

令和8年8月

水質検査結果書（嬉野市）

検査機関：佐賀西部広域水道企業団

検査責任者：佐賀西部広域水道企業団 浄水課水質管理係係長 松永 真児

		項目	水質基準	単位	塩田町 大草野							
		前日天候			晴							
		当日天候			晴							
		気温		℃								
		水温		℃	31.5							
		残留塩素	給水栓水で0.1mg/l以上	mg/l	0.6							
基準項目	1	一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0							
	2	大腸菌	検出されないこと		陰性							
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	mg/l								
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	mg/l								
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l								
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l								
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	mg/l								
	8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	mg/l								
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	mg/l								
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	mg/l								
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	mg/l								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	mg/l								
	13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l								
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下	mg/l								
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	mg/l								
	16	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	0.04mg/l以下	mg/l								
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下	mg/l								
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l								
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	mg/l								
	20	PFOS及びPFOA	0.00005mg/l以下	mg/L								
	21	ベンゼン	0.01mg/l以下	mg/l								
	22	塩素酸	0.6mg/l以下	mg/l								
	23	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	mg/l								
	24	クロロホルム	0.06mg/l以下	mg/l								
	25	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l								
	26	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	mg/l								
	27	臭素酸	0.01mg/l以下	mg/l								
	28	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	mg/l								
	29	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	mg/l								
	30	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	mg/l								
	31	ブロモホルム	0.09mg/l以下	mg/l								
	32	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	mg/l								
	33	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l								
	34	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	mg/l								
	35	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	mg/l								
	36	銅及びその化合物	1.0mg/l以下	mg/l								
	37	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	mg/l								
	38	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	mg/l								
	39	塩化物イオン	200mg/l以下	mg/l	11.3							
	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	mg/l								
	41	蒸発残留物	500mg/l以下	mg/l								
	42	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	mg/l								
	43	ジェオスミン	0.00001mg/l以下	mg/l								
	44	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	mg/l								
	45	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	mg/l								
	46	フェノール類	0.005mg/l以下	mg/l								
	47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/l以下	mg/l	0.7							
	48	pH値	5.8以上8.6以下		7.9							
	49	味	異常でないこと		異常なし							
	50	臭気	異常でないこと		異常なし							
	51	色度	5度以下	度	<0.5							
	52	濁度	2度以下	度	<0.1							
水質基準への適合・不適合の判定(基1～52)					適合							

