

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)												
[原水の種類] 湖沼水												
[1日平均浄水量] 121.784 (m <sup>3</sup> ) 原水				[1日平均浄水量] 80.423 (m <sup>3</sup> ) 原水				[1日平均浄水量] 26.489 (m <sup>3</sup> ) 原水				
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	2700	54	800	12	6100	580	2700	12	2700	54	800	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)	130.0	<1.8	19.0	12	540.0	13.0	210.0	12	130.0	<1.8	19.0	12
大腸菌(定性)												
カドミウム及びその化合物			<0.00030	1			<0.00030	1			<0.00030	1
水銀及びその化合物			<0.00005	1			<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物			0.001	1			0.001	1			0.001	1
六価クロム化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素			<0.004	1			0.053	1			<0.004	1
シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.13	1			2.50	1			0.13	1
フッ素及びその化合物			0.14	1			0.13	1			0.14	1
ホウ素及びその化合物			<0.1	1			<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素			<0.0001	1			<0.0001	1			<0.0001	1
1,4-ジオキサン			<0.005	1			<0.005	1			<0.005	1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
ジクロロメタン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
テトラクロロエチレン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
塩素酸												
クロロ酢酸												
クロロホルム												
ジクロロ酢酸												
ジブロモクロロメタン												
臭素酸												
総トリハロメタン												
トリクロロ酢酸												
ブロモジクロロメタン												
ブロモホルム												
ホルムアルデヒド												
亜鉛及びその化合物			<0.01	1			<0.01	1			<0.01	1
アルミニウム及びその化合物			1.76	1			0.13	1			1.76	1
鉄及びその化合物	3.59	0.26	0.84	12	1.30	0.34	0.74	12	3.59	0.26	0.84	12
銅及びその化合物			<0.01	1			<0.01	1			<0.01	1
ナトリウム及びその化合物			21.7	1			20.9	1			21.7	1
マンガン及びその化合物	0.150	0.040	0.060	12	0.090	<0.030	0.050	12	0.150	0.040	0.060	12
塩化物イオン	35.4	23.6	29.6	12	25.5	6.5	15.4	12	35.4	23.6	29.6	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	78	67	74	12	84	55	69	12	78	67	74	12
蒸発残留物	243	151	185	12	212	152	174	12	243	151	185	12
陰イオン界面活性剤			<0.02	1	<0.03	<0.03	<0.03	12			<0.02	1
ジェオスミン	0.000048	<0.000001	0.000012	12	0.000006	0.000002	0.000003	12	0.000048	<0.000001	0.000012	12
2-メチルイソボルネオール	0.001060	<0.000001	0.000108	12	0.000017	<0.000001	0.000004	12	0.001060	<0.000001	0.000108	12
非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1
フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物(TOCの量)	4.7	3.6	4.0	12	2.6	1.1	1.7	12	4.7	3.6	4.0	12
pH値	8.5	7.9	8.3	12	8.0	7.4	7.7	12	8.5	7.9	8.3	12
味												
臭気			2	1			2	1			2	1
色度	10.0	7.0	9.0	12	10.0	5.0	7.0	12	10.0	7.0	9.0	12
濁度	61.0	12.0	23.0	12	21.0	4.5	13.0	12	61.0	12.0	23.0	12

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] 7.087 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 32,217 (m³) 原水				[1日平均浄水量] 30,982 (m³) 原水			
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	140	39	87	12	140	39	87	12	78000	1900	16000	12
大腸菌(定量)(MPN/100ml)	17.0	<1.8	5.3	12	17.0	<1.8	5.3	12	1100.0	33.0	160.0	12
大腸菌(定性)												
カドミウム及びその化合物			<0.00030	1			<0.00030	1			<0.00030	1
水銀及びその化合物			<0.00005	1			<0.00005	1			<0.00005	1
セレン及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
鉛及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
ヒ素及びその化合物			0.001	1			0.001	1			0.001	1
六価クロム化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
亜硝酸態窒素			<0.004	1			<0.004	1			0.049	1
シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			<0.02	1			<0.02	1			2.33	1
