

# 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
採水日				2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12								厚生労働省告示 第261号
採水時刻				09:00	09:00	11:25	11:25	11:05								
採水者				暁	暁	暁	暁	暁								
当日天気				曇	曇	曇	曇	曇								
気温		°C		16.7	16.7	19.2	19.2	18.4								
水温		°C		17.5	17.4	16.2	17.6	17.2								
一般細菌	100	1	/ml	700	0	140	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		7		4										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	0.003	0.001 未満	0.004	0.001	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	0.014	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満								別表第13
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	0.7	0.5	0.5	0.7								別表第13
フッ素及びその化合物	0.8	0.05	mg/l	0.15	0.14	0.15	0.16	0.14								別表第13
ホウ素及びその化合物	1	0.025	mg/l	0.067	0.067	0.077	0.077	0.065								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
シスター-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	0.09	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		0.001								別表第17
トリクロロ酢酸	0.03	0.001	mg/l			0.003		0.003								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	0.003	0.001 未満	0.002	0.004								別表第15
プロモジクロロメタン	0.03	0.001	mg/l	0.001 未満	0.003	0.001 未満	0.003	0.004								別表第15
ジプロモクロロメタン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.002	0.001 未満	0.003	0.003								別表第15
プロモホルム	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	0.008	0.001 未満	0.009	0.012								別表第15
ホルムアルデヒド	0.08	0.001	mg/l		0.001 未満		0.001 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	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	0.08	0.01	0.09	0.01	0.01								別表第6
鉄及びその化合物	0.3	0.03	mg/l	0.20	0.03 未満	0.17	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	12.8	16.9	12.3	15.2	16.8								別表第6
マンガン及びその化合物	0.05	0.002	mg/l	0.021	0.002 未満	0.022	0.002 未満	0.002 未満								別表第6
塩化物イオン	200	0.8	mg/l	11.1	15.7	10.7	15.4	16.0								別表第13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1	mg/l	45	45	42	42	45								別表第6
蒸発残留物	500	1	mg/l	140	143	139	146	149								別表第23
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02	mg/l													別表第24
ジオスミン	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-メチルイソポルネオール	0.00001	0.000001	mg/l	0.000002	0.000001	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	0.00005 未満								別表第29-2
有機物等(TOC)	3	0.3	mg/l	1.1	0.5	0.5	0.4	0.5								別表第30
pH値	5.8~8.6			7.6	7.5	7.7	7.5	7.5								別表第31
味	異常でない				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	3.4	0.5 未満	4.4	0.5 未満	0.5 未満								別表第36
濁度	2	0.1	度	3.1	0.1 未満	2.6	0.1 未満	0.1 未満								別表第41
遊離残留塩素	1		mg/l		0.87		0.70	0.75								

## 水質検査結果報告書(様式1)

	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											
採水月日				2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12	2025/11/12											
採水時刻				09:00	09:00	11:25	11:25	11:05											
水質管理目標項目	アンチモン及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満											
	ウラン及びその化合物	0.002	0.0002	mg/l	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満											
	ニッケル及びその化合物	0.02	0.002	mg/l	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満											
	1, 2-ジクロロエタン	0.004	0.0004	mg/l	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満	0.0004 未満											
	トルエン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08	0.005	mg/l															
	ジクロロアセトニトリル	0.01	0.001	mg/l															
	抱水クロラール	0.02	0.002	mg/l															
	農薬類※	1	0.1		0.3	0.1 未満	0.3	0.1 未満											
	遊離残留塩素	1		mg/l		0.87		0.70	0.75										
	遊離炭酸	20	0.1	mg/l	1.9	1.3	1.2	1.4											
	1, 1, 1-トリクロロエタン	0.3	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
	メチル- <i>t</i> -ブチルエーテル	0.02	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3	0.3	mg/l															
	臭気強度	3	1		4		1												
	ランゲリア指数(腐食性)					-1.40		-1.56											
	従属栄養細菌	2000	1	/ml		0		0	0										
	1, 1-ジクロロエチレン	0.1	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
	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	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満											
その他の項目	モリブデン	0.07	0.007	mg/l	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満	0.007 未満											
	ダイオキシン類	1		pg-TEQ/L															
	キシレン	0.4	0.001	mg/l	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満											
	アンモニア態窒素		0.01	mg/l	0.11		0.03												
	溶存酸素		0.1	mg/l	9.1		9.4												
	生物化学的酸素要求量		0.1	mg/l	1.3		0.8												
	紫外部吸収(E260 50mm)		0.001		0.028	0.008	0.023	0.006	0.006										
	浮遊物質		0.1	mg/l	2.8		2.6												
	硝酸態窒素	10	0.08	mg/l	0.71	0.70	0.50	0.53	0.68										
	総窒素		0.5	mg/l	1.0		0.6												
	総リン		0.05	mg/l	0.07		0.05												
	アルカリ度		0.1	mg/l	49.3	39.8	48.1	27.5	39.3										
	硫酸イオン		2	mg/l	15.0	26.0	15.0	34.0	26.0										
	電気伝導率		1	μS/cm	174	199	169	193	198										
	クロルホルム生成能	0.06	0.001	mg/l	0.012														
	プロモジクロロメタン生成能	0.03	0.001	mg/l	0.005														
	ジプロモクロロメタン生成能	0.1	0.001	mg/l	0.002														
	プロモホルム生成能	0.09	0.001	mg/l	0.001 未満														
	総トリハロメタン生成能	0.1	0.001	mg/l	0.019														
	ウエルシュ菌		1個/50ml		6		7												
	クリプトスピロジウム		1個/40l		1 未満		1 未満												
	ジアルジア		1個/40l		1 未満		1 未満												

