

令和6年度

水質測定結果

(公共用海域及び地下水)



沖縄県環境部

目 次

I 公共用海域

1 水質測定の目的	1
2 測定期間	
3 測定水域及び測定地点数	
4 測定項目	
5 測定方法	
6 測定機関	
7 測定地点及び測定回数	3
8 測定結果の評価方法	14
○水質汚濁に係る環境基準	16
(1) 人の健康の保護に関する環境基準（告示別表1）	
(2) 生活環境の保全に関する環境基準（告示別表2）	
○水質汚濁に係る環境基準の水域類型指定状況	19
9 測定結果の概要	
河川：水質の環境基準の達成状況（BOD75%値）	25
海域：水質の環境基準の達成状況（COD75%値）	26
10 水質測定結果総括表	
(1) 健康項目及び全亜鉛<河川>	28
(2) 健康項目及び全亜鉛<海域>	33
(3) 生活環境項目<河川>	35
(4) 生活環境項目<海域>	37
(5) 生活環境項目<全窒素・全燐>	39
11 測定地点別水質の経年変化	
(1) 河川<BOD>	41
(2) 海域<COD>	45
12 底質測定結果表	50

II 地下水

1 水質測定の目的	52
2 調査区分	
3 調査期間	
4 測定項目	
5 測定結果の評価方法	
6 測定機関	
7 調査結果の概要	
(1) 概況調査	
(2) 繼続調査	
○地下水の水質汚濁に係る環境基準	54
8 地下水質測定結果	
(1) 概況調査	55
(2) 繼続監視調査	56
○測定地点概要図	57

I 公 共 用 水 域

I 公共用水域

1 水質測定の目的

水質汚濁防止法（昭和 45 年法律第 138 号）第 15 条第 1 項の規定に基づいて、県内公共用水域の水質汚濁状況の 常時監視を目的とする。

2 測定期間： 令和 6 年 4 月～令和 7 年 3 月

3 測定水域及び測定地点数

（1）測定水域

【河川】

比謝川、国場川、満名川、福地川、漢那川、羽地大川、我部祖河川、新川川、安波川
普久川、汀間川、天願川、久茂地川、安里川、饒波川、安謝川、報得川、牧港川
辺野喜川、源河川、平南川、大保川、宮良川、名蔵川、雄樋川、億首川*

*億首川は類型未指定

【海域】

中城湾、与勝海域、金武湾、那覇港海域、名護湾、平良港、石垣港、川平湾、
羽地内海、糸満海域、恩納海域、与那覇湾*、伊佐海域*

*与那覇湾・伊佐海域は類型未指定

（2）測定地点数

	健康項目	生活環境項目	底質項目
河川数（地点数）	26 (50)	26 (65)	17 (17)
海域数（地点数）	13 (14)	13 (54)	9 (9)
合計（総地点数）	39 (64)	39 (119)	26 (26)

4 測定項目

（1）人の健康の保護に関する項目（健康項目） 27 項目

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒(ひ)素、総水銀、アルキル水銀、P C B 、
ジクロロメタン、四塩化炭素、1, 2-ジクロロエタン、1, 1-ジクロロエチレン、シ
ス-1, 2-ジクロロエチレン、1, 1, 1-トリクロロエタン、1, 1, 2-トリクロ
ロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1, 3-ジクロロプロペン、チ
ウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、
ふつ素、ほう素、1, 4-ジオキサン

(2) 生活環境の保全に関する項目 (生活環境項目) 11 項目

水素イオン濃度 (pH)、溶存酸素量 (DO)、生物化学的酸素要求量 (BOD)、
化学的酸素要求量 (COD)、浮遊物質量 (SS)、n-ヘキサン抽出物質 (油分等)、
大腸菌数、全窒素、全磷、全亜鉛、底層溶存酸素量

(3) 底質項目 10 項目

乾燥減量、強熱減量、COD、カドミウム、鉛、砒素、総水銀、アルキル水銀、PCB、
六価クロム (シアンと六価クロムは隔年交代で測定する。令和6年度は六価クロム)

5 測定方法

水質については、「水質汚濁に係る環境基準について」(昭和46年12月28日環境庁告示第59号)に定められた測定方法による。

底質については、底質調査方法(昭和63年9月8日環水管第127号)による。

6 測定機関 : 沖縄県、那覇市、沖縄総合事務局

7 測定地点及び測定回数

(1)河川

河川名	水域名	地点統一番号	県地點番号	地点名	類型	測定回数(回/年)					
						生活環境項目		健康項目		底質項目	
						pH,DO, BOD,SS 大腸菌数	C O D	全 垂 鉛	25 項目	F ・ B	
比謝川	比謝川(1)	47-001-51	1	長田川取水ポンプ場	(B)	6					
		47-001-01	2	比謝川取水ポンプ場	(B)	6			1	1	1
		47-001-52	162	ダクジャク川下流	(B)	1			1	1	
	比謝川(3)	47-003-01	4	与那原川合流点	(C)	6			1	1	
		47-201-02	5	内喜納橋	(—)	0					
		47-003-55	6-1	福地橋	(C)	0					
		47-003-54	6-口	知花橋(旧称:知花城跡下)	(C)	0					
		47-003-56	6-八	かやま橋	(C)	0					
国場川	国場川(1)	47-004-01	7-口	那霸大橋	(C)	6			1		0※(1)
		47-005-01	8	真玉橋	(E)	6			1		0※(1)
	国場川(2)	47-005-51	9	一日橋	(E)	1				1	
		47-005-52	10	琉糖橋(旧称:翔南製糖前)	(E)	6					
満名川	満名川(1)	47-006-01	25	渡久地橋	(A)	6			1		1※(2)
	満名川(2)	47-007-01	26	伊野波川合流点	(A)	6			1	1	
		47-007-51	27	並里橋(旧称:山川酒屋前)	(A)	0					
福地川	未指定	47-204-01	28	水位計設置点	(—)	0					
	福地川	47-008-01	29	福地ダム	(A)	6	6		1	1	1
漢那川	漢那川	47-011-01	43	漢那ダム	(A)	6	6		1	1	1
	未指定	47-210-01	44	西福橋	(—)	0					
羽地大川	未指定	47-207-01	45	河口から上流300m	(—)	0					
	羽地大川	47-012-01	46	名護市取水点	(A)	6			1	1	
		47-012-51	46-1	羽地ダム	(A)	6	6		1	1	1
我部祖河川	我部祖河川(2)	47-014-01	47-1	奈佐田川合流点から上流100m	(A)	12			1		1
		47-206-03	47-口	吳我橋	(—)	0					
	我部祖河川(3)	47-015-01	48	奈佐田川合流点から支川上流100m	(A)	12			1	1	
		47-014-51	49	世利田橋(旧称:深田川合流点)	(A)	12				1	
	我部祖河川(3)	47-208-02	50	渡名喜橋(旧称:深田川合流点から支川上流100m)	(—)	6					
新川川	我部祖河川(1)	47-013-01	51	石橋(山田橋)	(A)	12			1	1	
	新川川(1)	47-016-01	52	下流の高江橋	(A)	6			1	1	
	新川川(2)	47-017-01	53	新川ダム	(A)	6	6		1	1	1
安波川	安波川(1)	47-018-01	54	安波大橋	(A)	6			1	1	
	安波川(2)	47-019-01	55-1	長福地橋(旧称:安波小中高後方)	(A)	6					
		47-019-52	55-口	安波ダム	(A)	6	6		1	1	1
普久川	普久川(1)	47-020-01	56	御拌橋	(A)	6			1	1	
	普久川(2)	47-021-01	57-1	御拌橋上流420mの沢	(A)	6					
		47-021-52	57-口	普久川ダム	(A)	6	6		1	1	1
汀間川	汀間川(1)	47-022-01	58	嘉手苅橋から上流200m	(A)	6			1		
		47-209-01	59	志根垣川	(—)	0					
	汀間川(2)	47-023-01	60	三原橋(旧称:三原小中学校前堰堤上流50mの橋)	(A)	6			1	1	
天願川	天願川(1)	47-009-01	73	河口(港原橋)	(B)	12			1		1
		47-203-01	74	合流点からヌーリ川100m(ソーガー橋)	(—)	6					
		47-009-51	75-口	天願橋	(B)	6				1	
	天願川(2)	47-010-51	76-口	川崎川取水ポンプ場	(B)	6					
		47-010-01	77	合流点下流100m(御山ぬ橋)	(B)	12			1	1	
		47-010-55	78-イ	ルーシー河橋	(B)	0					
		47-010-52	78-口	しむら橋	(B)	6					
		47-205-02	79	米原橋	(—)	6					
		47-010-54	80	復興橋	(B)	6					

