

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2026 —)

2026(令和08) 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							2026/07/08	2026/07/08	2026/07/08	2026/07/08	2026/07/08						厚生労働省告示 第261号	
採水時刻							09:00	09:00	12:00	12:00	10:40							
採水者																		
当日天気							晴	晴	晴	晴	晴							
気温						℃	28.5	28.5	34.7	34.7	29.9							
水温						℃	24.8	23.2	22.0	22.5	22.0							
水 質 基 準 項 目	一般細菌	100	1	/ml	1,100	0	840	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	120		91										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								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								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								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								別表第6	
	ヒ素及びその化合物	0.01	0.001	mg/l	0.001	0.001 未満	0.001	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								別表第6	
	亜硝酸態窒素	0.04	0.004	mg/l	0.004	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								別表第12	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.7	0.8	0.8	0.7	0.6								別表第13	
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.05 未満	0.08	0.05 未満	0.05 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	0.025 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								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								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								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								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								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								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								別表第15	
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.06 未満	0.06	0.06 未満	0.08	0.06								別表第13	
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l													別表第17	
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17	
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l													別表第17	
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l													別表第18	
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.001 未満	0.010	0.001 未満	0.010	0.012								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	0.003	0.004								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	0.001 未満	0.001	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								別表第15	
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.015	0.001 未満	0.014	0.017								別表第15	
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l													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								別表第6	
	アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01	mg/l	0.87	0.02	1.15	0.02	0.03								別表第6	
	鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.77	0.03 未満	0.88	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	5.7	8.6	5.2	8.0	8.3								別表第6	
	マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.043	0.002 未満	0.046	0.002 未満	0.002 未満								別表第6	
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	3.1	7.8	3.6	7.3	6.7								別表第13	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	33	31	28	28	28								別表第6	
	蒸発残留物	500	1	mg/l	131	96	128	93	88								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	0.000002	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													別表第29－2	
	有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.2	0.4	1.0	0.3	0.4								別表第30	
	pH値	5.8～8.6			7.3	7.5	7.1	7.3	7.5								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			土臭	異常なし	藻臭	異常なし	異常なし								別表第34	
	色度	5	0.5	度	5.2	0.5 未満	9.4	0.5 未満	0.5 未満								別表第36	
	濁度	2	0.1	度	16.2	0.1 未満	16.9	0.1 未満	0.1 未満								別表第41	
	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ン酸(PFOA)	0.00005	0.000005	mg/l													別表第45	
遊離残留塩素				1		mg/l		1.01		0.80	0.84							
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		2026/07/07 ～ 2026/07/22																※検査機器故障のため、ホルムアルデヒド、ハロゲン化酢酸類の項目については、北茂安浄水場と基山浄水場の送水を3か月に一度の委託にて検査。
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		2026年08月12日																

水 質 検 査 結 果 報 告 書 (様 式 1)

(識別番号 — 2026 —)

2026(令和08) 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 西洲減圧弁	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					2026/07/07	2026/07/07	2026/07/07	2026/07/07	2026/07/07	2026/07/07	2026/07/07					厚生労働省告示 第261号
採水時刻					11:35	11:00	10:38	11:53	11:03	10:08	09:57					
採水者																
当日天気					曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇					
気温				℃	32.3	33.0	33.8	31.3	31.5	32.0	30.9					
水温				℃	23.5	22.8	25.7	23.9	26.1	26.7	26.2					
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					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					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					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					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					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					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					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					別表第12
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.2	mg/l	0.4	0.5	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6					別表第13
	フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.05 未満	0.06	0.08	0.05 未満	0.07	0.07	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	0.025 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					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					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					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					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					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					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					別表第15
	塩素酸	0.6	0.06	mg/l	0.08	0.08	0.09	0.10	0.08	0.08	0.10					別表第13
	クロロ酢酸	0.02	0.001	mg/l												別表第17
	ジクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l												別表第17
	臭素酸	0.01	0.001	mg/l												別表第18
	クロロホルム	0.06	0.001	mg/l	0.018	0.017	0.023	0.023	0.023	0.024	0.021					別表第15
	ブロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.003	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.005					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					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					別表第15
	総トリハロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.022	0.024	0.031	0.029	0.031	0.032	0.028					別表第15
	ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l												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	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	0.03	0.04	0.03	0.03	0.04					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					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	0.007	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	6.8	7.5	8.9	8.6	9.6	9.0	8.8					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					別表第6
	塩化物イオン	200	0.8	mg/l	5.7	6.2	8.8	8.5	8.1	7.2	8.4					別表第13
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	19	22	24	22	28	24	22					別表第6
	蒸発残留物	500	1	mg/l	111	114	101	99	129	117	111					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					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					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	0.3 未満	0.3 未満	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5					別表第30
	pH値	5.8～8.6			7.2	7.5	7.5	7.4	7.6	7.7	7.5					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					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					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					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					別表第41
	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タン酸(PFOA)	0.00005	0.000005	mg/l												別表第45
遊離残留塩素		1		mg/l	0.64	0.44	0.65	0.75	0.40	0.70	0.78					
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		2026/07/06 ～ 2026/07/21 ※検査機器故障のため、ホルムアルデヒド、ハロゲン化酢酸類の項目については、基山系統一般地区と北茂安系統神崎の検体を3か月に一度の委託にて検査。														
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		2026年08月12日														

