浄水水質検査結果　　平成26年度 3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	1.7	1.5	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下					0.07				0.07	0.07
ﾎｳ素及びその化合物	1.0mg/l以下					0.05				0.05	0.06
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	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08	0.14	0.13
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	0.0041	0.0036	0.0048	0.0054	0.0051	0.006	0.0058	0.0055	0.0074	0.0068
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)	0.004未満(mg/l)	0.004	0.004未満(mg/l)	0.004未満(mg/l)	0.004	0.004
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.1mg/l以下	0.0048	0.005	0.0048	0.0051	0.0051	0.0058	0.0055	0.0054	0.0061	0.0059
臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満(mg/l)	0.001未満(mg/l)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満(mg/l)	0.001	0.001
総ﾄﾘﾊﾛﾒﾀﾝ	0.1mg/l以下	0.016	0.015	0.016	0.018	0.017	0.02	0.019	0.018	0.023	0.021
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)	0.02未満(mg/l)
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0.03mg/l以下	0.005	0.0047	0.0059	0.0065	0.0063	0.0072	0.007	0.0067	0.0082	0.0078
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.09mg/l以下	0.0016	0.0018	0.0008	0.0008	0.0008	0.0009	0.0008	0.0008	0.0009	0.0009
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	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02未満(mg/l)	0.02未満(mg/l)
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					19.4				18.7	19.5
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	29.7	31.5	26	25.1	25.4	24.3	24.9	25	24.5	24.7
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/l以下	70	70	69	69	69	68	69	69	68	68
蒸発残留物	500mg/l以下	146	161	146	144	165	157	161	164	154	157
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	000001未満(mg/l)	0.000001	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	0.00001mg/l以下	.000001未満(mg/l)	.000001未満(mg/l)	.000001未満(mg/l)	000001未満(mg/l)	000001未満(mg/l)	000001未満(mg/l)	000001未満(mg/l)	.000001未満(mg/l)	.000001未満(mg/l)	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	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4
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)