河川名	水域名	地点統一番号	県地點番号	地点名	類型	測定回数(回/年)					
						生活環境項目			健康項目		底質項目
						pH,DO, BOD,SS 大腸菌数	C O D	全 亜 鉛	25 項目	F ・ B	
久茂地川	久茂地川	47-024-01	81	泉崎橋	C	6			1		1※(3)
		47-024-51	82	久茂地橋	(C)	0					
		47-024-52	83	四条橋	(C)	0				1	
安里川	安里川	47-025-51	84	中之橋	(D)	0					
		47-025-01	85	安里新橋	D	6			1		0※(3)
		47-025-52	86	大道練兵橋	(D)	1				1	
		47-025-53	87	寒川橋	(D)	0					
		47-025-54	88	宝口橋川下流10m(旧称:儀保橋)	(D)	4					
饒波川	饒波川	47-030-01	89	石火矢橋	D	6			1		1※(1)
		47-030-51	90	高安橋	(D)	1				1	
		47-030-52	91	友寄橋	(D)	0					
安謝川	安謝川	47-026-01	92	安謝橋	C	6			1		0※(3)
		47-026-51	93	宇久増橋	(C)	1				1	
		47-026-52	94	末吉新橋	(C)	0					
		47-026-53	95	昭和橋	(C)	0					
報得川	報得川	47-027-51	96	川尻橋	(E)	6					0※(5)
		47-027-01	97	水位計設置点	E	6			1	1	
		47-027-52	98	西原川合流点	(E)	6					
牧港川	牧港川	47-028-51	99	国道58号線から下流150m	(C)	0					0※(5)
		47-028-01	100	境橋上流50m	C	6		1	1	1	
		47-028-52	101	勢理橋	(C)	6					
		47-028-02	102	大謝名橋上流200m	C	6			1	1	
		47-028-53	103	真栄原橋	(C)	6					
辺野喜川	辺野喜川	47-029-01	113	辺野喜橋	A	6			1	1	
		47-029-51	114	水位計設置点	(A)	0					
		47-029-53	115	ダム中央	(A)	6	6		1	1	1
源河川	源河川	47-031-51	123	走川橋	(A)	0					0※(2)
		47-031-52	124	合流点手前	(A)	0					
		47-031-53	125	おおせ橋	(A)	0					
		47-031-01	126	取水場	A	6			1	1	
平南川	平南川	47-032-01	127	アザカ橋下流30m	A	6			1	1	0※(2)
		47-032-51	128	水源地下流200m	(A)	4					
大保川	大保川	47-033-01	129	田港橋	A	6			1		0※(2)
		47-033-51	130	大工又橋	(A)	6				1	
		47-033-52	161	大保ダム	(A)	12	12		2	2	1
宮良川	宮良川	47-034-51	131	宮良橋	(A)	0					0※(4)
		47-034-01	132	平喜名橋	A	6			1	1	
		47-034-52	133	山田橋	(A)	0					
		47-034-53	134	振興橋	(A)	0					
名蔵川	名蔵川	47-035-51	135	名蔵大橋	(A)	0					1※(4)
		47-035-01	136	石糖取水場前	A	6			1	1	
雄樋川	雄樋川	47-036-51	137	堀川橋	(D)	0					
		47-036-01	138	前川(前川橋)	D	6			1	1	1※(5)
		47-036-02	139	石川橋	D	6		1	1	1	
億首川	億首川	47-211-01	163	金武ダム	-	6	6		2	2	1

26河川(93地点)

注 : 1「地点統一番号」:全国統一の地点番号。「県地點番号」:県独自の地点番号。

2「類型」の欄の“()”が付いていないものは環境基準点で、“()”付きは補助測定点を表す。

3「健康項目」の略号は次のとおり。 25項目: ふつ素、ほう素を除く人の健康の保護に関する項目であるカドミウム他24項目。F: ふつ素。B: ほう素。

4 福地ダム、漢那ダム、羽地ダム、新川ダム、安波ダム、普久川ダム、辺野喜ダムではCODも測定。

※(1)国場川7-口、8及び饒波川89の底質:ローリング方式で実施 (R6年度)饒波川89(石火矢橋)

※(2)満名川25、源河川123、平南川127、大保川129の底質:4年間で一巡のローリング方式で実施 (R6年度)満名川 25(渡久地橋)

※(3)久茂地川81、安里川85及び安謝川92の底質:ローリング方式で実施 (R6年度)久茂地川 81(泉崎橋)

※(4)宮良川131及び名蔵川135の底質:ローリング方式で実施 (R6年度)名蔵川135(名蔵大橋)

※(5)報得川96、牧港川99及び雄樋川138の底質:ローリング方式で実施 (R6年度)雄樋川138(前川(前川橋))

(2) 海域

海 域 名	水 域 名	地 点 統 一 番 号	県 地 点 番 号	地 点 名	類 型	測定回数(回/年)					
						生活環境項目			健 康 項 目	底 質 項 目	底 層 D O
						pH,DO, COD, 油分等, 大腸菌数	N · P	全 亜 鉛			
中 城 湾	中城湾	47-601-51	11-イ	兼久地先	(A)	4					
		47-601-01	11-ロ	当添海岸	A	6	0 ^{※(6)}				0 ^{※(6)}
		47-601-59	12-イ	与那原海岸	(A)	4					
		47-601-52	12-ロ	湾内1	(A)	4		1			
		47-601-02	13	湾内2	A	6	0 ^{※(6)}	1	1	1	0 ^{※(6)}
		47-601-57	14	泡瀬地先	(A)	4					
		47-601-03	15	湾内3	A	6	2 ^{※(6)}				2 ^{※(6)}
与 勝 海 域	与勝海域	47-602-01	16	埋立地西海岸	A	6			1	0 ^{※(7)}	2
		47-602-54	17	伊計島西海域	(A)	0					
		47-602-53	18	伊計島東海域	(A)	0					
		47-602-52	19-イ	宮城島東海域	(A)	4					
		47-602-55	19-ロ	浜比嘉島西海域	(A)	0					
金 武 湾	金武湾	47-603-58	20-イ	海中道路西海域	(A)	6	6				
		47-603-01	20-ニ	天願川河口地先	A	6	6	1	1	0 ^{※(7)}	0 ^{※(8)}
		47-603-02	21-ロ	石川ビーチ沖	A	6	6	1		1 ^{※(7)}	0 ^{※(8)}
		47-603-54	22	伊芸海岸	(A)	6	6				
		47-603-56	23	湾中央部	(A)	6	6				
		47-603-03	24	湾口中央	A	6	6				2 ^{※(8)}
那 霸 港 海 域	那霸港海域	47-604-01	31	那霸港沖	A	6	0 ^{※(9)}				0 ^{※(11)}
		47-604-54	32-イ	那霸港入口	(A)	6	0 ^{※(9)}				
		47-604-02	33	那霸港内	A	12	2 ^{※(9)}	1	1	1 ^{※(10)}	0 ^{※(11)}
		47-604-03	34	那霸新港入口	A	12	0 ^{※(9)}			0 ^{※(10)}	2 ^{※(11)}
		47-604-04	35	泊港内	A	12	0 ^{※(9)}				0 ^{※(11)}
		47-604-05	36	自謝加瀬東	A	6	0 ^{※(9)}				0 ^{※(11)}
		47-701-04	38	安謝川河口沖	—	6	0 ^{※(9)}				
名 護 湾	名護湾	47-605-51	39	部瀬名岬	(A)	0					
		47-605-01	40	名護海岸	A	6	2 ^{※(12)}		1	1	2 ^{※(13)}
		47-605-02	41	湾内	A	6					0 ^{※(13)}
		47-605-03	42	部間海岸	A	6	0 ^{※(12)}				
平 良 港	平良港	47-606-51	61-イ	大浦地先	(A)	0					
		47-606-52	61-ロ	下川地先	(A)	0					
		47-606-01	62-ハ	第3埠頭北端から北へ300m	A	6			1	1 ^{※(14)}	2
		47-606-55	63	バケガマ海水浴場前海域	(A)	0					
与 那 霸 湾	与那霸湾	47-702-01	64	松原地先	—	6	6				
		47-702-02	65-イ	沖縄製糖旧さん橋北端	—	6	6		1	0 ^{※(14)}	
		47-702-03	65-ロ	与那霸地先	—	6	6				
石 垣 港	石垣港	47-607-51	66	真栄里海岸	(A)	4					
		47-607-52	67	ホーバークラフトのりば跡	(A)	0					
		47-607-03	68-ロ	浜崎地区南西端から北西へ400m	A	6			1	1 ^{※(15)}	2
		47-607-54	69-ロ	石垣新川川河口	(A)	4					
		47-607-55	69-ハ	児童公園前	(A)	4					

