

採水年月日	平成29年7月3日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	26. 0 (℃)
採水場所	霞ヶ浦浄水場 霞ヶ浦浄水池	水温	24. 2 (℃)
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.6 (mg/L)

	検査項目	検査結果	基準値		検査項目	検査結果	基準値
基1	一般細菌	O (個/m1)	100 個/m1以下	基30	ブロモホルム	0.0015 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.04 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	41.2 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシ ウム等 (硬度)	77.4 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	189 (mg/L)	500 mg/L以下
左11	酸態窒素	— (mg/L)	10 mg/LLA I	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1, 4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基16	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	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	1.3 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	p H値	7. 39	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5 度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.010 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0054~(mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.027~(mg/L)	0.1 mg/L以下				
基28	トリクロロ酢酸	— (mg/L)	0.03 mg/L以下		判定	上記検査項目につ すべて基準に適合	⊃いては }
基29	ブロモジクロロメタン	0.010 (mg/L)	0.03 mg/L以下			/ (五十15週1	4

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



採水年月日	平成29年7月3日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	26. 4 (℃)
採水場所	利根川浄水場 利根川浄水池	水温	24.6 (℃)
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.5 (mg/L)

	検査項目	検査結果	基準値		検査項目	検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/m1)	100 個/m1以下	基30	ブロモホルム	0.0008 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.04 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	19.8 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシ ウム等 (硬度)	67.5 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	161 (mg/L)	500 mg/L以下
左11	酸態窒素	— (mg/L)	10 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000002 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1, 4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基16	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	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	1.1 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	p H値	7. 31	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5 度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.011 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	$0.0036 \; (mg/L)$	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	— (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.022~(mg/L)	0.1 mg/L以下				-) ,).1-
基28	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下		判定	上記検査項目につ)いては }
基29	ブロモジクロロメタン	$0.0069~(\mathrm{mg/L})$	0.03 mg/L以下			, (盆中に應し	-

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



浄水水質検査結果

採水年月日	平成29年7月3日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	25.7 (℃)
採水場所	阿見浄水場 阿見浄水池	水温	24.6 (°C)
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.7 (mg/L)

	検査項目	検査結果	基準値		検査項目	検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/m1)	100 個/m1以下	基30	ブロモホルム	0.0014 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.05 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	41.7 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシ ウム等 (硬度)	77.6 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	185 (mg/L)	500 mg/L以下
左11	酸態窒素	— (IIIg/ L)	10 llig/LJA	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1, 4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基16	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	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	1.2 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	p H値	7. 35	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5 度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.010 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0035~(mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	$0.022~(\mathrm{mg/L})$	0.1 mg/L以下			1 = 1 4 + = = = = = = = = = = = = = = = = = =	
基28	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下		判定	上記検査項目につ	いては
基29	ブロモジクロロメタン	$0.0072~(\mathrm{mg/L})$	0.03 mg/L以下				•

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



採水年月日	平成29年7月10日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	25. 5 (°C)
採水場所	鹿島浄水場 鹿島浄水池	水温	26.8 (°C)
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.6 (mg/L)

	検査項目	検査結果	基準値		検査項目	検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/m1)	100 個/m1以下	基30	ブロモホルム	0.0012 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.01 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	53.4 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシ ウム等 (硬度)	84.7 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	216 (mg/L)	500 mg/L以下
左11	酸態窒素	— (IIIg/ L)	10 llig/LJA	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000002 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基16	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	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	0.8 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	p H値	7.00	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5 度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.011 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0025~(mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	— (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.022~(mg/L)	0.1 mg/L以下			1 = 1 4 + 1 = 1 - 1 - 1	
基28	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下		判定	上記検査項目につ	いては
基29	ブロモジクロロメタン	0.0072~(mg/L)	0.03 mg/L以下				•

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



採水年月日	平成29年7月10日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	27.3 (℃)
採水場所	鰐川浄水場 鰐川浄水池	水温	27.5 (°C)
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.6 (mg/L)

