平成30年4月　水質検査結果

			上水道								原水	
			浄水									
	採水年月日		H30.4.17									
	検査項目	水質基準	平生体育館	城南Ｐ所	佐賀出張所	尾国ＣＣ	戎谷建設	麻里府地区	佐合島	浄水場	田布施川	佐合島
水質基準項目	一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0			
	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			
	カドミウム及びその化合物	0.003以下										
	水銀及びその化合物	0.0005以下										
	セレン及びその化合物	0.01以下										
	鉛及びその化合物	0.01以下										
	ヒ素及びその化合物	0.01以下										
	六価クロム化合物	0.05以下										
	亜硝酸窒素	0.04以下										
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下										
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下										
	フッ素及びその化合物	0.8以下										
	ホウ素及びその化合物	1以下										
	四塩化炭素	0.002以下										
	１，４－ジオキサン	0.05以下										
	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	0.04以下										
	ジクロロメタン	0.02以下										
	テトラクロロエチレン	0.01以下										
	トリクロロエチレン	0.01以下										
	ベンゼン	0.01以下										
	塩素酸	0.6以下										
	クロロ酢酸	0.02以下										
	クロロホルム	0.06以下										
	ジクロロ酢酸	0.03以下										
	ジブロモクロロメタン	0.1以下										
	臭素酸	0.01以下										
	総トリハロメタン	0.1以下										
	トリクロロ酢酸	0.03以下										
	ブロモジクロロメタン	0.03以下										
	ブロモホルム	0.09以下										
	ホルムアルデヒド	0.08以下										
	亜鉛及びその化合物	1以下										
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下										
	鉄及びその化合物	0.3以下										
	銅及びその化合物	1以下										
	ナトリウム及びその化合物	200以下										
	マンガン及びその化合物	0.05以下										
	塩化物イオン	200以下	4.5	4.4	4.6	4.6	13.8	21.5	40.4			
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下										
	蒸発残留物	500以下										
	陰イオン界面活性剤	0.2以下										
	ジェオスミン	0.00001以下										
	２－メチルイソボルネオール	0.00001以下										
	非イオン界面活性剤	0.02以下										
	フェノール類	0.005以下										
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.2			
	ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	6.7			
	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			
	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			
	色度	5以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
	濁度	2以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05			
水質管理目標設定項目	採水年月日		H30.4.10									
	検査項目	水質基準（目標値）								浄水場		
	ｱﾝﾁﾓﾝ及びその化合物	0.015以下										
	ｳﾗﾝ及びその化合物	0.002以下(暫定)										
	ﾆｯｹﾙ及びその化合物	0.01以下(暫定)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004以下										
	ﾄﾙｴﾝ	0.4以下										
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(2-ｴﾁﾙﾍｷｼﾙ)	0.08以下										
	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ	0.01以下(暫定)										
	抱水ｸﾛﾗｰﾙ	0.02以下(暫定)										
	残留塩素	1以下										
	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ(硬度)	10以上100以下										
	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.01以下										
	遊離炭酸	20以下										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.3以下										
	ﾒﾁﾙ-t-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	0.02以下										
	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	3以下										
	臭気強度	3以下										
	蒸発残留物	30以上200以下										
	濁度	1度以下										
	pH値	7.5程度								7.1		
	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)	-1以上程度以上								-1.6		
	従属栄養細菌	2,000集落/mL以下(暫定)										
	1.1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1以下										
	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.1以下										
その他項目	採水年月日										H30.4.10	
	検査項目	単位									田布施川	
	大腸菌	MPN/100ml									2	
	嫌気性芽胞菌	個/100ml									10	
	クリプトスポリジウム	個/10L									0	
	ジアルジア	個/10L									0	

