	浄水水質検査結果		令和2年度	6月						水質検査日	2020. 06. 08 2020. 06. 24
		若柴配水場水系		牛久配水場水系		戸頭配水場水系		藤代配水場水系		利根配水場水系	
	基準値	龍ケ崎市上大徳 新町9 公園	龍ケ崎市南が丘 5丁目 公園	牛久市栄町1丁目 B公園	牛久市小坂町 小坂第1児童公園	取手市戸頭 花輪スポーツ公園	取手市小文間 日鉱団地南公園	取手市椚木 椚木圧力監視所	取手市双葉2丁目 双葉第1公園	利根町惣新田 集会所	利根町中谷 生涯学習センター
一般細菌	100個/ml以下	0(個/ml)	0(個/ml)	0(個/ml)	0(個/ml)	0(個/ml)	0(個/ml)	0(個/ml)	0(個/ml)	0(個/ml)	0(個/ml)
大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
カドミウム及びその化合物	0.003mg/1以下	,,,,,,		,,,,,,	,,,,,	,,,,,	1,500	0.0003未満(mg/1)	,	,	,,,,,,
水銀及びその化合物	0.0005mg/1以下							0,00005未満(mg/1)			
セレン及びその化合物	0.01mg/1以下							0.001未満(mg/1)			
鉛及びその化合物	0.01mg/1以下							0.001未満(mg/1)			
t素及びその化合物	0.01mg/1以下							0.001未満(mg/1)			
六価クロム化合物	0.02mg/1以下	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)
亜硝酸態窒素	0.04mg/1以下	0.004未満(mg/1)			0.004未満(mg/1)		0.004未満(mg/1)	0.004未満(mg/1)	0.004未満(mg/1)	0.004未満(mg/1)	0.004未満(mg/1)
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/1以下	0.001未満(mg/1)			0.001未満(mg/1)		0.001未満(mg/1)	0.001未満(mg/1)		0.001未満(mg/1)	0.001未満(mg/1)
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	1.0	1.0	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.9	1.8
フッ素及びその化合物	0.8mg/1以下							0.08			
対素及びその化合物	1.0mg/1以下							0.03			
四塩化炭素	0.002mg/1以下							0.0001未満(mg/1)			
1, 4-ジ オキサン	0.05mg/1以下							0.005未満(mg/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	0.04mg/1以下							0.0001未満(mg/l)			
シークロロメタン	0.02mg/1以下							0.0001未満(mg/1)			
テトラクロロエチレン	0.01mg/1以下							0.0001未満(mg/1)			
トリクロロエチレン	0.01mg/1以下							0.0001未満(mg/1)			
ベンゼン	0.01mg/1以下							0.0001未満(mg/1)			
塩素酸	0.6mg/1以下	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0, 09	0. 10	0.10	0.15	0. 15
クロロ酢酸	0.02mg/1以下	0.002未満(mg/1)			0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)	0.002未満(mg/1)
クロロホルム	0.06mg/1以下	0.0064	0.0057	0.0110	0.0110	0.0110	0. 0130	0. 0120	0.0120	0. 0130	0.0130
シ、クロロ西作画後	0.03mg/1以下	0.003未満(mg/1)	0.003未満(mg/1)		0.003未満(mg/1)	0.003未満(mg/1)	0.003未満(mg/1)	0,004	0,003	0.003未満(mg/1)	0,004
シ゛フ゛ロモクロロメタン	0.1mg/1以下	0.0089	0. 0084	0.0094	0.0099	0.0097	0.0110	0.0100	0.0100	0.0120	0. 0110
臭素酸	0.01mg/1以下	0,001	0.001未満(mg/1)	0,001	0,001	0,001	0, 001	0,001	0,001	0.001未満(mg/l)	0,001
総トリハロメタン	0.1mg/1以下	0. 026	0.025	0.034	0.035	0.035	0.04	0.037	0.036	0.041	0.04
