令和8年度 年報 筑紫野市 山口浄水場原水

検　査　項　目		平均	最高	最低	回数		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
前日天気					7		曇り	曇後晴れ	雨のち曇り	雨のち曇り	曇後雨	曇後雨	晴時々曇					
天　気					7		晴れ	晴れ	晴れ	曇りのち晴れ	晴れ	曇り	晴れ					
気　温	(℃)	24.9	31.0	18.0	7		18.0	24.0	23.0	28.0	31.0	25.0	25.0					
水　温	(℃)	18.1	23.0	12.0	7		12.0	15.0	18.5	19.0	23.0	21.0	18.0					
基準																		
一般細菌	(個/mL)	1300	1300	1300	1						1300							
大腸菌	(MPN/100mL)	33	75	9	3		9				75		15					
カドミウム及びその化合物	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1						0.0003未満							
水銀及びその化合物	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1						0.00005未満							
セレン及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
鉛及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
ヒ素及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
六価クロム化合物	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1						0.002未満							
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004未満	0.004未満	0.004未満	7		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満					
ｼｱﾝ化物ｲｵﾝ及び塩化ｼｱﾝ	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.33	0.64	0.22	7		0.27	0.27	0.28	0.64	0.22	0.22	0.44					
フッ素及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.06	0.06	1						0.06							
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1						0.02未満							
四塩化炭素	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1						0.0002未満							
1,4-ジオキサン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1						0.002未満							
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	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1						0.002未満							
ジクロロメタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
テトラクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
トリクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA)	(mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1						0.000005未満							
ベンゼン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
亜鉛及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1						0.005未満							
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.06	0.06	1						0.06							
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.28	0.46	0.12	7		0.12	0.17	0.32	0.46	0.25	0.32	0.32					
銅及びその化合物	(mg/L)	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1						0.005未満							
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.4	7.4	7.4	1						7.4							
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.031	0.050	0.009	7		0.009	0.016	0.050	0.039	0.035	0.040	0.030					
塩化物イオン	(mg/L)	4.9	5.2	3.9	7		5.1	4.9	4.8	3.9	5.2	5.2	4.9					
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	(mg/L)	19.5	22.4	13.9	7		20.6	20.8	20.5	13.9	19.4	22.4	19.2					
蒸発残留物	(mg/L)	69	69	69	1						69							
陰イオン界面活性剤	(mg/L)	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1						0.02未満							
ジェオスミン	(mg/L)	0.000001未満	0.000001	0.000001未満	7		0.000001	0.000001未満	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001未満					
2-メチルイソボルネオール	(mg/L)	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	7		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満					
非イオン界面活性剤	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1						0.002未満							
フェノール類	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1						0.0005未満							
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	1.6	2.1	1.3	7		1.3	1.6	1.7	2.1	1.7	1.4	1.6					
pH値		7.0	7.2	6.9	7		7.1	7.2	6.9	7.0	7.1	7.0	6.9					
味							----	----	----	----		----	----					
臭気					7		青草臭・藻臭	藻臭・生ぐさ臭	生ぐさ臭・青草臭	藻臭	藻臭・青草臭	青草臭・藻臭	青草臭・かび臭					
色度	(度)	16	22	9	7		9	11	18	22	20	16	14					
濁度	(度)	5.5	15.9	1.1	7		1.1	2.9	3.8	15.9	6.3	3.5	4.8					
臭気強度(原水等)		6	10	5	7		5	8	5	1未満	5	10	10					
管理目標																		
アンチモン及びその化合物	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1						0.0002未満							
ウラン及びその化合物	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1						0.0002未満							
ニッケル及びその化合物	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
1,2-ジクロロエタン	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1						0.0002未満							
トルエン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)	0.008未満	0.008未満	0.008未満	1						0.008未満							
農薬類(総農薬)		0.01未満	0.01未満	0.01未満	1				0.01未満									
ｶﾙｼｳﾑ、ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	(mg/L)	19.5	22.4	13.9	7		20.6	20.8	20.5	13.9	19.4	22.4	19.2					
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.031	0.050	0.009	7		0.009	0.016	0.050	0.039	0.035	0.040	0.030					
遊離炭酸	(mg/L)	6.1	6.1	6.1	1						6.1							
1,1,1-トリクロロエタン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
メチル-t-ブチルエーテル	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
有機物等(過ﾏﾝｶﾞﾝ酸ｶﾘｳﾑ消費量)	(mg/L)	6.2	6.2	6.2	1						6.2							
蒸発残留物	(mg/L)	69	69	69	1						69							
濁度	(度)	5.5	15.9	1.1	7		1.1	2.9	3.8	15.9	6.3	3.5	4.8					
pH値		7.0	7.2	6.9	7		7.1	7.2	6.9	7.0	7.1	7.0	6.9					
腐食性(ランゲリア指数)		-2.2	-2.2	-2.2	1						-2.2							
従属栄養細菌	(個/mL)	1900	1900	1900	1						1900							
1,1-ジクロロエチレン	(mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1						0.001未満							
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.06	0.06	1						0.06							
農薬																		
農薬類(総農薬)		0.01未満	0.01未満	0.01未満	1				0.01未満									
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	(mg/L)	0.0004未満	0.0004未満	0.0004未満	1				0.0004未満									
2,4-D(2,4-PA)	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1				0.0002未満									
EPN	(mg/L)	0.00004未満	0.00004未満	0.00004未満	1				0.00004未満									
イソキサチオン	(mg/L)	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1				0.00005未満									
イソプロチオラン(IPT)	(mg/L)	0.003未満	0.003未満	0.003未満	1				0.003未満									
イプロベンホス(IBP)	(mg/L)	0.0009未満	0.0009未満	0.0009未満	1				0.0009未満									
カルボフラン	(mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1				0.000005未満									
クロルニトロフェン(CNP) ※1	(mg/L)	0.00002未満	0.00002未満	0.00002未満	1				0.00002未満									
クロロタロニル(TPN)	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1				0.0005未満									
ジクロルボス(DDVP)	(mg/L)	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	1				0.00008未満									
シマジン(CAT)	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	1				0.00003未満									
ダイアジノン	(mg/L)	0.00003未満	0.00003未満	0.00003未満	1				0.00003未満									
チウラム	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1				0.0002未満									
チオベンカルブ	(mg/L)	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1				0.0002未満									
トリクロピル	(mg/L)	0.00006未満	0.00006未満	0.00006未満	1				0.00006未満									
フェニトロチオン(MEP)	(mg/L)	0.0001未満	0.0001未満	0.0001未満	1				0.0001未満									
フェノブカルブ(BPMC)	(mg/L)	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1				0.0003未満									
プロピザミド	(mg/L)	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1				0.0005未満									
ベンタゾン	(mg/L)	0.002未満	0.002未満	0.002未満	1				0.002未満									
その他																		
大腸菌	(MPN/100mL)	33	75	9	3		9				75		15					
嫌気性芽胞菌	(個/100mL)	1	1	0	2		1						0					
クリプトスポリジウム(原水)	(個/10L)	0	0	0	1							0						
ジアルジア(原水)	(個/10L)	0	0	0	1							0						