平成30年5月　水質検査結果

			上水道									
			浄水								原水	
	採水年月日		H30.5.22									
	検査項目	水質基準	平生体育館	城南Ｐ所	佐賀出張所	尾国ＣＣ	戎谷建設	麻里府地区	佐合島	浄水場	田布施川	佐合島
水質基準項目	一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0			
	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			
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003						
	水銀及びその化合物	0.0005以下										
	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	六価クロム化合物	0.05以下	0.005	0.005	0.005	0.005						
	亜硝酸窒素	0.04以下	0.004	0.004	0.004	0.004						
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.25	0.26	0.26	0.26						
	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.17	0.17	0.17	0.17						
	ホウ素及びその化合物	1以下	0.01	0.01	0.01	0.01						
	四塩化炭素	0.002以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002						
	１，４－ジオキサン	0.05以下	0.005	0.005	0.005	0.005						
	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	0.04以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	ジクロロメタン	0.02以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	ベンゼン	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	塩素酸	0.6以下	0.06	0.06	0.09	0.08						
	クロロ酢酸	0.02以下	0.002	0.002	0.002	0.002						
	クロロホルム	0.06以下	0.008	0.007	0.008	0.01						
	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003	0.003	0.003	0.003						
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.002	0.002	0.002	0.002						
	臭素酸	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	総トリハロメタン	0.1以下	0.015	0.014	0.015	0.018						
	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.004	0.004	0.005	0.006						
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.005	0.005	0.005	0.006						
	ブロモホルム	0.09以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008	0.008	0.008	0.008						
	亜鉛及びその化合物	1以下	0.01	0.01	0.01	0.01						
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.02	0.02	0.02	0.02						
	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03	0.03	0.03	0.03						
	銅及びその化合物	1以下	0.01	0.01	0.01	0.01						
	ナトリウム及びその化合物	200以下	5	5	5.1	5.2						
	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005	0.005	0.005	0.005						
	塩化物イオン	200以下	4.5	4.4	4.5	4.6	15.4	22	41			
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	15	15	16	16						
	蒸発残留物	500以下	43	32	42	32						
	陰イオン界面活性剤	0.2以下										
	ジェオスミン	0.00001以下										
	２－メチルイソボルネオール	0.00001以下										
	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.004	0.004	0.004	0.004						
	フェノール類	0.005以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005						
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3以下	0.4	0.4	0.4	0.4	0.6	0.7	0.2			
	ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	6.7			
	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			
	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			
	色度	5以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
	濁度	2以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05			
水質管理目標設定項目	採水年月日											
	検査項目	水質基準（目標値）										
	ｱﾝﾁﾓﾝ及びその化合物	0.015以下										
	ｳﾗﾝ及びその化合物	0.002以下(暫定)										
	ﾆｯｹﾙ及びその化合物	0.01以下(暫定)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004以下										
	ﾄﾙｴﾝ	0.4以下										
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(2-ｴﾁﾙﾍｷｼﾙ)	0.08以下										
	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ	0.01以下(暫定)										
	抱水ｸﾛﾗｰﾙ	0.02以下(暫定)										
	残留塩素	1以下										
	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ(硬度)	10以上100以下										
	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.01以下										
	遊離炭酸	20以下										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.3以下										
	ﾒﾁﾙ-t-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	0.02以下										
	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	3以下										
	臭気強度	3以下										
	蒸発残留物	30以上200以下										
	濁度	1度以下										
	pH値	7.5程度										
	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)	-1以上程度以上										
	従属栄養細菌	2,000集落/mL以下(暫定)										
	1.1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1以下										
	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.1以下										
その他項目	採水年月日										H30.5.8	
	検査項目	単位									田布施川	
	大腸菌	MPN/100ml									8	
	嫌気性芽胞菌	個/100ml									31	
	ｸﾘﾌﾟﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ	個/10L										
	ｼﾞｱﾙｼﾞｱ	個/10L										