令和8年8月

水質検査結果書（嬉野市）

検査機関：（一財）佐賀県環境科学検査協会

検査責任者：佐賀西部広域水道企業団 浄水課水質管理係係長 松永 真児

		項目	水質基準	単位	嬉野町 山本川内	嬉野町 春日	嬉野町 真上吉田	春日浄水場 原水	清水浄水場 原水	岩ノ下浄水場 原水		
		気温		℃	27. 8	28. 6	28. 8	22. 3	29. 4	28. 1		
		水温		℃	27. 4	25. 5	25. 6	15. 4	25. 2	22. 6		
基準項目		残留塩素	給水栓水で0. 1mg/1以上	mg/1	0. 3	0. 3	0. 3					
	1	一般細菌	100個/ml以下	個/ml	0	0	0	44	310	210		
	2	大腸菌	検出されないこと		陰性	陰性	陰性	陰性	陽性	陰性		
	3	カドミウム及びその化合物	0. 003mg/1以下	mg/1	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003	<0. 0003		
	4	水銀及びその化合物	0. 0005mg/1以下	mg/1	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005	<0. 00005		
	5	セレン及びその化合物	0. 01mg/1以下	mg/1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001		
	6	鉛及びその化合物	0. 01mg/1以下	mg/1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001		
	7	ヒ素及びその化合物	0. 01mg/1以下	mg/1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001		
	8	六価クロム化合物	0. 02mg/1以下	mg/1	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002	<0. 002		
	9	亜硝酸態窒素	0. 04mg/1以下	mg/1	<0. 004	<0. 004	<0. 004	<0. 004	0. 011	<0. 004		
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0. 01mg/1以下	mg/1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001		
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/1以下	mg/1	1. 5	0. 4	0. 3	0. 4	1. 5	0. 3		
	12	フッ素及びその化合物	0. 8mg/1以下	mg/1	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08		
	13	ホウ素及びその化合物	1. 0mg/1以下	mg/1	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02		
	14	四塩化炭素	0. 002mg/1以下	mg/1	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002	<0. 0002		
	15	1, 4-ジオキサン	0. 05mg/1以下	mg/1	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005		
	16	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. 04mg/1以下	mg/1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001		
	17	ジクロロメタン	0. 02mg/1以下	mg/1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001		
	18	テトラクロロエチレン	0. 01mg/1以下	mg/1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001		
	19	トリクロロエチレン	0. 01mg/1以下	mg/1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001		
	20	PFOS及びPFOA	0. 00005mg/1以下	mg/L	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005	<0. 000005		
	21	ベンゼン	0. 01mg/1以下	mg/1	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001	<0. 001		
	22	塩素酸	0. 6mg/1以下	mg/1	0. 26	<0. 06	0. 24					
	23	クロロ酢酸	0. 02mg/1以下	mg/1	<0. 002	<0. 002	<0. 002					
	24	クロロホルム	0. 06mg/1以下	mg/1	0. 017	0. 002	0. 021					
	25	ジクロロ酢酸	0. 03mg/1以下	mg/1	<0. 003	<0. 003	0. 004					
	26	ジブロモクロロメタン	0. 1mg/1以下	mg/1	0. 005	0. 003	<0. 001					
	27	臭素酸	0. 01mg/1以下	mg/1	0. 001	<0. 001	0. 001					
	28	総トリハロメタン	0. 1mg/1以下	mg/1	0. 033	0. 008	0. 026					
	29	トリクロロ酢酸	0. 03mg/1以下	mg/1	0. 011	<0. 003	0. 023					
	30	ブロモジクロロメタン	0. 03mg/1以下	mg/1	0. 011	0. 003	0. 005					
	31	ブロモホルム	0. 09mg/1以下	mg/1	<0. 001	<0. 001	<0. 001					
	32	ホルムアルデヒド	0. 08mg/1以下	mg/1	<0. 008	<0. 008	<0. 008					
	33	亜鉛及びその化合物	1. 0mg/1以下	mg/1	0. 008	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005		
	34	アルミニウム及びその化合物	0. 2mg/1以下	mg/1	0. 03	<0. 02	0. 03	0. 02	0. 04	0. 10		
	35	鉄及びその化合物	0. 3mg/1以下	mg/1	<0. 03	<0. 03	<0. 03	<0. 03	0. 10	0. 06		
	36	銅及びその化合物	1. 0mg/1以下	mg/1	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01	<0. 01		
	37	ナトリウム及びその化合物	200mg/1以下	mg/1	7. 7	5. 2	6. 5	5. 0	5. 0	3. 9		
	38	マンガン及びその化合物	0. 05mg/1以下	mg/1	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	0. 034	0. 013		
	39	塩化物イオン	200mg/1以下	mg/1	9. 7	3. 8	8. 4	3. 7	4. 4	3. 2		
	40	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/1以下	mg/1	27	29	20	28	26	20		
	41	蒸発残留物	500mg/1以下	mg/1	71	71	46	66	75	43		
	42	陰イオン界面活性剤	0. 2mg/1以下	mg/1	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02	<0. 02		
	43	ジェオスミン	0. 00001mg/1以下	mg/1	<0. 000001	<0. 000001	0. 000002	<0. 000001	<0. 000001	0. 000010		
	44	2-メチルイソボルネオール	0. 00001mg/1以下	mg/1	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001	<0. 000001		
	45	非イオン界面活性剤	0. 02mg/1以下	mg/1	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005	<0. 005		
	46	フェノール類	0. 005mg/1以下	mg/1	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005	<0. 0005		
	47	有機物（全有機炭素（TOC）の量）	3mg/1以下	mg/1	<0. 3	<0. 3	0. 4	<0. 3	0. 7	1. 3		
	48	pH値	5. 8以上8. 6以下		7. 6	7. 8	7. 6	7. 5	7. 6	7. 5		
	49	味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし					
	50	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	藻臭		
	51	色度	5度以下	度	<0. 5	<0. 5	<0. 5	0. 7	3. 8	6. 0		
	52	濁度	2度以下	度	<0. 1	<0. 1	<0. 1	0. 3	1. 3	3. 4		
水質基準への適合・不適合の判定(基1～52)					適合	適合	適合	－	－	－		