フッ素及びその化合物			0.14	1			0.14	1			0.15	1
ホウ素及びその化合物			<0.1	1			<0.1	1			<0.1	1
四塩化炭素			<0.0001	1			<0.0001	1			<0.0001	1
1,4-ジオキサン			<0.005	1			<0.005	1			<0.005	1
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
ジクロロメタン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
テトラクロロエチレン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
トリクロロエチレン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
ベンゼン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1
塩素酸												
クロロ酢酸												
クロロホルム												
ジクロロ酢酸												
ジブロモクロロメタン												
臭素酸												
総トリハロメタン												
トリクロロ酢酸												
ブロモジクロロメタン												
ブロモホルム												
ホルムアルデヒド												
亜鉛及びその化合物			<0.01	1			<0.01	1			<0.01	1
アルミニウム及びその化合物			1.32	1			1.32	1			0.19	1
鉄及びその化合物	0.80	0.25	0.56	12	0.80	0.25	0.56	12	3.14	0.25	0.85	12
銅及びその化合物			<0.01	1			<0.01	1			<0.01	1
ナトリウム及びその化合物			20.8	1			20.8	1			17.2	1
マンガン及びその化合物	0.110	<0.030	0.060	12	0.110	<0.030	0.060	12	0.160	<0.030	0.050	12
塩化物イオン	34.2	25.0	28.8	12	34.2	25.0	28.8	12	29.7	7.7	18.1	12
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	75	63	69	12	75	63	69	12	90	62	77	12
蒸発残留物	186	127	166	12	186	127	166	12	249	126	182	12
陰イオン界面活性剤			<0.03	1			<0.03	1	0.04	<0.03	<0.03	12
ジェオスミン	0.000043	<0.000001	0.000012	12	0.000043	<0.000001	0.000012	12	0.000006	0.000002	0.000003	12
2-メチルイソボルネオール	0.002380	<0.000001	0.000218	12	0.002380	<0.000001	0.000218	12	0.000008	0.000002	0.000004	12
非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1
フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1			<0.0005	1
有機物(TOCの量)	4.8	3.8	4.3	12	4.8	3.8	4.3	12	2.8	1.3	1.9	12
pH値	9.0	7.9	8.5	12	9.0	7.9	8.5	12	7.8	7.4	7.6	12
味												
臭気			2	1			3	1			2	1
色度	10.0	6.0	8.0	12	10.0	6.0	8.0	12	8.0	5.0	6.0	12
濁度	31.0	14.0	22.0	12	31.0	14.0	22.0	12	60.0	3.6	11.0	12

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 鱒川浄水場					[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(鱒川)		[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] 45,572 (m <sup>3</sup> ) 原水					[1日平均浄水量] 20,522 (m <sup>3</sup> ) 原水					[1日平均浄水量] 19,092 (m <sup>3</sup> ) 原水						
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数				
一般細菌	6600	67	1300	12	1900	44	540	12	5000	380	1300	12				
大腸菌(定量)(MPN/100ml)	490.0	2.0	69.0	12	240.0	4.5	56.0	12	350.0	23.0	150.0	12				
大腸菌(定性)																
カドミウム及びその化合物			<0.00030	1			<0.00030	1			<0.00030	1				
水銀及びその化合物			<0.00005	1			<0.00005	1			<0.00005	1				
セレン及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1				
鉛及びその化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1				
ヒ素及びその化合物			0.003	1			0.004	1			0.002	1				
六価クロム化合物			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1				
亜硝酸態窒素			0.052	1			0.006	1			0.008	1				
シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1				
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			0.13	1			0.04	1			0.75	1				
フッ素及びその化合物			0.14	1			0.20	1			0.10	1				
ホウ素及びその化合物			<0.1	1			<0.1	1			<0.1	1				
四塩化炭素			<0.0001	1			<0.0001	1			<0.0001	1				
1,4-ジオキサン			<0.005	1			<0.005	1			<0.005	1				
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1				
ジクロロメタン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1				
テトラクロロエチレン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1				
トリクロロエチレン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1				