	検査項目	検査結果	基準値		検査項目	検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/m1)	100 個/m1以下	基30	ブロモホルム	0.0009 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.04 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	79.8 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシ ウム等 (硬度)	92.4 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	267 (mg/L)	500 mg/L以下
左11	酸態窒素	— (IIIg/ L)	10 llig/LJA	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1, 4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基16	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	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	0.7 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	p H値	7. 28	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5 度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	$0.0040~(\mathrm{mg/L})$	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0014~(mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0089~(mg/L)	0.1 mg/L以下			1 = 1 W + = = = 1 · · ·	-)) . 7
基28	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下		判定	上記検査項目にて すべて基準に適合	いては
基29	ブロモジクロロメタン	0.0026 (mg/L)	0.03 mg/L以下			/ (五十に週に	

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



採水年月日	平成29年7月18日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	26.8 (°C)
採水場所	関城浄水場 関城浄水池	水温	30.0 (°C)
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.6 (mg/L)

	検査項目	検査結果	基準値		検査項目	検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/m1)	100 個/m1以下	基30	ブロモホルム	0.0013 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.04 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	43.4 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシ ウム等 (硬度)	75.7 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	183 (mg/L)	500 mg/L以下
左11	酸態窒素	— (mg/L)	10 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基16	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	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	1.1 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	p H値	7. 16	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5 度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.013 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0048 (mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.029~(mg/L)	0.1 mg/L以下			1 = 1 W + - = P > -	.) ,). }-
基28	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下		判定	上記検査項目にて すべて基準に適合)いては }
基29	ブロモジクロロメタン	$0.0099~(\mathrm{mg/L})$	0.03 mg/L以下				•

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



採水年月日	平成29年7月18日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	27.6 (°C)
採水場所	新治浄水場 新治浄水池	水温	30.6 (℃)
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.5 (mg/L)

	検査項目	検査結果	基準値		検査項目	検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/m1)	100 個/m1以下	基30	ブロモホルム	0.0021 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.08 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	42.2 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシ ウム等 (硬度)	76.7 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	185 (mg/L)	500 mg/L以下
左11	酸態窒素	— (IIIg/ L)	10 llig/LJA	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基16	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	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	1.5 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	p H値	7. 45	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5 度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.014 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	$0.0052~(\mathrm{mg/L})$	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	- (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.030~(mg/L)	0.1 mg/L以下			1 = 1 W + - = P > -	-) ,) . }-
基28	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下		判定	上記検査項目については すべて基準に適合	
基29	ブロモジクロロメタン	0.0088 (mg/L)	0.03 mg/L以下			/ (五十に週に	

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



採水年月日	平成29年7月18日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	27. 3 (℃)
採水場所	水海道浄水場 水海道浄水池	水温	29. 5 (℃)
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.6 (mg/L)

	検査項目	検査結果	基準値		検査項目	検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/m1)	100 個/m1以下	基30	ブロモホルム	0.0019 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.04 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	21.4 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシ ウム等 (硬度)	74.1 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	$167 \; (mg/L)$	500 mg/L以下
左11	酸態窒素	— (IIIg/ L)	10 llig/LJA	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1, 4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基16	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	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	1.0 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	p H値	7.32	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5 度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	$0.\ 0073\ (\text{mg/L})$	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	0.0073~(mg/L)	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	— (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0252~(mg/L)	0.1 mg/L以下				-) ,) . }-
基28	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下		判定	上記検査項目については すべて基準に適合	
基29	ブロモジクロロメタン	0.0087 (mg/L)	0.03 mg/L以下				

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



採水年月日	平成29年7月10日	天候	晴
採水時刻	9:00	気温	26.8 (℃)
採水場所	水戸浄水場 水戸浄水池	水温	26. 3 (°C)
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.9 (mg/L)