平成30年6月　水質検査結果

			上水道									
			浄水								原水	
	採水年月日		H30.6.18								H30.6.18	
	検査項目	水質基準	平生体育館	城南Ｐ所	佐賀出張所	尾国ＣＣ	戎谷建設	麻里府地区	佐合島	浄水場	田布施川	佐合島
水質基準項目	一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0		8700	2
	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		10.9	1
	カドミウム及びその化合物	0.003以下					0.0003	0.0003	0.0003		0.0003	0.0003
	水銀及びその化合物	0.0005以下									0.00005	0.00005
	セレン及びその化合物	0.01以下					0.001	0.001	0.001		0.001	0.001
	鉛及びその化合物	0.01以下					0.001	0.001	0.001		0.001	0.001
	ヒ素及びその化合物	0.01以下					0.001	0.001	0.001		0.001	0.001
	六価クロム化合物	0.05以下					0.005	0.005	0.005		0.005	0.005
	亜硝酸窒素	0.04以下					0.004	0.004	0.004		0.004	0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下					0.001	0.001	0.001		0.001	0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下					0.38	0.5	0.5		0.1	0.5
	フッ素及びその化合物	0.8以下					0.15	0.14	0.14		0.19	0.14
	ホウ素及びその化合物	1以下					0.01	0.012	0.01		0.012	0.01
	四塩化炭素	0.002以下					0.0002	0.0002	0.0002		0.0002	0.0002
	１，４－ジオキサン	0.05以下					0.005	0.005	0.005		0.005	0.005
	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	0.04以下					0.001	0.001	0.001		0.001	0.001
	ジクロロメタン	0.02以下					0.001	0.001	0.001		0.001	0.001
	テトラクロロエチレン	0.01以下					0.001	0.001	0.001		0.001	0.001
	トリクロロエチレン	0.01以下					0.001	0.001	0.001		0.001	0.001
	ベンゼン	0.01以下					0.001	0.001	0.001		0.001	0.001
	塩素酸	0.6以下					0.2	0.32	0.06			
	クロロ酢酸	0.02以下					0.002	0.002	0.002			
	クロロホルム	0.06以下					0.017	0.019	0.001			
	ジクロロ酢酸	0.03以下					0.003	0.003	0.003			
	ジブロモクロロメタン	0.1以下					0.004	0.006	0.001			
	臭素酸	0.01以下					0.001	0.001	0.001			
	総トリハロメタン	0.1以下					0.031	0.039	0.003			
	トリクロロ酢酸	0.03以下					0.003	0.003	0.003			
	ブロモジクロロメタン	0.03以下					0.01	0.014	0.001			
	ブロモホルム	0.09以下					0.001	0.001	0.001			
	ホルムアルデヒド	0.08以下					0.008	0.008	0.008			
	亜鉛及びその化合物	1以下					0.01	0.03	0.01		0.01	0.01
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下					0.02	0.02	0.02		0.026	0.02
	鉄及びその化合物	0.3以下					0.03	0.03	0.03		0.03	0.03
	銅及びその化合物	1以下					0.012	0.01	0.028		0.01	0.01
	ナトリウム及びその化合物	200以下					13.3	17.9	33.5		14.4	35.5
	マンガン及びその化合物	0.05以下					0.005	0.005	0.005		3.603	0.005
	塩化物イオン	200以下	4.4	4.4	4.6	4.6	14.6	23	37		16.5	43.8
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下					41	53	43		63	45
	蒸発残留物	500以下					99	136	176		138	189
	陰イオン界面活性剤	0.2以下									0.02	0.02
	ジェオスミン	0.00001以下									0.000001	0.000001
	２－メチルイソボルネオール	0.00001以下									0.000001	0.000001
	非イオン界面活性剤	0.02以下					0.004	0.005	0.004		0.018	0.004
	フェノール類	0.005以下					0.0005	0.0005	0.0005		0.0005	0.0005
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3以下	0.5	0.4	0.4	0.4	0.7	0.9	0.2		1.8	0.2
	ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	6.7		7	6.4
	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			
	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		土臭	無臭
	色度	5以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5		22.4	0.5
	濁度	2以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05		25.51	0.05
水質管理目標設定項目	採水年月日											
	検査項目	水質基準（目標値）										
	ｱﾝﾁﾓﾝ及びその化合物	0.015以下										
	ｳﾗﾝ及びその化合物	0.002以下(暫定)										
	ﾆｯｹﾙ及びその化合物	0.01以下(暫定)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004以下										
	ﾄﾙｴﾝ	0.4以下										
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(2-ｴﾁﾙﾍｷｼﾙ)	0.08以下										
	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ	0.01以下(暫定)										
	抱水ｸﾛﾗｰﾙ	0.02以下(暫定)										
	残留塩素	1以下										
	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ(硬度)	10以上100以下										
	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.01以下										
	遊離炭酸	20以下										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.3以下										
	ﾒﾁﾙ-t-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	0.02以下										
	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	3以下										
	臭気強度	3以下										
	蒸発残留物	30以上200以下										
	濁度	1度以下										
	pH値	7.5程度										
	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)	-1以上程度以上										
	従属栄養細菌	2,000集落/mL以下(暫定)										
	1.1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1以下										
	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.1以下										
その他項目	採水年月日										H30.6.12	
	検査項目	単位									田布施川	
	大腸菌	MPN/100ml										
	嫌気性芽胞菌	個/100ml									97	
	ｸﾘﾌﾟﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ	個/10L										
	ｼﾞｱﾙｼﾞｱ	個/10L										