海 域 名	水 域 名	地 点 統一 番 号	県地 点 番 号	地 点 名	類型	測定回数(回/年)				
						生活環境項目			健 康 項 目	底 質 項 目
						pH,DO, COD, 油分等, 大腸菌数	N · P	全 垂 鉛		
川 平 湾	川平湾	47-608-51	70	湾口	(A)	0				
		47-608-01	71	小島南先端と双葉地先を結ぶ線上の中心点	A	6	2		1	2
		47-608-52	72	湾奥	(A)	0			0※(15)	
羽 地 内 海	羽地内海(1)	47-609-01	104	仲尾次漁港西埠頭から北西100m	B	6	6		1※(16)	0※(17)
		47-609-02	106	呉我船揚場から北400m	B	6	6		0※(16)	0※(17)
	羽地内海(2)	47-610-01	108	羽地内海中央	A	6	6		1	2※(17)
		47-610-51	109	屋我地大橋	(A)	4	4			
		47-610-52	110	佐我屋島東	(A)	4	4			
		47-610-02	111	内海北水路南端	A	6	6			0※(17)
		47-610-53	112	運天港	(A)	4	4			
		47-611-51	116	北名城	(A)	4				
糸 満 海 域	糸満海域	47-611-01	117	糸満漁港	A	6			1	0※(18)
		47-611-52	118	潮平地先	(A)	4				
		47-611-02	120	糸満漁港沖	A	6				0※(18)
		47-611-03	121	岡波岩東	A	6				2※(18)
		47-611-55	122	糸満漁港南	(A)	0				
		47-612-01	140	伊武部海岸地先	A	6			0※(19)	0※(20)
恩 納 海 域	恩納海域	47-612-51	141	安富祖海岸地先	(A)	0				
		47-612-02	142	恩納漁港地先	A	6			1	1※(19) 0※(20)
		47-612-52	143	屋嘉田海岸地先	(A)	0				
		47-612-53	144	谷茶地先	(A)	0				
		47-612-03	145	富着海岸地先	A	6			0※(19)	2※(20)
		47-612-54	146	仲泊海岸地先	(A)	0				
		47-612-04	147	長浜海岸地先	A	6			0※(19)	0※(20)
		47-704-01	151	残波岬南	—	0				
伊 佐 海 域	伊佐海域	47-704-02	152	比謝川河口北	—	0				
		47-704-03	153	比謝川河口南	—	0				
		47-704-04	154	水釜地先	—	0				
		47-704-05	155	砂辺地先	—	0				
		47-704-06	156	白比川地先	—	0				
		47-704-07	157	大山地先	—	2				
		47-704-08	158	沖電地先	—	2				
		47-704-09	159	港川地先	—	2				
		47-704-10	160	キャンプキンザー地先	—	2			1	
		13海域(75地点)					300	98	5	14

注 : 1「地点統一番号」:全国統一の地点番号。「県地点番号」:県独自の地点番号。

2「類型」の欄の“()”が付いてないものは環境基準点で、“()”付きは補助測定点を表す。

3 N:全窒素 P:全燐。 健康項目:ふつ素、ほう素を除く人の健康の保護に関する項目であるカドミウム他24項目

※(6)中城湾11-口、13及び15のN·P及び底層DO:ローリング方式で実施 (R6年度)中城湾 15(湾内3)

※(7)与勝海域16、金武湾の20-ニ及び21-口の底質:ローリング方式で実施 (R6年度)金武湾 20-口(石川ビーチ沖)

※(8)金武湾20-ニ、21-口、及び24のN·P:ローリング方式で実施 (R6年度)金武湾 24(湾口中央)

※(9)那覇港海域31、32-イ、33、34、35、36及び38のN·P:ローリング方式で実施 (R6年度)那覇港海域 33(那覇港内)

※(10)那覇港海域33及び34の底質:ローリング方式で実施 (R6年度)那覇港海域 33(那覇港内)

※(11)那覇港海域31、33、34、35及び36の底層DO:ローリング方式で実施 (R6年度)那覇港海域 34(那覇新港入口)

※(12)名護湾40及び42のN·P:ローリング方式で実施 (R6年度)名護湾40(名護海岸)

※(13)名護湾40及び41の底層DO:ローリング方式で実施 (R6年度)名護湾40(名護海岸)

※(14)平良港62-ハ及び与那覇湾65-イの底質:ローリング方式で実施 (R6年度)平良港 62-ハ(第3埠頭北端から北へ300m)

※(15)石垣港68-口及び川平湾72の底質:ローリング方式で実施 (R6年度)石垣港 68-口(浜崎地区南西端から北西へ400m)

※(16)羽地内海(1)104及び106の底質:ローリング方式で実施 (R6年度)羽地内海(1) 104(仲尾次漁港西埠頭から北西100m)

※(17)羽地内海104、106、108及び111の底層DO:ローリング方式で実施 (R6年度)羽地内海108(羽地内海中央)

※(18)糸満海域117、120及び121の底層DO:ローリング方式で実施 (R6年度)糸満海域 121(岡波岩東)

※(19)恩納海域140、142、145、147の4地点の底質:4年間で一巡のローリング方式で実施 (R6年度)恩納海域 142(恩納漁港地先)

※(20)恩納海域140、142、145及び147の底層DO:ローリング方式で実施 (R6年度)恩納海域145(富着海岸地先)