	検査項目	検査結果	基準値		検査項目	検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/m1)	100 個/m1以下	基30	ブロモホルム	0.0007 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.06 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	17.1 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシ ウム等 (硬度)	52.9 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	$130 \; (mg/L)$	500 mg/L以下
左11	酸態窒素	— (IIIg/ L)	10 llig/LJA	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1, 4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基16	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	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	0.5 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	p H値	7.63	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5 度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	$0.\ 0054\ (\text{mg/L})$	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	$0.0046 \; (mg/L)$	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	— (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.0169~(mg/L)	0.1 mg/L以下				-) ,) . }-
基28	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下		判定	上記検査項目については すべて基準に適合	
基29	ブロモジクロロメタン	0.0062 (mg/L)	0.03 mg/L以下				

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。



採水年月日	平成29年7月3日	天候	曇
採水時刻	9:00	気温	26.8 (℃)
採水場所	涸沼川浄水場 涸沼川浄水池	水温	24. 7 (℃)
検査区分	浄水毎月項目	遊離残留塩素	0.8 (mg/L)

	検査項目	検査結果	基準値		検査項目	検査結果	基準値
基1	一般細菌	0 (個/m1)	100 個/m1以下	基30	ブロモホルム	0.0005 (mg/L)	0.09 mg/L以下
基2	大腸菌	不検出	検出されないこと	基31	ホルムアルデヒド	- (mg/L)	0.08 mg/L以下
基3	カドミウム及びその化合物	- (mg/L)	0.003 mg/L以下	基32	亜鉛及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	- (mg/L)	0.0005 mg/L以下	基33	アルミニウム及びその化合物	0.03 (mg/L)	0.2 mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基34	鉄及びその化合物	0.01未満 (mg/L)	0.3 mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基35	銅及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基36	ナトリウム及びその化合物	- (mg/L)	200 mg/L以下
基8	六価クロム化合物	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基37	マンガン及びその化合物	0.001未満 (mg/L)	0.05 mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基38	塩化物イオン	12.4 (mg/L)	200 mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基39	カルシウム、マグネシ ウム等 (硬度)	55. 2 (mg/L)	300 mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び亜硝	- (mg/L)	10 mg/L以下	基40	蒸発残留物	114 (mg/L)	500 mg/L以下
左11	酸態窒素	— (mg/L)	10 mg/L以下	基41	陰イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.2 mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	- (mg/L)	0.8 mg/L以下	基42	ジェオスミン	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	- (mg/L)	1.0 mg/L以下	基43	2-メチルイソボルネオール	0.000001未満 (mg/L)	0.00001 mg/L以下
基14	四塩化炭素	- (mg/L)	0.002 mg/L以下	基44	非イオン界面活性剤	- (mg/L)	0.02 mg/L以下
基15	1, 4-ジオキサン	- (mg/L)	0.05 mg/L以下	基45	フェノール類	- (mg/L)	0.005 mg/L以下
基16	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	- (mg/L)	0.04 mg/L以下	基46	有機物(全有機炭素 (TOC)の量)	0.9 (mg/L)	3 mg/L以下
基17	ジクロロメタン	- (mg/L)	0.02 mg/L以下	基47	p H値	7. 27	5.8以上8.6以下
基18	テトラクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基48	味	異常なし	異常でないこと
基19	トリクロロエチレン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基49	臭気	異常なし	異常でないこと
基20	ベンゼン	- (mg/L)	0.01 mg/L以下	基50	色度	0 (度)	5 度以下
基21	塩素酸	- (mg/L)	0.6 mg/L以下	基51	濁度	0.1未満 (度)	2 度以下
基22	クロロ酢酸	- (mg/L)	0.02 mg/L以下				
基23	クロロホルム	0.019 (mg/L)	0.06 mg/L以下				
基24	ジクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下				
基25	ジブロモクロロメタン	$0.~0036~(\mathrm{mg/L})$	0.1 mg/L以下				
基26	臭素酸	— (mg/L)	0.01 mg/L以下				
基27	総トリハロメタン	0.033~(mg/L)	0.1 mg/L以下			1 = 1 	
基28	トリクロロ酢酸	- (mg/L)	0.03 mg/L以下		判定	上記検査項目については すべて基準に適合	
基29	ブロモジクロロメタン	$0.0099~(\mathrm{mg/L})$	0.03 mg/L以下				

備考) 水質検査は、厚生労働省告示第261号に基づく方法で行った。