浄水水質検査結果　　平成24年度 12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	取手市新取手1丁目自治会館	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)
水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下									).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)
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)
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)
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)
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	2		2.7	3	2.9	3.3	2.7	3.1	2.6	2.8
フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下							0.09		0.08	0.09
ﾎｳ素及びその化合物	1.0mg/l以下									0.06	0.06
四塩化炭素	0.002mg/l以下									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)
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)
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)
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)
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)
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	0.01mg/l以下									0.0001未満(mg/l)	0.0001未満(mg/l)
塩素酸	0.6mg/l以下	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.12	0.12
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	0.0066	0.0079	0.003	0.0035	0.003	0.0037	0.0032	0.0033	0.0053	0.0044
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未満(mg/l)	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	0.0075	0.0088	0.0055	0.0065	0.0055	0.0071	0.006	0.0061	0.0086	0.0082
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	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	0.024	0.028	0.015	0.017	0.015	0.019	0.016	0.016	0.024	0.022
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	0.0074	0.0087	0.0044	0.0055	0.0044	0.0057	0.0048	0.0048	0.0074	0.0069
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0.09mg/l以下	0.0022	0.0023	0.0016	0.0018	0.0016	0.002	0.0017	0.0018	0.0022	0.0021
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	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)
ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.2mg/l以下	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	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
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)
ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	200mg/l以下									22	21
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)
塩化物ｲｵﾝ	200mg/l以下	33.5	33.1	29.8	29.9	32	31.2	30.8	31.1	30.7	30.6
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	300mg/l以下	79	77	82	79	81	81	81	81	81	80
蒸発残留物	500mg/l以下	176	175	199	191	196	190	193	188	182	189
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)
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	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
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)
有機物等(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	1.1	1.1	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.9	0.8
ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	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(mg/l)	0.5未満(mg/l)	0.8	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)