平成30年7月　水質検査結果

			上水道									
			浄水								原水	
	採水年月日		H30.7.17									
	検査項目	水質基準	平生体育館	城南Ｐ所	佐賀出張所	尾国ＣＣ	戎谷建設	麻里府地区	佐合島	浄水場	田布施川	佐合島
水質基準項目	一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0			
	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			
	カドミウム及びその化合物	0.003以下										
	水銀及びその化合物	0.0005以下										
	セレン及びその化合物	0.01以下										
	鉛及びその化合物	0.01以下										
	ヒ素及びその化合物	0.01以下										
	六価クロム化合物	0.05以下										
	亜硝酸窒素	0.04以下										
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下										
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下										
	フッ素及びその化合物	0.8以下										
	ホウ素及びその化合物	1以下										
	四塩化炭素	0.002以下										
	１，４－ジオキサン	0.05以下										
	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	0.04以下										
	ジクロロメタン	0.02以下										
	テトラクロロエチレン	0.01以下										
	トリクロロエチレン	0.01以下										
	ベンゼン	0.01以下										
	塩素酸	0.6以下										
	クロロ酢酸	0.02以下										
	クロロホルム	0.06以下										
	ジクロロ酢酸	0.03以下										
	ジブロモクロロメタン	0.1以下										
	臭素酸	0.01以下										
	総トリハロメタン	0.1以下										
	トリクロロ酢酸	0.03以下										
	ブロモジクロロメタン	0.03以下										
	ブロモホルム	0.09以下										
	ホルムアルデヒド	0.08以下										
	亜鉛及びその化合物	1以下										
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下										
	鉄及びその化合物	0.3以下										
	銅及びその化合物	1以下										
	ナトリウム及びその化合物	200以下										
	マンガン及びその化合物	0.05以下										
	塩化物イオン	200以下	5.3	5.2	5.2	5.4	17.6	24.7	36.6			
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下										
	蒸発残留物	500以下										
	陰イオン界面活性剤	0.2以下										
	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001			
	２－メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001			
	非イオン界面活性剤	0.02以下										
	フェノール類	0.005以下										
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3以下	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.2			
	ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.3	6.7			
	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			
	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			
	色度	5以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5			
	濁度	2以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.05	0.05			
水質管理目標設定項目	採水年月日		H30.7.10									
	検査項目	水質基準（目標値）								浄水場		
	ｱﾝﾁﾓﾝ及びその化合物	0.015以下								0.002		
	ｳﾗﾝ及びその化合物	0.002以下(暫定)								0.0002		
	ﾆｯｹﾙ及びその化合物	0.01以下(暫定)								0.001		
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004以下								0.0002		
	ﾄﾙｴﾝ	0.4以下								0.001		
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(2-ｴﾁﾙﾍｷｼﾙ)	0.08以下								0.008		
	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ	0.01以下(暫定)								0.001		
	抱水ｸﾛﾗｰﾙ	0.02以下(暫定)								0.002		
	残留塩素	1以下								0.4		
	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ(硬度)	10以上100以下								34		
	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.01以下								0.001		
	遊離炭酸	20以下								6.2		
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.3以下								0.001		
	ﾒﾁﾙ-t-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	0.02以下								0.001		
	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	3以下								1		
	臭気強度	3以下								1		
	蒸発残留物	30以上200以下								93		
	濁度	1度以下								0.05		
	pH値	7.5程度								7.0		
	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)	-1以上程度以上								-1.99		
	従属栄養細菌	2,000集落/mL以下(暫定)								4		
	1.1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1以下								0.001		
	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.1以下								0.01		
その他項目	採水年月日										H30.7.10	
	検査項目	単位									田布施川	
	大腸菌	MPN/100ml									6	
	嫌気性芽胞菌	個/100ml									14	
	ｸﾘﾌﾟﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ	個/10L									0	
	ｼﾞｱﾙｼﾞｱ	個/10L									0	

