浄水水質検査結果　　平成26年度　6月

	基準値	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	
		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	取手市神住7神住公民館	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
ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	0.003mg/l以下					0.0003未満(mg/l)				0.0003未満(mg/l)	0.0003未満(mg/l)
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下					).00005未満(mg/l)				).00005未満(mg/l)	).00005未満(mg/l)
ｾﾚﾝ及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満(mg/l)				0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)
鉛及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満(mg/l)				0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)
ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下					0.001未満(mg/l)				0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)
六価ｸﾛﾑ化合物	0.05mg/l以下					0.005未満(mg/l)				0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)
亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	0.01mg/l以下	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	1	0.9	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.07				0.09	0.08
ﾎｳ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.03				0.04	0.03
四塩化炭素	0.002mg/l以下					0.0001未満(mg/l)				0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	0.05mg/l以下					0.005未満(mg/l)				0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04mg/l以下					0.0001未満(mg/l)				0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.02mg/l以下					0.0001未満(mg/l)				0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01mg/l以下					0.0001未満(mg/l)				0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.01mg/l以下					0.0001未満(mg/l)				0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	0.01mg/l以下					0.0001未満(mg/l)				0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)
塩素酸	0.6mg/l以下	0.09	0.09	0.11	0.12	0.1	0.1	0.12	0.12	0.46	0.45
ｸﾛﾛ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満(mg/l)	0.002未満(mg/l)	0.002未満(mg/l)	0.002未満(mg/l)	0.002未満(mg/l)	0.002未満(mg/l)	0.002未満(mg/l)	0.002未満(mg/l)	0.002未満(mg/l)	0.002未満(mg/l)
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	0.06mg/l以下	0.012	0.014	0.012	0.01	0.012	0.012	0.012	0.012	0.016	0.014
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	0.04mg/l以下	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.006	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.1mg/l以下	0.0089	0.0091	0.0031	0.0053	0.0038	0.0054	0.0048	0.0045	0.0084	0.0065
臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)
総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	0.1mg/l以下	0.034	0.038	0.021	0.025	0.023	0.027	0.025	0.024	0.039	0.032
ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	0.2mg/l以下	0.02未満(mg/l)	0.02未満(mg/l)	0.02未満(mg/l)	0.02未満(mg/l)	0.02	0.02未満(mg/l)	0.02未満(mg/l)	0.02未満(mg/l)	0.02未満(mg/l)	0.02未満(mg/l)
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.03mg/l以下	0.011	0.012	0.0059	0.0087	0.007	0.0087	0.0081	0.0076	0.013	0.01
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.09mg/l以下	0.0024	0.003	0.0004	0.0008	0.0006	0.0008	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0016	0.001
ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	0.08mg/l以下	0.008未満(mg/l)	0.008未満(mg/l)	0.008未満(mg/l)	0.008未満(mg/l)	0.008未満(mg/l)	0.008未満(mg/l)	0.008未満(mg/l)	0.008未満(mg/l)	0.008未満(mg/l)	0.008未満(mg/l)
亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下					0.01未満(mg/l)				0.01未満(mg/l)	0.01未満(mg/l)
ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.2mg/l以下	0.05	0.05	0.02未満(mg/l)	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03
鉄及びその化合物	0.3mg/l以下					0.01未満(mg/l)				0.01未満(mg/l)	0.01未満(mg/l)
銅及びその化合物	1.0mg/l以下					0.01未満(mg/l)				0.01未満(mg/l)	0.01未満(mg/l)
ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	200mg/l以下					10.7				17	13.3
ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.05mg/l以下					0.005未満(mg/l)				0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)
塩化物ｲｵﾝ	200mg/l以下	28.1	29.5	15.7	18.7	16.7	18.9	18.3	18.1	23	19.9
ｶﾙｼｳﾑ､ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/l以下	60	64	45	50	46	50	49	49	63	52
蒸発残留物	500mg/l以下	156	163	116	127	110	124	124	118	156	130
陰ｲｵﾝ界面活性剤	0.2mg/l以下					0.02未満(mg/l)				0.02未満(mg/l)	0.02未満(mg/l)
ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	0.00001mg/l以下	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001	0.000001	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)
2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.00001mg/l以下	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)	0.000001未満(mg/l)
非ｲｵﾝ界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)	0.005未満(mg/l)
ﾌｪﾉｰﾙ類	0.005mg/l以下					0.0005未満(mg/l)				0.0005未満(mg/l)	0.0005未満(mg/l)
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	1	1.1	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1	0.9
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.4	7.6	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.6	7.3
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(mg/l)	0.5未満(mg/l)	0.5未満(mg/l)	0.5未満(mg/l)	0.5未満(mg/l)	0.5未満(mg/l)	0.5未満(mg/l)	0.5未満(mg/l)	0.5未満(mg/l)	0.5未満(mg/l)
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未満(度)	0.1未満(度)	0.1未満(度)