トリクロロ西作画後	0.03mg/1以下			0, 005	0,005	0,005	0,006	0, 005	0,005	0, 005	0,006
ブ゛ロモシ゛クロロメタン	0.03mg/1以下	0.0077	0. 0071	0.0110	0. 0120	0. 0120	0.0140	0.0130	0.0120	0.0140	0. 0140
ブ゛ロモホルム	0.09mg/1以下	0.0032	0, 0033	0.0021	0, 0021	0.0021	0,0023	0,0021	0.0021	0,0024	0, 0023
ホルムアルテ゛ヒト゛	0.08mg/1以下						0.008未満(mg/1)	0.008未満(mg/1)			0.008未満(mg/1)
亜鉛及びその化合物	1.0mg/1以下	01 0000/[t][P] (mg/ 1/	or occopy page (mg/ 1)	or occopy (IP) (III8/ 1/	01 000/[t][P] (mg/ 1/	or occopy approximately and an arrangement of the control of the c	or occopythe (mg/ 1)	0.01未満(mg/l)	or occopy and (mg/ 1)	or occopythe (mg/ 1)	or occypting (mg/ 1)
アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/1以下	0, 04	0.04	0, 03	0, 03	0.03	0, 03	0.03	0.03	0, 02	0, 03
鉄及びその化合物	0.3mg/1以下	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0.01未満(mg/l)	0,00	0102	0.00
銅及びその化合物	1. 0mg/1以下							0.01未満(mg/1)			
ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下		1					15. 3			
マンガン及びその化合物	0.05mg/1以下							0.005未満(mg/1)			
塩化物イオン	200mg/1以下	27. 4	27. 8	23. 2	21.8	22. 6	22. 2	22. 4	22. 7	22. 3	21. 9
カルシウム、マク゛ネシウム等(硬度)	300mg/1以下	70	.		71	72	70	72	71		70
蒸発残留物	500mg/1以下	139				142	144	143	133	150	149
陰付ン界面活性剤	0.2mg/1以下							0.02未満(mg/1)			
ジェオスミン	0.00001mg/1以下	0.000001未満(mg/1)	0.000001未満(mg/1)	0.000001未満(mg/1)	0.000001未満(mg/1)	0.000001未満(mg/1)	0.000001未満(mg/1)		0.000001未満(mg/1)	0.000001未満(mg/1)	0.000001未満(mg/1)
2ーメチルイソホ゛ルネオール	0.00001mg/1以下	0,000002	0,000003	0,000001	0,000001		0.000001未満(mg/1)	0,000001		0,000001未満(mg/1)	0,000001
非イオン界面活性剤	0.02mg/1以下			0.005未満(mg/1)		0.005未満(mg/1)	0.005未満(mg/1)		0.000001未満(mg/1)	1, 1, 1, 1, 0, ,	0.005未満(mg/1)
フェノール類	0.005mg/1以下		111111111111111111111111111111111111111		2, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,			0.0005未満(mg/1)			
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/1以下	0.7	0.7	0.9	1. 0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0. 9
pH値	5.8以上8.6以下	7. 6	7. 6		7. 4	7. 5	7. 5	7. 5	7. 5		7. 5
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	0.5未満(度)	0.5未満(度)	0.5未満(度)	0.5未満(度)	0.5未満(度)	0.5未満(度)	0.5未満(度)	1.8		0.5未満(度)
濁度	2度以下	0.1未満(度)	0.1未満(度)	0.1未満(度)	0.1未満(度)	0.1未満(度)	0.1未満(度)	0.1未満(度)	0. 1	0.1未満(度)	0.1未満(度)
残留塩素	1mg/1以下	0.4	0.3		0. 2	0.3	0.3	0.3	0, 3		0. 3
水温(摂氏)	-	22.8	24. 5			25. 4	22. 0	23. 0			21. 8
			-		-	-			-		