公共用海域採水地点図

沖縄本島北部 I

- 海域 類型指定あり
- 海域 類型指定無し
- 河川 類型指定あり
- 河川 類型指定無し

沖縄本島

沖縄本島北部 II

沖縄本島中部

宮古島

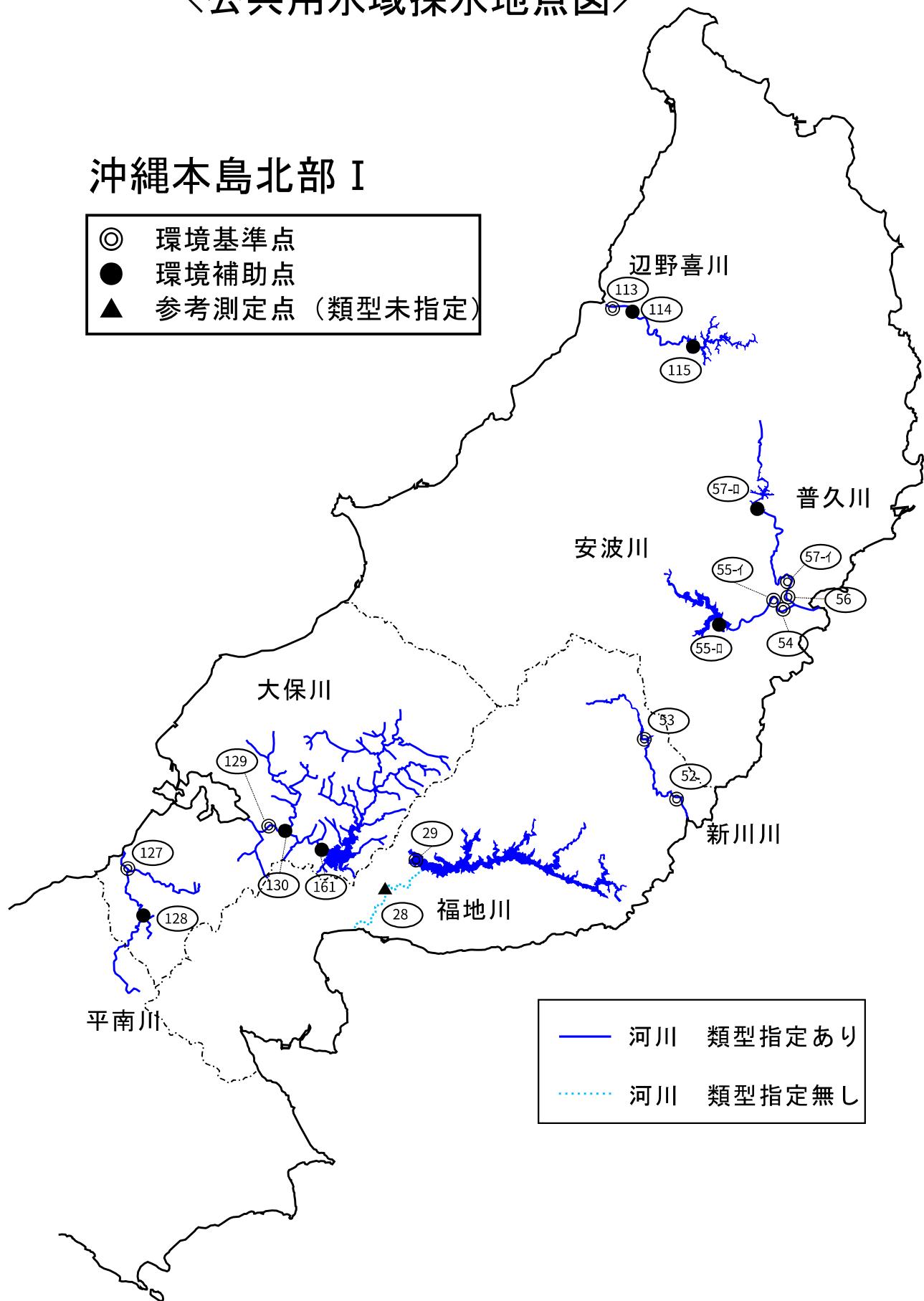
沖縄本島南部

石垣島

〈公共用渓域採水地点図〉

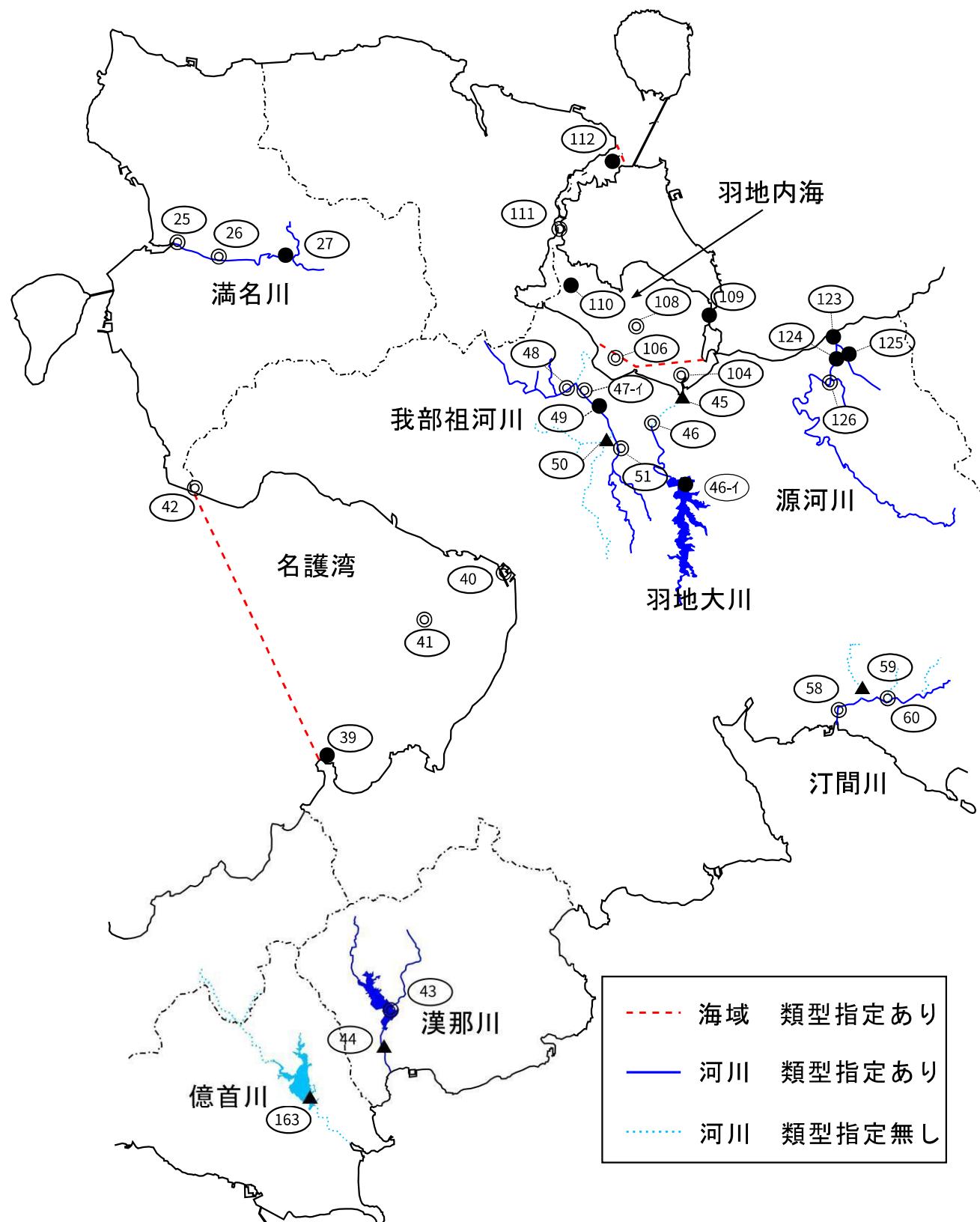
沖縄本島北部 I

- ◎ 環境基準点
- 環境補助点
- ▲ 参考測定点 (類型未指定)



沖縄本島北部 II

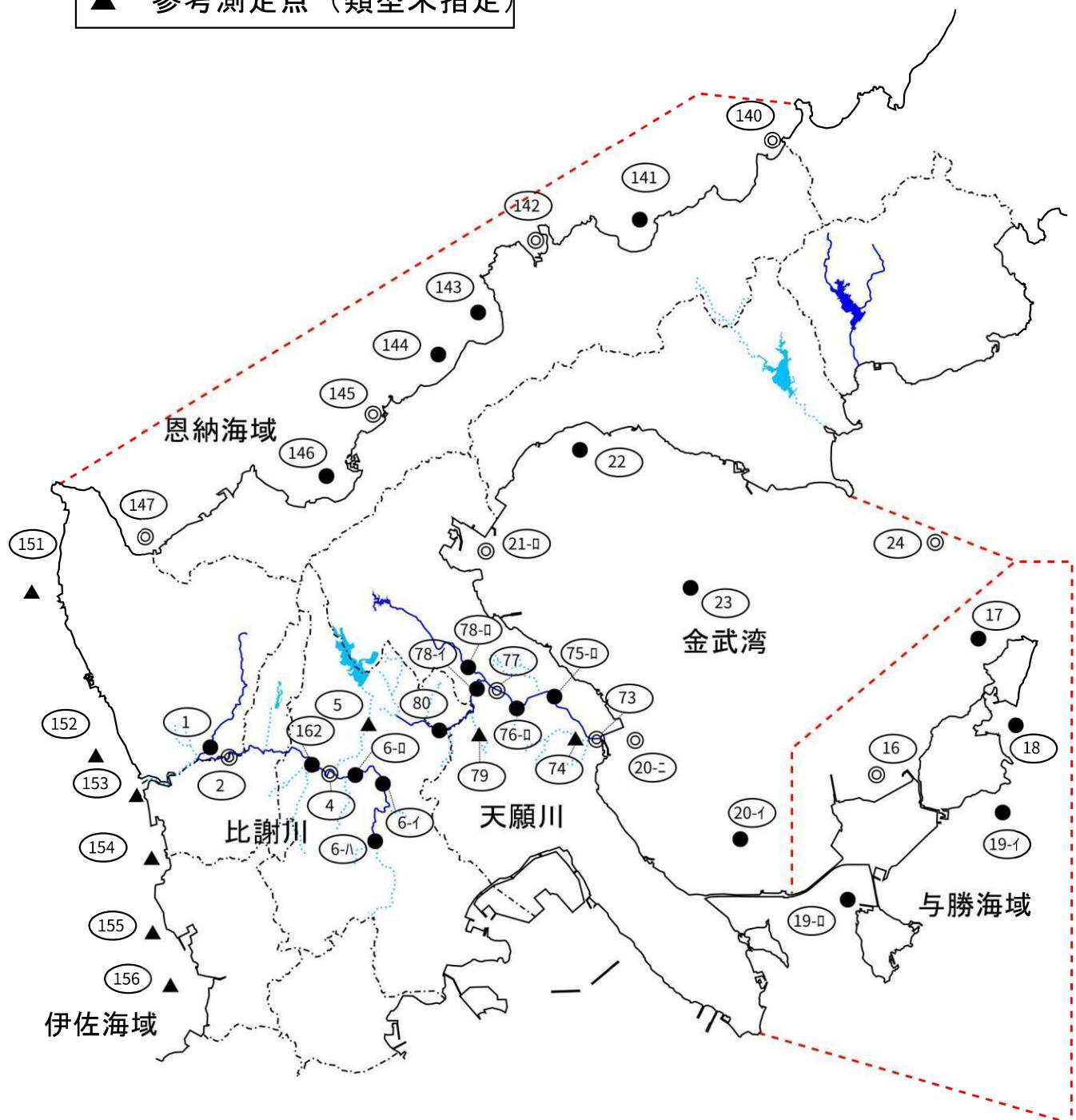
- 環境基準点
- 環境補助点
- ▲ 参考測定点 (類型未指定)

