

令和7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					5		曇り時々晴れ	曇りのち雨	晴れ	雨	晴時々曇						
天 気					5		晴れ	雨	晴れ	曇り時々雨	曇一時雨						
気 温 (℃)	23.5	34.0	17.0	6		17.0	23.0	17.0	34.0	28.0	22.0						
水 温 (℃)	18.1	22.0	13.0	6		13.0	15.0	16.0	21.0	22.0	21.5						
基準																	
一般細菌 (個/mL)	4700	4700	4700	1						4700							
大腸菌 (MPN/100mL)	71	140	1	2		1				140							
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	6		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満						
シアン化合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)	0.34	0.80	0.18	6		0.18	0.27	0.29	0.19	0.80	0.29						
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.05未満	0.05未満	0.05未満	1						0.05未満							
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							
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							
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)	0.37	0.37	0.37	1						0.37							
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.29	0.43	0.21	6		0.23	0.38	0.29	0.21	0.43	0.22						
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)	5.4	5.4	5.4	1						5.4							
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.032	0.075	0.013	6		0.014	0.040	0.075	0.028	0.020	0.013						
塩化物イオン (mg/L)	4.8	5.4	3.7	6		5.4	5.0	4.8	4.7	3.7	4.9						
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	18.1	20.7	15.1	6		20.7	18.8	17.0	17.8	15.1	19.0						
蒸発残留物 (mg/L)	73	73	73	1						73							
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	0.000002	0.000001未満	6		0.000002	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001						
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	6		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)	1.7	2.9	0.9	6		0.9	1.9	1.5	1.6	2.9	1.4						
pH値	7.1	7.1	7.0	6		7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0						
味						-----	-----	-----	-----	-----	-----						
臭気				6		青草臭・生ぐさ臭	青草臭・生ぐさ臭	青草臭・生ぐさ臭	生ぐさ臭	藻臭	下水臭						
色度 (度)	14	22	7	6		7	14	12	14	22	12						
濁度 (度)	5.4	16.4	1.4	6		1.4	4.9	3.7	3.4	16.4	2.8						
臭気強度(原水等)	6	10	3	6		5	6	5	10	3	8						
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、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	18.1	20.7	15.1	6		20.7	18.8	17.0	17.8	15.1	19.0						
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.032	0.075	0.013	6		0.014	0.040	0.075	0.028	0.020	0.013						
遊離炭酸 (mg/L)	5.1	5.1	5.1	1						5.1							
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tert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(過マンガン酸カリウム消費量) (mg/L)	11	11	11	1						11							
蒸発残留物 (mg/L)	73	73	73	1						73							
濁度 (度)	5.4	16.4	1.4	6		1.4	4.9	3.7	3.4	16.4	2.8						
pH値	7.1	7.1	7.0	6		7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.0						
腐食性(ランゲリア指数)	-2.6	-2.6	-2.6	1						-2.6							
従属栄養細菌 (個/mL)	12000	12000	12000	1						12000							
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)	0.37	0.37	0.37	1						0.37							
PFOS/PFOA (mg/L)	0.000005未満	0.000005未満	0.000005未満	1						0.000005未満							
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-ジクロロプロベン(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									
クロロニトロフェン(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									
ジクロロボス(DDVP) (mg/L)	0.00008未満	0.00008未満	0.00008未満	1				0.00008未満									
シマジン(GAT) (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									
フェンプロカルブ(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									
ペンタゾン (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)	71	140	1	2		1				140							
嫌気性芽胞菌 (個/100mL)	1	1	1	1		1											
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						