ベンゼン			<0.001	1			<0.001	1			<0.001	1				
塩素酸																
クロロ酢酸																
クロロホルム																
ジクロロ酢酸																
ジブロモクロロメタン																
臭素酸																
総トリハロメタン																
トリクロロ酢酸																
プロモジクロロメタン																
プロモホルム																
ホルムアルデヒド																
亜鉛及びその化合物			<0.01	1			<0.01	1			<0.01	1				
アルミニウム及びその化合物			0.78	1			0.85	1			0.66	1				
鉄及びその化合物	0.63	0.24	0.45	12	0.78	0.32	0.60	12	1.30	0.16	0.50	12				
銅及びその化合物			<0.01	1			<0.01	1			<0.01	1				
ナトリウム及びその化合物			22.2	1			41.8	1			8.1	1				
マンガン及びその化合物	0.160	0.030	0.080	12	0.130	0.060	0.100	12	0.080	0.030	0.060	12				
塩化物イオン	45.7	26.3	32.1	12	151.0	33.8	64.2	12	9.1	4.2	6.8	12				
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	91	73	79	12	127	75	90	12	63	41	55	12				
蒸発残留物	249	179	200	12	421	199	263	12	126	95	108	12				
陰イオン界面活性剤			<0.02	1			<0.02	1	0.04	<0.03	<0.03	12				
ジェオスミン	0.000173	<0.000001	0.000028	12	0.000136	0.000001	0.000021	12	0.000005	0.000001	0.000003	12				
2-メチルイソボルネオール	0.001120	<0.000001	0.000131	12	0.001090	<0.000001	0.000128	12	0.000008	<0.000001	0.000002	12				
非イオン界面活性剤			<0.002	1			<0.002	1			<0.002	1				
フェノール類			<0.0005	1			<0.0005	1			<0.0005	1				
有機物(TOCの量)	5.5	3.7	4.5	12	4.4	3.7	4.2	12	2.1	1.0	1.5	12				
pH値	9.2	8.5	8.9	12	9.0	8.0	8.5	12	7.7	7.3	7.6	12				
味																
臭気			2	1			2	1			2	1				
色度	23.0	17.0	20.0	12	16.0	13.0	14.0	12	12.0	5.0	8.0	12				
濁度	30.0	17.0	24.0	12	32.0	18.0	24.0	12	12.0	1.0	3.2	12				

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] 24,362 (m <sup>3</sup> ) 原水				[1日平均浄水量] (m <sup>3</sup> ) 原水				[1日平均浄水量] (m <sup>3</sup> ) 原水				
	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数	最高	最低	平均	回数
一般細菌	17000	13	2700	12								
大腸菌(定量)(MPN/100ml)	130.0	7.8	35.0	12								
大腸菌(定性)												
カドミウム及びその化合物			<0.00030	1								
水銀及びその化合物			<0.00005	1								
セレン及びその化合物			<0.001	1								
鉛及びその化合物			<0.001	1								
ヒ素及びその化合物			0.001	1								
六価クロム化合物			<0.001	1								
亜硝酸態窒素			0.008	1								
シアン化物イオン及び塩化シアン			<0.001	1								
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			1.14	1								
フッ素及びその化合物			0.10	1								
ホウ素及びその化合物			<0.1	1								
四塩化炭素			<0.0001	1								
1,4-ジオキサン			<0.005	1								
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン			<0.001	1								
ジクロロメタン			<0.001	1								
テトラクロロエチレン			<0.001	1								
トリクロロエチレン			<0.001	1								
ベンゼン			<0.001	1								
塩素酸												
クロロ酢酸												
クロロホルム												
ジクロロ酢酸												
ジブロモクロロメタン												
臭素酸												
総トリハロメタン												
トリクロロ酢酸												
プロモジクロロメタン												
プロモホルム												
ホルムアルデヒド												
亜鉛及びその化合物			<0.01	1								
アルミニウム及びその化合物			1.03	1								
鉄及びその化合物	0.59	<0.05	0.24	12								
銅及びその化合物			<0.01	1								
ナトリウム及びその化合物			9.1	1								
マンガン及びその化合物	0.040	<0.030	<0.030	12								
塩化物イオン	14.1	5.2	9.4	12								
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	63	44	53	12								
蒸発残留物	128	101	116	12								
陰イオン界面活性剤	<0.03	<0.03	<0.03	12								
ジェオスミン	0.000004	<0.000001	0.000001	12								
2-メチルイソボルネオール	0.000003	<0.000001	0.000001	12								
非イオン界面活性剤			<0.002	1								
フェノール類			<0.0005	1								
有機物(TOCの量)	1.6	0.6	0.9	12								
pH値	7.7	7.4	7.6	12								
味												
臭気			2	1								
色度	8.0	3.0	5.0	12								
濁度	8.8	1.5	3.4	12								