浄水水質検査結果　　平成26年度 9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)	0.0003未満(mg/l)	0.0003未満(mg/l)	0.0003未満(mg/l)	0.0003未満(mg/l)	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	0.00005未満(mg/l)	0.00005未満(mg/l)	0.00005未満(mg/l)	0.00005未満(mg/l)	0.00005未満(mg/l)	0.00005未満(mg/l)	0.00005未満(mg/l)	0.00005未満(mg/l)	0.00005未満(mg/l)	0.00005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)	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)
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)	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)
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)	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)
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)	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)
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	1.2	1.1	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.1	0.08
ﾎｳ素及びその化合物	1.0mg/l以下	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
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)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	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)	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)
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)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	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)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	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)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	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)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	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)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)	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	0.12	0.12	0.13	0.12	0.13	0.11	0.11	0.11	0.13	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	0.012	0.012	0.0097	0.01	0.01	0.012	0.01	0.01	0.015	0.015
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	0.01	0.011	0.008	0.0082	0.0082	0.0086	0.0078	0.0079	0.0087	0.0091
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	0.036	0.039	0.029	0.029	0.029	0.033	0.029	0.029	0.037	0.037
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	0.011	0.011	0.0099	0.01	0.01	0.011	0.01	0.01	0.012	0.012
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.09mg/l以下	0.0032	0.0045	0.0012	0.0012	0.0011	0.0012	0.001	0.0011	0.0011	0.0011
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	0.01未満(mg/l)	0.01未満(mg/l)	0.01	0.01未満(mg/l)	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	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04
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)	0.01未満(mg/l)	0.01未満(mg/l)	0.01未満(mg/l)	0.01未満(mg/l)	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)	0.01未満(mg/l)	0.01未満(mg/l)	0.01未満(mg/l)	0.01未満(mg/l)	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	19.7	20	16	15.1	15.5	14.7	15	15	15	15.1
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)	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)
塩化物ｲｵﾝ	200mg/l以下	25.4	27.7	18.5	18.4	18.6	18.3	18.6	18.5	18	17.9
ｶﾙｼｳﾑ､ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/l以下	65	66	63	62	63	62	63	63	65	61
蒸発残留物	500mg/l以下	164	168	146	147	148	149	150	152	150	150
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)	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)
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)
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)	0.0005未満(mg/l)	0.0005未満(mg/l)	0.0005未満(mg/l)	0.0005未満(mg/l)	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	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	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(mg/l)	0.5未満(mg/l)	0.5	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)