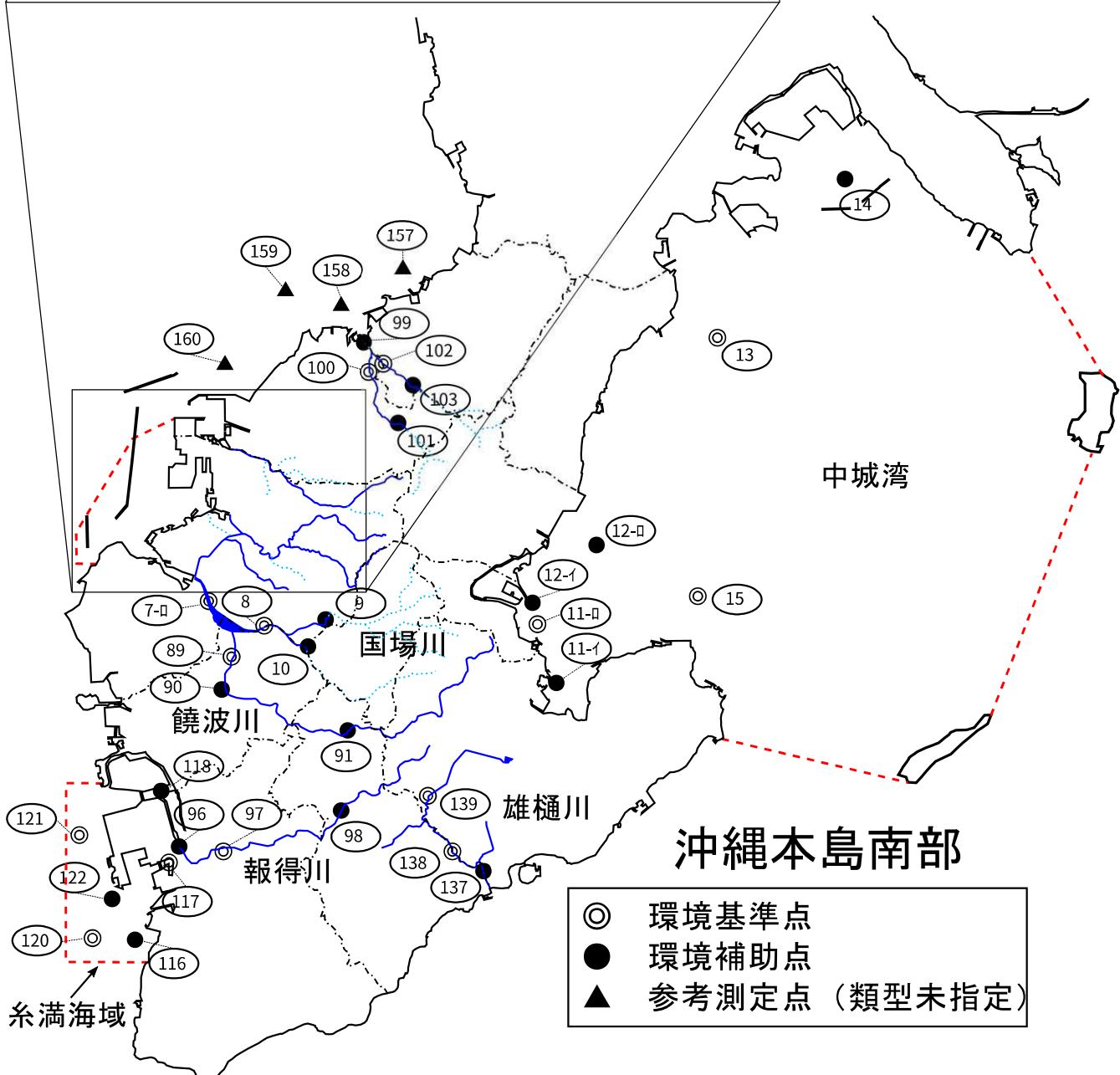
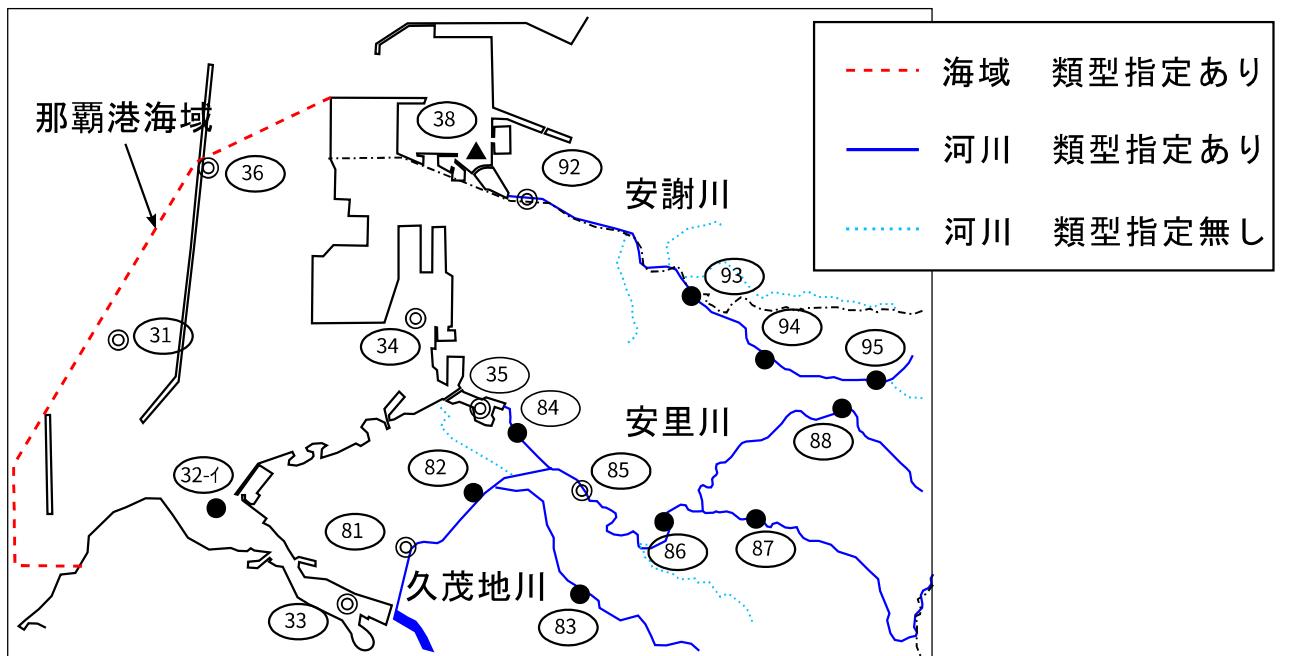


沖縄本島中部

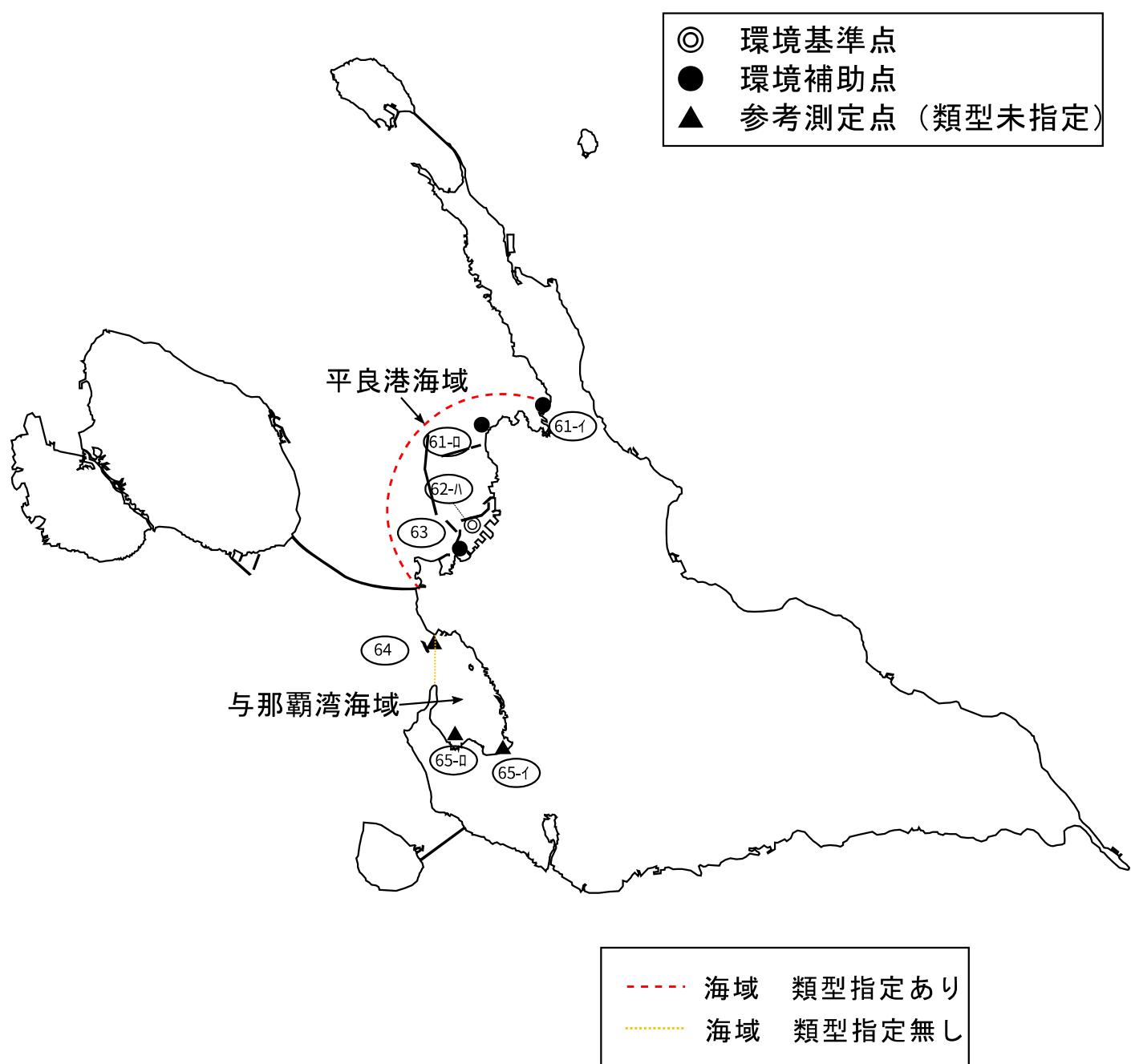
- ◎ 環境基準点
- 環境補助点
- ▲ 参考測定点（類型未指定）

- - -	海域 類型指定あり
—	河川 類型指定あり
.....	河川 類型指定無し





宮古島



石垣島

◎ 環境基準点
● 環境補助点

海域 類型指定あり
河川 類型指定あり
河川 類型指定無し



8 測定結果の評価方法

水質測定結果の評価については、昭和 46 年 12 月 28 日環境庁告示第 59 号「水質汚濁に係る環境基準について」(以下「告示」という。)により、以下のとおり行うものとする。

