



水質基準項目

## 令和 7 年11月度 水質検査結果書 (5/7)

			日積浄水場系											
			上関町				平生町		田布施町	平生町				
検査方法： 厚生労働省告示第261号 「検査方法告示」 に定める方法			採 水 地 点		四代給水栓	中ノ浦給水栓	大津給水栓	志田給水栓	尾国給水栓	城南給水栓 (城南ポンプ所)	佐賀給水栓	平生村給水栓 (平生町体育館)		
			採 水 年 月 日		11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日	11月18日		
			気 温 ( ℃ )		14.0	13.8	12.2	13.5	13.2	13.2	12.9	12.2		
			水 温 ( ℃ )		17.0	20.0	20.1	20.0	18.7	19.0	19.6	19.5		
			残 留 塩 素 (mg/L)		0.40	0.40	0.45	0.36	0.47	0.34	0.40	0.33		
水 質 基 準 項 目	項目名	単位	基準値											
	一般細菌	個/mL	100以下	0	0	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	陰性	陰性		
	カミウム及びその化合物	mg/L	0.003以下	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		
	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	セレン及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	鉛及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	六価クロム化合物	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04以下	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	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	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10以下	0.25	0.25	0.25	0.24	0.23	0.23	0.24	0.24	0.23		
	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8以下	0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19		
	ボウ素及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	四塩化炭素	mg/L	0.002以下	0.002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		
	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005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	0.04以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ジクロロメタン	mg/L	0.02以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	トリクロロエチレン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ベンゼン	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	塩素酸	mg/L	0.6以下	0.21	0.14	0.12	0.09	0.12	0.07	0.08	0.07	0.07		
	クロロ酢酸	mg/L	0.02以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		
	クロホルム	mg/L	0.06以下	0.020	0.015	0.013	0.012	0.010	0.008	0.009	0.008	0.008		
	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1以下	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002		
	臭素酸	mg/L	0.01以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	総トリハロメタン	mg/L	0.1以下	0.034	0.028	0.023	0.022	0.019	0.016	0.017	0.016	0.016		
	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03以下	0.008	0.008	0.009	0.007	0.007	0.006	0.007	0.006	0.005		
	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03以下	0.010	0.009	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006		
	ブロモホルム	mg/L	0.09以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満		
	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2以下	0.021	0.023	0.022	0.022	0.021	0.022	0.023	0.021	0.021		
	鉄及びその化合物	mg/L	0.3以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満		
	銅及びその化合物	mg/L	1.0以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200以下	5.8	5.6	5.6	5.6	5.5	5.4	5.5	5.4	5.4		
	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
	塩化物イオン	mg/L	200以下	5.2	5.1	5.1	5.0	5.0	4.9	5.0	4.9	4.9		
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300以下	18	16	16	16	16	15	16	15	15		
	蒸発残留物	mg/L	500以下	48	48	40	42	46	44	43	40	40		
	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ジェオスミン	mg/L	0.00001以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02以下	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	0.004未満	0.004未満		
	フェノール類	mg/L	0.005以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		
	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6		
	pH値		5.8以上8.6以下	8.1	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3		
	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		
	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		
	色度	度	5以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
	濁度	度	2以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
	水 質 管 理 目 標 設 定 項 目	項目名	単位	目標値										
アンチモン及びその化合物		mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
ウラン及びその化合物		mg/L	0.002以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
ニッケル及びその化合物		mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
1,2-ジクロロエタン		mg/L	0.004以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
トルエン		mg/L	0.4以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)		mg/L	0.08以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
亜塩素酸		mg/L	0.6以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
二酸化塩素		mg/L	0.6以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
ジクロロアセトニトリル		mg/L	0.01以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
抱水クロラール		mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
農薬類			1以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
残留塩素		mg/L	1以下	0.40	0.40	0.45	0.36	0.47	0.34	0.40	0.33	0.33		
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	10以上100以下	18	16	16	16	16	15	16	15	15		
マンガン及びその化合物		mg/L	0.01以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		
遊離炭酸		mg/L	20以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
1,1,1-トリクロロエタン		mg/L	0.3以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)		mg/L	0.02以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)		mg/L	3以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
臭気強度(TON)			3以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***		
蒸発残留物		mg/L	30以上200以下	48	48	40	42	46	44	43	40	40		
濁度		度	1以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
pH値			7.5程度	8.1	7.5	7.5	7.5	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3		
腐食性(ランゲリア指数)		-1以上0程度	***	***	***	***	***	***	***	***	***			
従属栄養細菌		2000以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	0.1以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***			
アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.1以下	0.021	0.023	0.022	0.022	0.021	0.022	0.023	0.021	0.021			
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ネン酸(PFOA)	mg/L	0.00005以下	***	***	***	***	***	***	***	***	***			
そ の 他 の 項 目	項目名	単位	指針値等											
	モリブデン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	キシレン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	1,3-ジクロロプロベン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	p-ジクロロベンゼン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	総アルカリ度	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	アンモニア性窒素	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	電気伝導率	μ S/cm		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	臭素イオン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	硝酸態窒素	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	オルトリン酸性リン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	硫酸イオン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	カリウム	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	マグネシウム	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	カルシウム	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	フッ素イオン	mg/L		0.18	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19		
	クリプトスピリジウム	個/10L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ジアルジア	個/10L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	嫌気性芽胞菌	CFU/100mL		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	ダイオキシン類	pg-TEQ/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L		***	***	***	***	***	***	***	***	***		

