.005	0.010	12	0.034	0.007	0.017	12
1,2-ジクロロエタン			<0.0004	1			<0.0004	1			<0.0004	1
トランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004	1			<0.004	1			<0.004	1
1,1,2-トリクロロエタン			<0.0006	1			<0.0006	1			<0.0006	1
トルエン			<0.020	1			<0.020	1			<0.020	1
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.010	1			<0.010	1			<0.010	1
亜塩素酸												
塩素酸												
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル												
抱水クロラル												
農薬類	<0.10	<0.10	<0.10	7	<0.10	<0.10	<0.10	7	0.67	<0.10	0.13	11
残留塩素												
遊離炭酸											<2.0	1
1,1,1-トリクロロエタン			<0.030	1			<0.030	1			<0.030	1
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	39.4	11.3	17.4	366	22.6	11.7	14.8	366	49.0	2.4	5.9	366
臭気強度(TON)	15	5	9	366	30	8	13	366	40	2	10	366
腐食性(ランゲリア指数)												
水温( )	29.6	4.2	16.2	366	30.7	5.2	16.9	366	26.9	2.6	14.3	366
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)									0.420	0.134	0.249	53
アンモニア態窒素	0.26	0.00	0.07	12					0.27	0.00	0.06	53
生物化学的酸素要求量(BOD)												
侵食性遊離炭酸												
化学的酸素要求量(COD)	18.5	7.2	10.1	53	13.0	7.9	9.6	53	7.6	1.6	3.1	53
生物(n/ml)	100860.0	22080.0	45846.0	25	105480.0	15000.0	57027.0	24				
アルカリ度	77.6	53.2	68.9	366	93.7	53.4	78.9	366	52.2	20.6	39.6	366
浮遊物質(SS)	146	15	30	53	54	13	26	53	19	2	8	52
硫酸イオン												
溶性ケイ酸	13.0	0.0	7.0	12					20.0	10.0	16.0	12
全窒素	1.35	0.67	1.09	12	1.41	0.84	1.15	12				
全リン	0.170	0.060	0.110	12	0.210	0.070	0.120	12				
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能												
溶存酸素	12.3	6.3	8.9	12					12.4	4.4	9.2	12

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 県中央水道事務所 [水源名] 那珂川水系那珂川 [原水の種類] 表流水(自流) [浄水処理方法] 急速ろ過・前塩素処理・後塩素処理  [1日平均浄水量] 26,426 (m³) 休止中				[事業主体名] - [浄水場名] - [水源名] [原水の種類] [浄水処理方法]  [1日平均浄水量] (m³) 休止中				[事業主体名] - [浄水場名] - [水源名] [原水の種類] [浄水処理方法]  [1日平均浄水量] (m³) 休止中			
	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			<0.0015	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			0.002	1								
亜硝酸態窒素	0.026	<0.005	0.012	12								
1,2-ジクロロエタン			<0.0004	1								
トランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.004	1								
1,1,2-トリクロロエタン			<0.0006	1								
トルエン			<0.020	1								
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)			<0.010	1								
亜塩素酸												
塩素酸												
二酸化塩素												
ジクロロアセトニトリル												
抱水クロラル												
農薬類	0.37	<0.10	<0.10	11								
残留塩素												
遊離炭酸			2.3	1								
1,1,1-トリクロロエタン			<0.030	1								
メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)			<0.002	1								
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	23.5	1.3	3.8	366								
臭気強度(TON)	20	5	12	366								
腐食性(ランゲリア指数)			7.6	1								
水温( )	27.5	5.3	15.7	366								
紫外線(UV)吸光度(50mmセル使用時)	0.785	0.066	0.148	68								
アンモニア態窒素	0.04	0.00	0.00	51								
生物化学的酸素要求量(BOD)												
侵食性遊離炭酸												
化学的酸素要求量(COD)	4.2	1.1	2.0	51								
生物(n/ml)												
アルカリ度	41.8	14.8	35.6	366								
浮遊物質(SS)	38	0	6	51								
硫酸イオン												
溶性ケイ酸	24.0	19.0	22.0	12								
全窒素												
全リン												
リン酸イオン												
トリハロメタン生成能												
溶存酸素	12.5	8.5	10.4	12								