(1) 健康項目の環境基準達成状況の評価について

健康項目に係る環境基準は、告示別表 1 のとおり、カドミウム等 27 項目について定められている。環境基準の達成状況の評価については、全シアンを除き、同一測定点における年間の総検体の測定値の平均値(年間平均値)により評価する。(全シアンについては、同一測定点における年間の総検体の測定値の最高値により評価する。)

また、アルキル水銀及び P C B については、「検出されないこと。」をもって基準値とされているので、同一測定地点における年間の全ての検体の測定値が不検出であることをもって環境基準達成と判断する。

海水が要因であると思われるものについては、環境省通達【環境基本法に基づく環境基準の水域類型の指定及び水質汚濁防止法に基づく常時監視等の処理基準について】(公布日: 平成 13 年 5 月 31 日環水企第 92 号 改正令和 7 年 2 月 14 日環水大管発第 2502142 号)の「第 2 水質汚濁防止法関係」の「1. 常時監視(法第 15 条関係)」の「(3) 測定結果に基づき水域の水質汚濁の状況が環境基準に適合しているか否かを判断する場合」の「1)」の「⑤自然的原因による検出値の評価」の項に基づき、評価する。

(2) 生活環境項目の環境基準達成状況の評価について

1) 生活環境項目に係る環境基準について(告示別表 2 参照)

本県においては、昭和 49 年 3 月の比謝川及び国場川の指定を始めとして平成 16 年度までに 25 河川 35 水域、11 海域 12 水域について類型指定を行っており、各類型に応じた基準値によって評価を行う。

2) BOD 又は COD に係る環境基準達成状況の評価について

①環境基準が達成されているか否かの判断は、当該水域の水質を代表する環境基準点における測定値による。

②年間の日間平均値の全データのうち、75%以上のデータが基準値を満足している事を環境基準が達成されたとし、その判断を行う値を BOD (COD) 75% 値という。

※75% 値とは年間の日間平均値の全データを、その小さいものから順に並べて $0.75 \times n$ 番目 (n は日間平均値のデータ総数) のデータ値のこと。この値を評価の判断に用いる。

・・・・・ 下記の【参考例】を参照。

③1 水域において複数の環境基準点を有する場合、全ての環境基準点において基準が達成されている場合のみを達成水域とする。

【参考例】 BOD (COD) 75% 値について

●ある河川(B類型: 3.0mg/L)で年間12回測定する場合、 $12 \times 75\% = 9.0 \rightarrow$ 小さい値から数えて9番目の値が75%値となります。

ある河川(B類型: 3.0mg/L)のBOD値(mg/L)が下記の結果の場合…

4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
3.9	3	1.5	6.1	2.4	2	5.8	1.9	1.8	3.4	5.2	2.8

小さい順に並び替え



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6月	12月	11月	9月	8月	3月	5月	1月	4月	2月	10月	7月
1.5	1.8	1.9	2	2.4	2.8	3	3.4	3.9	5.2	5.8	6.1

→ 75%値の3.9mg/Lが基準値3.0mg/Lを超えていたので、基準超過と判断します。

○水質汚濁に係る環境基準

※告示別表1及び別表2については、令和7年2月環境省告示第5号及び令和7年3月環境省告示第35号の施行に伴い改正されておりますが、令和6年度に実施した水質測定については、改正前に実施された結果であるため、改正前の基準を掲載しております。

(1) 人の健康の保護に関する環境基準（告示別表1）

項目	基準値	測定方法
カドミウム	0.003mg/L以下	規格55.2、55.3又は55.4に定める方法
全シアン	検出されないこと	規格38.1.2(規格38の備考11を除く。以下同じ。)及び38.2に定める方法、規格38.1.2及び38.3に定める方法、規格38.1.2及び38.5に定める方法又は付表1に掲げる方法
鉛	0.01mg/L以下	規格54に定める方法
六価クロム	0.02mg/L以下	規格65.2(規格65.2.2及び65.2.7を除く。)に定める方法(ただし、次の1から3までに掲げる場合にあっては、それぞれ1から3までに定めるところによる。) 1 規格65.2.1に定める方法による場合原則として光路長50mmの吸収セルを用いること。 2 規格65.2.3、65.2.4又は65.2.5に定める方法による場合(規格65.6の備考11(b))による場合に限る。)試料に、その濃度が基準値相当分(0.02mg/L)増加するように六価クロム標準液を添加して添加回収率を求め、その値が70~120%であることを確認すること。 3 規格65.2.6に定める方法により汽水又は海水を測定する場合2に定めるところによるほか、日本産業規格K0170-7の7(a)又は(b)に定める操作を行うこと。
砒素	0.01mg/L以下	規格61.2、61.3又は61.4に定める方法
総水銀	0.0005mg/L以下	告示付表2に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと	告示付表3に掲げる方法
PCB	検出されないこと	告示付表4に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、又は5.3.2に定める方法
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、又は5.3.2に定める方法
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
チウラム	0.006mg/L以下	告示付表5に掲げる方法
シマジン	0.003mg/L以下	告示付表6の第1又は第2に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02mg/L以下	告示付表6の第1又は第2に掲げる方法
ベンゼン	0.01mg/L以下	日本産業規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
セレン	0.01mg/L以下	規格67.2、67.3又は67.4に定める方法
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10mg/L以下	硝酸性窒素にあっては規格43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6に定める方法
ふつ素	0.8mg/L以下	規格34.1(規格34の備考1を除く。)若しくは34.4(妨害となる物質としてハロゲン化合物又はハロゲン化水素が多量に含まれる試料を測定する場合にあっては、蒸留試薬溶液として、水約200mlに硫酸10ml、りん酸60ml及び塩化ナトリウム10gを溶かした溶液とグリセリン250mlを混合し、水を加えて1,000mlとしたものを用い、日本産業規格K0170-6の6図2注記のアルミニウム溶液のラインを追加する。)に定める方法又は規格34.1.1c) (注②第三文及び規格34の備考1を除く。)に定める方法(懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しないことを確認した場合にあっては、これを省略することができる。)及び付表7に掲げる方法
ほう素	1mg/L以下	規格47.1、47.3又は47.4に定める方法
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	告示付表8に掲げる方法

備考

- 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
- 「検出されないこと」とは、測定方法の項に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
- 海域については、ふつ素及びほう素の基準値は適用しない。
- 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6により測定された硝酸イオンの濃度に換算係数0.2259を乗じたものと規格43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。

(2) 生活環境の保全に関する環境基準 (告示別表2)

1 河川

ア

項目 類型	利用目的の適用性	基準値				
		水素イオン濃度 (pH)	生物化学的酸素 要求量 (BOD)	浮遊物質量 (SS)	溶存酸素量 (DO)	大腸菌数
AA	水道1級・自然環境保全及び A以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	1 mg/L以下	25mg/L以下	7.5mg/L以上	20CFU/100ml以下
A	水道2級・水産1級・水浴及 びB以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	2 mg/L以下	25mg/L以下	7.5mg/L以上	300CFU/100ml以下
B	水道3級・水産2級及び C以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	3 mg/L以下	25mg/L以下	5 mg/L以上	1,000CFU/100ml以下
C	水産3級・工業用水1級及び D以下の欄に掲げるもの	6.5以上 8.5以下	5 mg/L以下	50mg/L以下	5 mg/L以上	—
D	工業用水2級・農業用水及び Eの欄に掲げるもの	6.0以上 8.5以下	8 mg/L以下	100mg/L以下	2 mg/L以上	—
E	工業用水3級・環境保全	6.0以上 8.5以下	10mg/L以下	ごみ等の浮遊が 認められないこと。	2 mg/L以上	—
測定方法		規格12.1に定める方法 又はガラス電極を用いる 水質自動監視測定装置に よりこれと同程度の計測 結果の得られる方法	規格2.1に定める方法	付表9に掲げる方法	規格3.2に定める方法 又は隔膜電極若しくは 光学式センサを用いる 水質自動監視測定装置 によりこれと同程度の 計測結果の得られる方法	付表10に掲げる方法

備考

- 基準値は、日間平均値とする。ただし、大腸菌数に係る基準値については、90%水質値（年間の日間平均値の全データをその値の小さいものから順に並べた際の0.9×n番目（nは日間平均値のデータ数）のデータ値（0.9×nが整数でない場合は端数を切り上げた整数番目の値をとる。））とする（湖沼、海域もこれに準ずる。）。
- 農業用利水点については、水素イオン濃度6.0以上7.5以下、溶存酸素量5mg/L以上とする（湖沼もこれに準ずる。）。
- 水質自動監視測定装置とは、当該項目について自動的に計測することができる装置であって、計測結果を自動的に記録する機能を有するもの又はその機能を有する機器と接続されているものをいう（湖沼、海域もこれに準ずる。）。
- 水道1級を利用目的としている地点（自然環境保全を利用目的としている地点を除く。）については、大腸菌数100CFU/100ml以下とする。
- 水産1級、水産2級及び水産3級については、当分の間、大腸菌数の項目の基準値は適用しない（湖沼、海域もこれに準ずる。）。
- 大腸菌数に用いる単位はCFU（コロニー形成単位（Colony Forming Unit））/100mlとし、大腸菌を培地で培養し、発育したコロニー数を数えることで算出する。