平成30年8月　水質検査結果

			上水道									
			浄水								原水	
	採水年月日		H30.8.21									
	検査項目	水質基準	平生体育館	城南Ｐ所	佐賀出張所	尾国ＣＣ	戎谷建設	麻里府地区	佐合島	浄水場	田布施川	佐合島
水質基準項目	一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0			
	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			
	カドミウム及びその化合物	0.003以下	0.0003	0.0003	0.0003	0.0003						
	水銀及びその化合物	0.0005以下	0.00005	0.00005	0.00005	0.00005						
	セレン及びその化合物	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	鉛及びその化合物	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	ヒ素及びその化合物	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	六価クロム化合物	0.05以下	0.005	0.005	0.005	0.005						
	亜硝酸窒素	0.04以下	0.004	0.004	0.004	0.004						
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	0.25	0.24	0.23	0.26						
	フッ素及びその化合物	0.8以下	0.09	0.09	0.09	0.09						
	ホウ素及びその化合物	1以下	0.01	0.01	0.01	0.01						
	四塩化炭素	0.002以下	0.0002	0.0002	0.0002	0.0002						
	１，４－ジオキサン	0.05以下	0.005	0.005	0.005	0.005						
	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	0.04以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	ジクロロメタン	0.02以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	トリクロロエチレン	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	ベンゼン	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	塩素酸	0.6以下	0.15	0.12	0.13	0.11						
	クロロ酢酸	0.02以下	0.002	0.002	0.002	0.002						
	クロロホルム	0.06以下	0.013	0.015	0.019	0.019						
	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003	0.003	0.003	0.004						
	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.001	0.001	0.001	0.002						
	臭素酸	0.01以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	総トリハロメタン	0.1以下	0.02	0.022	0.027	0.029						
	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.007	0.008	0.008	0.009						
	ブロモジクロロメタン	0.03以下	0.006	0.006	0.007	0.008						
	ブロモホルム	0.09以下	0.001	0.001	0.001	0.001						
	ホルムアルデヒド	0.08以下	0.008	0.008	0.008	0.008						
	亜鉛及びその化合物	1以下	0.01	0.01	0.01	0.01						
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	0.022	0.023	0.026	0.026						
	鉄及びその化合物	0.3以下	0.03	0.03	0.03	0.03						
	銅及びその化合物	1以下	0.01	0.01	0.01	0.01						
	ナトリウム及びその化合物	200以下	4.9	4.9	5	5						
	マンガン及びその化合物	0.05以下	0.005	0.005	0.005	0.005						
	塩化物イオン	200以下	4.7	4.6	4.7	4.8	22.4	24	41.4			
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	12	12	13	13						
	蒸発残留物	500以下	37	51	38	44						
	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02	0.02	0.02	0.02						
	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001			
	２－メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001			
	非イオン界面活性剤	0.02以下	0.004	0.004	0.004	0.004						
	フェノール類	0.005以下	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005						
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3以下	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.2			
	ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	6.6			
	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			
	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			
	色度	5以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
	濁度	2以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05			
水質管理目標設定項目	採水年月日											
	検査項目	水質基準（目標値）										
	ｱﾝﾁﾓﾝ及びその化合物	0.015以下										
	ｳﾗﾝ及びその化合物	0.002以下(暫定)										
	ﾆｯｹﾙ及びその化合物	0.01以下(暫定)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004以下										
	ﾄﾙｴﾝ	0.4以下										
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(2-ｴﾁﾙﾍｷｼﾙ)	0.08以下										
	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ	0.01以下(暫定)										
	抱水ｸﾛﾗｰﾙ	0.02以下(暫定)										
	残留塩素	1以下										
	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ(硬度)	10以上100以下										
	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.01以下										
	遊離炭酸	20以下										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.3以下										
	ﾒﾁﾙ-t-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	0.02以下										
	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	3以下										
	臭気強度	3以下										
	蒸発残留物	30以上200以下										
	濁度	1度以下										
	pH値	7.5程度										
	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)	-1以上程度以上										
	従属栄養細菌	2,000集落/mL以下(暫定)										
	1.1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1以下										
	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.1以下										
その他項目	採水年月日										H30.8.21	
	検査項目	単位									田布施川	
	大腸菌	MPN/100ml									5	
	嫌気性芽胞菌	個/100ml									3	
	ｸﾘﾌﾟﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ	個/10L										
	ｼﾞｱﾙｼﾞｱ	個/10L										

