

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2025 —)

2025(令和07) 年度				基準値	定量 下限値	単位	北茂安浄水場 原水	北茂安浄水場 送水	基山浄水場 原水	基山浄水場 送水	中原 調整池						検査方法
採水月日							2025/05/14	2025/05/14	2025/05/14	2025/05/14	2025/05/14						厚生労働省告示 第261号
採水時刻							09:00	09:00	11:48	11:48	10:40						
採水者																	
当日天気							晴	晴	晴	晴	晴						
気温						℃	21.3	21.3	24.0	24.0	18.0						
水温						℃	19.2	19.1	19.0	19.0	18.0						
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml			440	0	280	0	0						別表第1
	大腸菌	検出せず						陰性		陰性	陰性						別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml			8		8								別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l		0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満	0.0003	未満				別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l		0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満				別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l		0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l		0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l		0.002		0.001	未満	0.002		0.001	未満				別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l		0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満	0.002	未満				別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l		0.029		0.004	未満	0.006		0.004	未満				別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l		0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l		0.8		0.8		0.7		0.7					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l		0.08		0.07		0.08		0.07					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l		0.046		0.046		0.044		0.057					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l		0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満	0.0002	未満				別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l		0.003	未満	0.003	未満	0.003	未満	0.003	未満				別表第15
	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	0.004	mg/l		0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満	0.004	未満				別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l		0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l		0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l		0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l		0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満				別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l		0.06	未満	0.06		0.06	未満	0.12		0.07			別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l				0.001	未満			0.001	未満				別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l				0.003				0.002					別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l				0.004				0.006					別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l		0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l		0.001	未満	0.006		0.001	未満	0.007		0.009			別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l		0.001	未満	0.004		0.001	未満	0.004		0.005			別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l		0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001		0.002			別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l		0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満	0.001	未満		別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l		0.001	未満	0.011		0.001	未満	0.012		0.016			別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l				0.002				0.001					別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l		0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.009		0.005	未満		別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l		0.19		0.02		0.25		0.02		0.02			別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l		0.17		0.03	未満	0.20		0.03	未満	0.03	未満		別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l		0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満	0.005	未満		別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l		8.8		10.9		8.1		13.1		11.5			別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l		0.019		0.002	未満	0.017		0.002	未満	0.002	未満		別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l		7.9		13.1		7.3		12.6		13.4			別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l		40		40		37		42		33			別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l		127		88		91		89		120			別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l		0.000002		0.000001	未満	0.000001		0.000001	未満	0.000001	未満		別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l		0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満	0.000001	未満		別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l													別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l		0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満	0.00005	未満				別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l		1.4		0.6		1.2		0.6		0.6			別表第30
	pH値	5.8～8.6				7.4		7.4		7.3		7.4		7.4			別表第31
	味	異常でない						異常なし				異常なし		異常なし			別表第33
	臭気	異常でない				藻臭		異常なし		藻臭		異常なし		異常なし			別表第34
	色度	5	0.5	度		4.6		0.5	未満	6.4		0.5	未満	0.5	未満		別表第36
	濁度	2	0.1	度		5.0		0.1	未満	8.2		0.1	未満	0.1	未満		別表第41
遊離残留塩素					1	mg/l		0.97		0.69		0.75					
基準項目における判定(適合・不適合)								適合		適合		適合					
検査期間		2025/05/13 ～ 2025/05/28															
検査機関		佐賀東部水道企業団															
検査責任者		浄水課 課長 北村 敏文															
発行年月日		2025年06月11日															

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2025 —)

2025(令和07) 年度				基準値	定量 下限値	単位	基山系統 一般地区	基山系統 宮浦系	佐賀市 諸富	佐賀市 西瀬減圧弁	北茂安系統 佐賀	北茂安系統 神埼	北茂安系統 三養基					検査方法
採水月日							2025/05/13	2025/05/13	2025/05/13	2025/05/13	2025/05/13	2025/05/13	2025/05/13					厚生労働省告示 第261号
採水時刻							10:00	09:25	10:10	11:15	10:40	09:40	09:25					
採水者																		
当日天気							晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温						℃	22.0	19.5	22.7	25.8	22.4	21.4	20.3					
水温						℃	19.5	19.0	20.7	19.3	21.3	21.4	20.3					
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml			0	0	0	0	0	0	0					別表第1
	大腸菌	検出せず					陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性					別表第2
	大腸菌(MPN)			/100ml														別表第2
	カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003	mg/l		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					別表第6
	水銀及びその化合物	0.0005	0.00005	mg/l		0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第7
	セレン及びその化合物	0.01	0.001	mg/l		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					別表第6
	鉛及びその化合物	0.01	0.001	mg/l		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					別表第6
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l		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					別表第6
	六価クロム化合物	0.02	0.002	mg/l		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					別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l		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					別表第13
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001	mg/l		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					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l		0.8	0.7	0.8	0.8	0.5	0.8	0.8	0.8					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l		0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.06	0.06	0.06					別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l		0.052	0.058	0.044	0.047	0.061	0.043	0.048	0.048					別表第6
	四塩化炭素	0.002	0.0002	mg/l		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					別表第15
	1, 4－ジオキサン	0.05	0.003	mg/l		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					別表第15
	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	0.004	mg/l		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					別表第15
	ジクロロメタン	0.02	0.001	mg/l		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					別表第15
	テトラクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l		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					別表第15
	トリクロロエチレン	0.01	0.001	mg/l		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					別表第15
	ベンゼン	0.01	0.001	mg/l		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					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l		0.12	0.12	0.10	0.08	0.08	0.09	0.08	0.08					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l		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					別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l		0.003	0.002	0.005	0.006	0.002	0.004	0.001 未満	0.001 未満					別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l		0.006	0.007	0.016	0.010	0.007	0.014	0.001 未満	0.001 未満					別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l		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					別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l		0.008	0.009	0.019	0.012	0.013	0.018	0.012	0.012					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l		0.004	0.005	0.007	0.005	0.009	0.007	0.005	0.005					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l		0.001 未満	0.002	0.002	0.001	0.004	0.002	0.002	0.002					別表第15
	ブロモホルム	0.09	0.001	mg/l		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					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l		0.013	0.016	0.028	0.018	0.026	0.027	0.019	0.019					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l		0.001	0.002	0.005	0.003	0.005	0.005	0.005	0.005					別表第19
	亜鉛及びその化合物	1	0.005	mg/l		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					別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l		0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01					別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l		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					別表第6
	銅及びその化合物	1	0.005	mg/l		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					別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l		10.7	11.6	11.2	11.4	13.4	11.2	11.4	11.4					別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l		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					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l		12.9	14.0	14.2	14.1	14.8	14.2	14.0	14.0					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l		37	37	33	33	42	33	33	33					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l		123	95	75	81	123	108	88	88					別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満					別表第24
	ジェオスミン	0.00001	0.000001	mg/l		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	0.000001 未満					別表第25
	2－メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001	mg/l		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	0.000001 未満					別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l		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					別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l		0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満					別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l		0.5	0.4	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6					別表第30
	pH値	5.8～8.6				7.4	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.4					別表第31
	味	異常でない				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					別表第33
	臭気	異常でない				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					別表第34
	色度	5	0.5	度		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					別表第36
	濁度	2	0.1	度		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満					別表第41
遊離残留塩素						mg/l	0.63	0.36	0.50	0.73	0.38	0.51	0.71					
基準項目における判定(適合・不適合)							適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合					
検査期間				2025/05/12 ～ 2025/05/27														
検査機関				佐賀東部水道企業団														
検査責任者				浄水課 課長 北村 敏文														
発行年月日				2025年06月11日														