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

- 水道1級：ろ過等による簡易な浄水操作を行うもの
水道2級：沈殿ろ過等による通常の浄水操作を行うもの
水道3級：前処理等を伴う高度の浄水操作を行うもの
- 水産1級：ヤマメ、イワナ等貧腐水性水域の水産生物用並びに水産2級及び水産3級の水産生物用
水産2級：サケ科魚類及びアユ等貧腐水性水域の水産生物用及び水産3級の水産生物用
水産3級：コイ、フナ等、 β -中腐水性水域の水産生物用
- 工業用水1級：沈殿等による通常の浄水操作を行うもの
工業用水2級：薬品注入等による高度の浄水操作を行うもの
工業用水3級：特殊の浄水操作を行うもの
- 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	利用目的の適用性	基準値		
		全亜鉛	ノニフェノール	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩
生物A	イワナ、サケマス等比較的低温域を好む水生生物及びこれらの 餌生物が生息する水域	0.03mg/L以下	0.001mg/L以下	0.03mg/L以下
生物特A	生物Aの水域のうち、生物Aの欄に掲げる水生生物の産卵場 (繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下	0.0006mg/L以下	0.02mg/L以下
生物B	コイ、フナ等比較的高温域を好む水生生物及びこれらの餌生物 が生息する水域	0.03mg/L以下	0.002mg/L以下	0.05mg/L以下
生物特B	生物A又は生物Bの水域のうち、生物Bの欄に掲げる水生生物の産 卵場(繁殖場)又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.03mg/L以下	0.002mg/L以下	0.04mg/L以下
測定方法		規格5.3に定める方法	付表11に掲げる方法	付表12に掲げる方法

備考

- 基準値は、年間平均値とする。

2 海域

ア

項目 類型	利用目的の適用性	基準値				
		水素イオン濃度 (pH)	化学的酸素 要求量 (BOD)	溶存酸素量 (DO)	n-ヘキサン抽出 物質 (油分等)	
A	水産1級・水浴・自然環境保全 及びB以下の欄に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	2 mg/L以下	7.5mg/L以上	300CFU/100ml以下	検出されないこと
B	水産2級・工業用水及びCの欄 に掲げるもの	7.8以上 8.3以下	3 mg/L以下	5 mg/L以上	—	検出されないこと
C	環境保全	7.0以上 8.3以下	8 mg/L以下	2 mg/L以上	—	—
測定方法		規格12.1に定める方法又は ガラス電極を用いる水質 自動監視測定装置により これと同程度の計測結果 の得られる方法	規格17に定める方法 (ただし、B類型の工 業用水及び水産2級の うちノリ養殖の利水点 における測定方法はアルカリ性法)	規格32に定める方法 又は隔膜電極を用い る水質自動監視測定 装置によりこれと同 程度の計測結果の得 られる方法	付表10に掲げる方法	付表14に掲げる方法

備考

1 自然環境保全を利用目的としている地点については、大腸菌数200CFU/100ml以下とする。

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2 水産1級：マダイ、ブリ、ワカメ等の水産生物用及び水産2級の水産生物用

水産2級：ボラ、ノリ等の水産生物用

3 環境保全：国民の日常生活（沿岸の遊歩等を含む。）において不快感を生じない限度

イ

項目 類型	利用目的の適用性	基準値	
		全窒素	全燐
I	自然環境保全及びII以下の欄に掲げるもの（水産2種及び3種を除く。）	0.2mg/L以下	0.02mg/L以下
II	水産1種・水浴及びIII以下の欄に掲げるもの（水産2種及び3種を除く。）	0.3mg/L以下	0.03mg/L以下
III	水産2種及びIVの欄に掲げるもの（水産3種を除く。）	0.6mg/L以下	0.05mg/L以下
IV	水産3種・工業用水・生物生息環境保全	1 mg/L以下	0.09mg/L以下
測定方法		規格45.4又は45.6に定める方法	規格46.3に定める方法

備考

1 基準値は、年間平均値とする

2 水域類型の指定は、海洋植物プランクトンの著しい増殖を生ずるおそれがある海域について行うものとする。

(注) 1 自然環境保全：自然探勝等の環境保全

2 水産1種：底生魚介類を含め多様な水産生物がバランス良く、かつ、安定して漁獲される

水産2種：一部の底生魚介類を除き、魚類を中心とした水産生物が多獲される

水産3種：汚濁に強い特定の水産生物が主に漁獲される

3 生物生息環境保全：年間を通して底生生物が生息できる限度

ウ

項目 類型	利用目的の適用性	基準値		
		全亜鉛	ノニフェノール	直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩
生物A	水生生物の生息する水域	0.02mg/L以下	0.001mg/L以下	0.01mg/L以下
生物特A	生物Aの水域のうち、水生生物の産卵場（繁殖場）又は幼稚仔の生育場として特に保全が必要な水域	0.01mg/L以下	0.0007mg/L以下	0.06mg/L以下
	測定方法	規格53に定める方法	付表11に掲げる方法	付表12に掲げる方法

エ

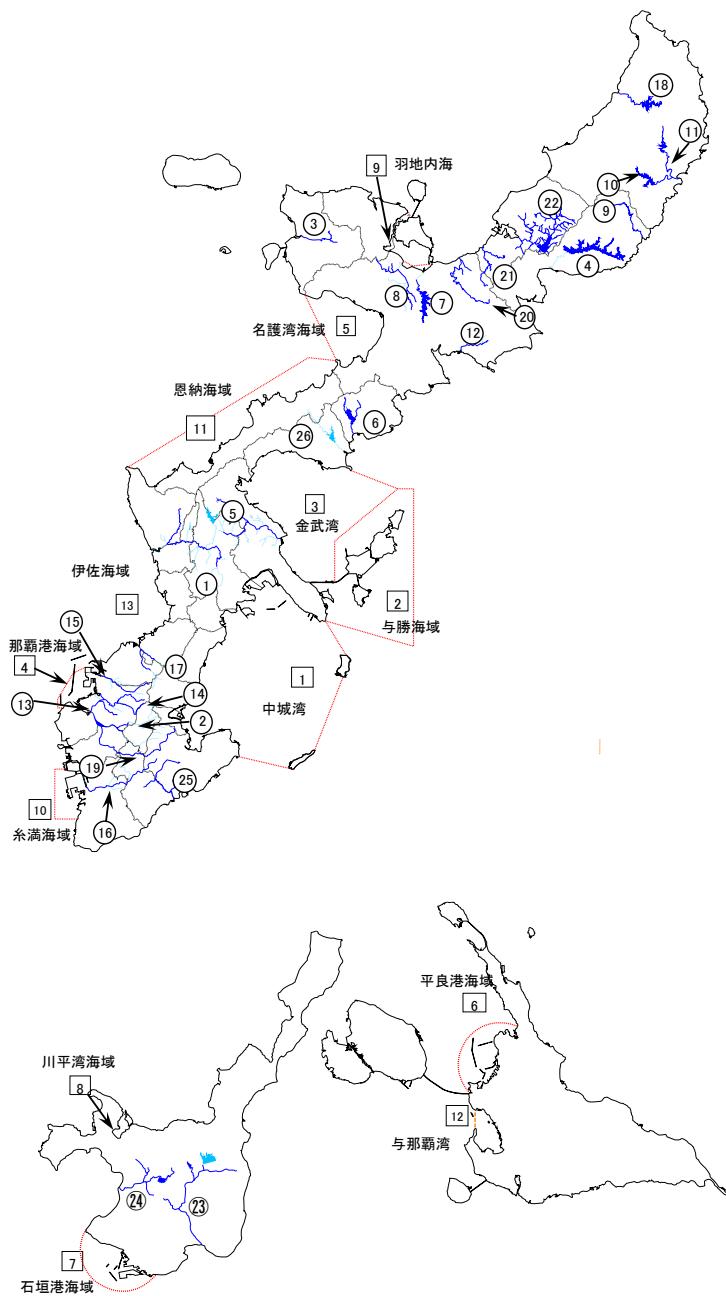
項目 類型	水生生物が生息・再生産する場の適応性	基準値	
		底層溶存酸素量	
生物1	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域又は 再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域	4 mg/L以下	
生物2	生息段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が生息できる場を保全・再生する 水域又は再生産段階において貧酸素耐性の低い水生生物を除き、水生生物が再生産できる場を 保全・再生する水域	3 mg/L以下	
生物3	生息段階において貧酸素耐性の高い水生生物が生息できる場を保全・再生する水域、再生産段階 において貧酸素耐性の高い水生生物が再生産できる場を保全・再生する水域又は無生物域を解消 する水域	2 mg/L以下	
	測定方法	第1の2の(2)により水域類型ごとに指定する水域	