平成30年9月　水質検査結果

			上水道									
			浄水								原水	
	採水年月日		H30.9.18									
	検査項目	水質基準	平生体育館	城南Ｐ所	佐賀出張所	尾国ＣＣ	戎谷建設	麻里府地区	佐合島	浄水場	田布施川	佐合島
水質基準項目	一般細菌	100以下	0	0	0	0	0	0	0			
	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			
	カドミウム及びその化合物	0.003以下					0.0003	0.0003	0.0003			
	水銀及びその化合物	0.0005以下					0.00005	0.00005	0.00005			
	セレン及びその化合物	0.01以下					0.001	0.001	0.001			
	鉛及びその化合物	0.01以下					0.001	0.001	0.001			
	ヒ素及びその化合物	0.01以下					0.001	0.001	0.001			
	六価クロム化合物	0.05以下					0.005	0.005	0.005			
	亜硝酸窒素	0.04以下					0.004	0.004	0.004			
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下					0.001	0.001	0.001			
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下					0.39	0.44	0.47			
	フッ素及びその化合物	0.8以下					0.15	0.15	0.14			
	ホウ素及びその化合物	1以下					0.013	0.014	0.01			
	四塩化炭素	0.002以下					0.0002	0.0002	0.0002			
	１，４－ジオキサン	0.05以下					0.005	0.005	0.005			
	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	0.04以下					0.001	0.001	0.001			
	ジクロロメタン	0.02以下					0.001	0.001	0.001			
	テトラクロロエチレン	0.01以下					0.001	0.001	0.001			
	トリクロロエチレン	0.01以下					0.001	0.001	0.001			
	ベンゼン	0.01以下					0.001	0.001	0.001			
	塩素酸	0.6以下					0.25	0.28	0.06			
	クロロ酢酸	0.02以下					0.002	0.002	0.002			
	クロロホルム	0.06以下					0.015	0.017	0.001			
	ジクロロ酢酸	0.03以下					0.003	0.003	0.003			
	ジブロモクロロメタン	0.1以下					0.005	0.01	0.002			
	臭素酸	0.01以下					0.001	0.001	0.001			
	総トリハロメタン	0.1以下					0.032	0.046	0.005			
	トリクロロ酢酸	0.03以下					0.003	0.003	0.003			
	ブロモジクロロメタン	0.03以下					0.012	0.018	0.001			
	ブロモホルム	0.09以下					0.001	0.001	0.002			
	ホルムアルデヒド	0.08以下					0.008	0.008	0.008			
	亜鉛及びその化合物	1以下					0.01	0.165	0.01			
	アルミニウム及びその化合物	0.2以下					0.02	0.02	0.02			
	鉄及びその化合物	0.3以下					0.03	0.03	0.03			
	銅及びその化合物	1以下					0.024	0.032	0.033			
	ナトリウム及びその化合物	200以下					17.2	19.5	33.4			
	マンガン及びその化合物	0.05以下					0.005	0.005	0.005			
	塩化物イオン	200以下	4.4	4.4	4.4	4.5	21.4	25.6	40.9			
	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下					51	59	43			
	蒸発残留物	500以下					119	135	150			
	陰イオン界面活性剤	0.2以下					0.02	0.02	0.02			
	ジェオスミン	0.00001以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001			
	２－メチルイソボルネオール	0.00001以下	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001			
	非イオン界面活性剤	0.02以下					0.004	0.004	0.004			
	フェノール類	0.005以下					0.0005	0.0005	0.0005			
	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	3以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.3			
	ｐＨ値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	6.9			
	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			
	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			
	色度	5以下	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5			
	濁度	2以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05			
水質管理目標設定項目	採水年月日											
	検査項目	水質基準（目標値）										
	ｱﾝﾁﾓﾝ及びその化合物	0.015以下										
	ｳﾗﾝ及びその化合物	0.002以下(暫定)										
	ﾆｯｹﾙ及びその化合物	0.01以下(暫定)										
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.004以下										
	ﾄﾙｴﾝ	0.4以下										
	ﾌﾀﾙ酸ｼﾞ(2-ｴﾁﾙﾍｷｼﾙ)	0.08以下										
	ｼﾞｸﾛﾛｱｾﾄﾆﾄﾘﾙ	0.01以下(暫定)										
	抱水ｸﾛﾗｰﾙ	0.02以下(暫定)										
	残留塩素	1以下										
	ｶﾙｼｳﾑ,ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ(硬度)	10以上100以下										
	ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	0.01以下										
	遊離炭酸	20以下										
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	0.3以下										
	ﾒﾁﾙ-t-ﾌﾞﾁﾙｴｰﾃﾙ	0.02以下										
	有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	3以下										
	臭気強度	3以下										
	蒸発残留物	30以上200以下										
	濁度	1度以下										
	pH値	7.5程度										
	腐食性(ﾗﾝｹﾞﾘｱ指数)	-1以上程度以上										
	従属栄養細菌	2,000集落/mL以下(暫定)										
	1.1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.1以下										
	ｱﾙﾐﾆｳﾑ及びその化合物	0.1以下										
その他項目	採水年月日										H30.9.11	
	検査項目	単位									田布施川	
	大腸菌	MPN/100ml									2	
	嫌気性芽胞菌	個/100ml									5	
	ｸﾘﾌﾟﾄｽﾎﾟﾘｼﾞｳﾑ	個/10L										
	ｼﾞｱﾙｼﾞｱ	個/10L										