※項目は別日採水

## 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	北茂安系統神崎	北茂安系統三養基							検査方法
採水日				2025/11/11	2025/11/11	2025/11/11	2025/11/11	2025/11/11	2025/11/11	2025/11/11							
採水時刻				11:10	10:30	10:32	11:38	10:57	09:50	09:30							
採水者																	
当日天気				曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇							
気温			°C	13.8	14.5	15.6	18.0	16.1	14.0	13.0							
水温			°C	19.5	20.0	22.4	19.2	21.0	22.3	21.0							
一般細菌	100	1 /ml	0	0	0	0	0	0	0	0							別表第1
大腸菌	検出せず			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							別表第6							
水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 mg/l	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							別表第6							
鉛及びその化合物	0.01	0.001 mg/l	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	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001							別表第6
六価クロム化合物	0.02	0.002 mg/l	0.002 未満							別表第6							
亜硝酸態窒素	0.04	0.004 mg/l	0.004 未満							別表第13							
シアノ化物イオン及び塩化シアノ	0.01	0.001 mg/l	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	0.5	0.5	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7								別表第13
フッ素及びその化合物	0.8	0.05 mg/l	0.15	0.15	0.16	0.14	0.14	0.15	0.10								別表第13
ホウ素及びその化合物	1	0.025 mg/l	0.082	0.084	0.078	0.078	0.074	0.078	0.076								別表第6
四塩化炭素	0.002	0.0002 mg/l	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							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							別表第15							
ジクロロメタン	0.02	0.001 mg/l	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							別表第15							
トリクロロエチレン	0.01	0.001 mg/l	0.001 未満							別表第15							
ベンゼン	0.01	0.001 mg/l	0.001 未満							別表第15							
塩素酸	0.6	0.06 mg/l	0.09	0.09	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	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	0.002							0.001							別表第17
トリクロロ酢酸	0.03	0.001 mg/l	0.004							0.007							別表第17
臭素酸	0.01	0.001 mg/l	0.001 未満							別表第18							
クロロホルム	0.06	0.001 mg/l	0.004	0.005	0.008	0.007	0.010	0.008	0.007	0.007							別表第15
ブロモジクロロメタン	0.03	0.001 mg/l	0.005	0.005	0.007	0.006	0.008	0.007	0.006								別表第15
ジブロモクロロメタン	0.1	0.001 mg/l	0.003	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	0.003								別表第15
ブロモホルム	0.09	0.001 mg/l	0.001 未満							別表第15							
総トリハロメタン	0.1	0.001 mg/l	0.013	0.015	0.020	0.017	0.023	0.020	0.017								別表第15
ホルムアルデヒド	0.08	0.001 mg/l	0.001 未満							0.004							別表第19
亜鉛及びその化合物	1	0.005 mg/l	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	0.01	0.01	0.01	0.01	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							別表第6							
銅及びその化合物	1	0.005 mg/l	0.005 未満							別表第6							
ナトリウム及びその化合物	200	1 mg/l	15.2	15.3	17.5	17.9	17.2	17.6									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							別表第6							
塩化物イオン	200	0.8 mg/l	15.3	15.4	16.0	16.1	16.2	16.1	16.3								別表第13
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	1 mg/l	49	51	51	51	51	51	51								別表第6
蒸発残留物	500	1 mg/l	146	146	153	144	142	154	150								別

# 水質検査結果報告書（様式1）

※項目は別日採水