

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							2025/06/18	2025/06/18	2025/06/18	2025/06/18	2025/06/18						厚生労働省告示 第261号
採水時刻							09:00	09:00	11:30	11:30	10:35						
採水者																	
当日天気							晴	晴	晴	晴	晴						
気温						℃	27.4	27.4	32.1	32.1	22.0						
水温						℃	23.9	23.2	22.3	22.8	22.0						
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml			1,100	0	890	0	2						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			39		21								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		0.001	未満	0.001	未満	0.002	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				別表第6
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l		0.009	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				別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l		0.7	未満	0.7	未満	0.7	未満	0.7	未満				別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l		0.06	未満	0.06	未満	0.06	未満	0.05	未満				別表第13
	ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l		0.025	未満	0.025	未満	0.026	未満	0.025	未満				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	0.07	未満	0.06	未満	0.08	未満				別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l			未満	0.001	未満		未満						別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l			未満	0.004	未満		未満						別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l			未満	0.006	未満		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				別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l		0.001	未満	0.007	未満	0.001	未満	0.006	未満				別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l		0.001	未満	0.003	未満	0.001	未満	0.003	未満				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	未満				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				別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l		0.001	未満	0.011	未満	0.001	未満	0.010	未満				別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l			未満	0.002	未満		未満						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				別表第6
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l		0.49	未満	0.03	未満	0.51	未満	0.02	未満				別表第6
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l		0.47	未満	0.03	未満	0.38	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				別表第6
	ナトリウム及びその化合物	200	1	mg/l		6.2	未満	8.4	未満	6.1	未満	8.3	未満				別表第6
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l		0.029	未満	0.002	未満	0.023	未満	0.002	未満				別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l		5.2	未満	10.9	未満	4.9	未満	9.6	未満				別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l		31	未満	31	未満	31	未満	28	未満				別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l		117	未満	72	未満	76	未満	78	未満				別表第23
	陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l			未満		未満		未満		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				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				別表第25
	非イオン界面活性剤	0.02	0.005	mg/l			未満		未満		未満		未満				別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l			未満		未満		未満		未満				別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l		1.2	未満	0.5	未満	1.0	未満	0.3	未満				別表第30
	pH値	5.8～8.6				7.4	未満	7.3	未満	7.2	未満	7.3	未満				別表第31
	味	異常でない					未満	異常なし	未満		未満	異常なし	未満				別表第33
	臭気	異常でない				土臭	未満	異常なし	未満	藻臭	未満	異常なし	未満				別表第34
	色度	5	0.5	度		5.1	未満	0.5	未満	7.4	未満	0.5	未満				別表第36
	濁度	2	0.1	度		11.2	未満	0.1	未満	10.5	未満	0.1	未満				別表第41
遊離残留塩素					1	mg/l		1.01		0.69	0.82						
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		2025/06/17 ～ 2025/07/02															
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07月07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							2025/06/17	2025/06/17	2025/06/17	2025/06/17	2025/06/17	2025/06/17	2025/06/17					厚生労働省告示 第261号
採水時刻							09:55	09:20	10:15	11:20	10:40	09:45	09:30					
採水者																		
当日天気							晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴					
気温						℃	24.0	24.0	29.2	30.8	29.9	29.6	29.1					
水温						℃	22.0	21.0	23.6	23.1	24.0	24.7	23.8					
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		0.6	0.7	0.8	0.7	0.8	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		0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	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		0.025 未満	0.025 未満	0.025 未満	0.025 未満	0.025 未満	0.025 未満	0.025 未満	0.025 未満					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		0.11	0.16	0.10	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09					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	0.001 未満	0.005	0.007	0.003	0.003	0.005	0.005					別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l		0.005	0.007	0.011	0.009	0.013	0.012	0.012	0.010					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		0.007	0.011	0.012	0.010	0.018	0.018	0.014	0.011					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l		0.003	0.004	0.005	0.004	0.006	0.006	0.005	0.004					別表第15
	ジブロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l		0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001					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		0.011	0.017	0.019	0.015	0.026	0.026	0.021	0.016					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l		0.001 未満	0.001	0.004	0.003	0.004	0.004	0.004	0.003					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	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02					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		7.8	8.5	9.1	8.8	9.3	9.3	9.4	8.9					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		10.0	10.8	12.6	12.1	12.4	12.4	12.8	12.2					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l		28	31	33	31	33	33	36	33					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l		136	118	109	107	146	146	145	117					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		0.000001 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														別表第28
	フェノール類	0.005	0.00005	mg/l														別表第29－2
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l		0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4					別表第30
	pH値	5.8～8.6				7.3	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	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	0.60	0.35	0.62	0.71	0.32	0.56	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				2025/06/16 ～ 2025/07/01														
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07月07日														