備考

1 基準値は、日間平均値とする

2 底面付近で溶存酸素量の変化が大きいことが想定される場合の採水には、横型のバンドン採水器を用いる。

○水質汚濁に係る環境基準の水域類型指定状況



海域			
海域No.	水域名	類型	指定年月日
1	中城湾	A	S50.3.6
2	与勝海域	A	S50.3.6
3	金武湾	A	S50.3.6
4	那霸港海域	A	S51.3.18
5	名護湾海域	A	S51.3.18
6	平良港海域	A	S52.4.25
7	石垣港海域	A	S52.4.25
8	川平湾海域	A	S52.4.25
9	羽地内海(1)	B	S57.6.3
	〃(2)	A	
10	糸満海域	A	S60.9.13
11	恩納海域	A	H6.4.22
12	与那霸湾	-	-
13	伊佐海域	-	-

河川			
河川No.	水域名	類型	指定年月日
1	比謝川(1)	B	S49.3.4
	〃(3)	C	
2	国場川(1)	C	S49.3.4
	〃(2)	E	
3	満名川(1)	A	S50.3.6
	〃(2)	A	
4	福地川	A	S50.3.6
5	天願川(1)	B	S50.9.18
	〃(2)	B	
6	漢那川	A	S51.3.18
7	羽地大川	A	S51.3.18
8	我部祖河川(1)	A	S51.3.18
	〃(2)	A	
	〃(3)	A	
9	新川川(1)	A	S52.4.25
	〃(2)	A	
10	安波川(1)	A	S52.4.25
	〃(2)	A	
11	普久川(1)	A	S52.4.25
	〃(2)	A	
12	汀間川(1)	A	S52.4.25
	〃(2)	A	
13	久茂地川	C	S53.5.15
14	安里川	D	S53.5.15
15	安謝川	C	S53.5.15
16	報得川	E	S54.4.9
17	牧港川	C	S55.6.12
18	辺野喜川	A	S57.7.12
19	饒波川	D	S58.7.21
20	源河川	A	S63.3.25
21	平南川	A	H1.4.25
22	大保川	A	H1.4.25
23	宮良川	A	H2.1.16
24	名蔵川	A	H2.1.16
25	雄樋川	D	H9.2.28
26	億首川	-	-

(1)河川

河川No.	河川名	水域No.	環境基準類型 指定水域名	類型	(旧 類型)	水域の範囲	達成 期間※	利用目的	環境基準点	指定期間 年月日	当初指定 年月日
1 比謝川	比謝川	1 比謝川(1)	B			比謝橋下流のえん堤から与那原川合流点までと長田川	口	上水道用水	比謝川取水ポンプ場	S49.3.4	
		3 比謝川(3)	C	D		与那原川合流点から上流とハンザ川の昭和橋まで	イ	工業用水	与那原川合流点		
2 国場川	国場川	4 国場川(1)	C			明治橋から真玉橋まで	口	工業用水	那覇大橋	S49.3.4	
		5 国場川(2)	E			真玉橋から上流の一日橋までと長堂川の翔南製糖取水せきまで	ハ	環境保全	真玉橋		
3 満名川	満名川	6 満名川(1)	A	B		伊野波川合流点から渡久地橋まで	イ	その他	渡久地橋	S50.3.6	
		7 満名川(2)	A			伊野波川合流点から上流	口	農業用水	伊野波川合流点		
4 福地川	福地川	8 福地川	A			福地ダム及び福地川上流	イ	上水道用水	福地ダム		S50.3.6
5 天願川	天願川	9 天願川(1)	B	C		川崎ポンプ場えん堤から河口まで	イ	工業農業用水	河口(港原橋)	S50.9.18	
		10 天願川(2)	B			川崎ポンプ場えん堤より上流と川崎川上流カニカラ川合流点まで	口	上水道用水	合流点下流100m(御山ぬ橋)		
6 漢那川	漢那川	11 漢那川	A			沖縄県企業局取水場跡から上流	イ	水道用水	漢那ダム		S51.3.18
7 羽地大川	羽地大川	12 羽地大川	A			川上橋下せきから上流	イ	水道農業用水	名護市取水点		S51.3.18
8 我部祖河川	我部祖河川	13 我部祖河川(1)	A			喜知留川合流点から上流	イ	水道用水	石橋	S51.3.18	
		14 我部祖河川(2)	A	D		喜知留川合流点から下流の奈佐田川合流点まで	イ	農業用水	奈佐田川合流点から上流100m		
		15 我部祖河川(3)	A			奈佐田川全域	口	水道用水	奈佐田川合流点から支川上流100m		
9 新川川	新川川	16 新川川(1)	A			河口から新川ダムまで	イ	上水道用水	下流の高江橋	S52.4.25	
		17 新川川(2)	A			新川ダムから上流	イ	水道用水	新川ダム		
10 安波川	安波川	18 安波川(1)	A	B		河口から安波小中学校後方えん堤まで	イ	環境保全	安波大橋	H16.3.30	S52.4.25
		19 安波川(2)	A			安波小中学校後方えん堤から上流	イ	自然環境保全	安波小中校後方		
11 普久川	普久川	20 普久川(1)	A	B		安波川合流点から御拝橋上流400mの沢まで	イ	環境保全	御拝橋	S52.4.25	
		21 普久川(2)	A			御拝橋上流400mの沢から上流	イ	水道用水	御拝橋上流420mの沢		
12 汀間川	汀間川	22 汀間川(1)	A	B		河口から三原小学校前えん堤まで	イ	環境保全	嘉手苅橋から上流200m	S52.4.25	
		23 汀間川(2)	A			三原小学校前えん堤から上流	イ	水道用水	三原小中学校前堰堤上流50mの橋		
13 久茂地川	久茂地川	24 久茂地川	C	E		全域	イ	環境保全	泉崎橋		S53.3.15
14 安里川	安里川	25 安里川	D	E		全域	イ	環境保全	安里新橋		S53.3.15
15 安謝川	安謝川	26 安謝川	C	E		全域	イ	環境保全	安謝橋		S53.3.15
16 紙得川	紙得川	27 紙得川	E			川尻橋から上流	口	環境保全	水位計設置点		S54.4.9
17 牧港川	牧港川	28 牧港川	C			宇地泊川合流点から上流の陽迎橋までと支川宇地泊川の比屋良川橋まで	イ	環境保全	境橋上流50m 大謝名橋上流200m		S55.6.12
18 辺野喜川	辺野喜川	29 辺野喜川	A			辺野喜橋から上流	イ	水道用水	辺野喜橋		S57.7.12
19 鮫波川	鮫波川	30 鮫波川	D			全域	ハ	農業用水	石火矢橋		S58.7.21
20 源河川	源河川	31 源河川	A			全域(支川も含む。)	イ	水道用水	取水場		S63.3.25
21 平南川	平南川	32 平南川	A			全域(支川も含む。)	イ	水道用水	アザカ橋下流30m		H1.4.25
22 大保川	大保川	33 大保川	A	B		大保大橋から上流全域(支川も含む。)	イ	水道用水	田港橋		H1.4.25
23 宮良川	宮良川	34 宮良川	A			支川を含む全域(底原ダムを除く。)	イ	水道用水	平喜名橋		H2.1.16
24 名蔵川	名蔵川	35 名蔵川	A			支川を含む全域	イ	水道用水	石糖取水場前		H2.1.16
25 雄樋川	雄樋川	36 雄樋川	D			全域(支流も含む。)	口	農業用水 環境保全	前川(前川橋) 石川橋		H9.2.28

○平成15年度末に全河川について当初の類型指定を廃止し、平成16年度から新たに類型を指定した。

水域名に下線を付けて示した水域は、その際に上位の類型に見直しを行った水域である。

※平成25年3月12日、比謝川の水域類型指定改正。比謝川(2)を廃止し、比謝川(1)及び比謝川(3)の2水域の指定に改正。

※達成期間の欄中「イ」が直ちに達成することを示し、「口」は、5年以内に可及的速やかに達成することを示し、「ハ」は、5年を超える期間で可及的速やかに達成することを示す。

(2) 海域

海域No.	水域No.	環境基準類型指定水域名	類型	水域の範囲	達成期間※	利用目的	環境基準点	指定年月日	
1	1	中城湾	A	勝連半島から南部知念半島に至る沿岸と沖合の離島久高島、津堅島に囲まれた全域	イ	水産資源 水浴	当添海岸 北緯26° 11' 東経127° 47'	S50.3.6	
							湾内2 北緯26° 16' 東経127° 50'		
							湾内3 北緯26° 12' 東経127° 50'		
2	2	与勝海域	A	勝連崎、北緯26° 16' 東経128° 01'、北緯26° 25' 東経128° 01'、北緯26° 25' 東経128° 、北緯26° 22' 東経127° 56'、東経127° 56'・海中道路との交差点を結ぶ線と海中道路、勝連半島に囲まれた全域	イ	水産資源 水浴	埋立地西海岸 北緯26° 22' 東経127° 57'	S50.3.6	
3	3	金武湾	A	海中道路、海中道路・東経127° 56'、北緯26° 22' 東経127° 56'、北緯26° 25' 東経128° の各点と金武岬を結ぶ線とその沿岸に囲まれた全域	イ	水産資源 水浴	天願川河口地先 北緯26° 22' 東経127° 53'	S50.3.6	
							石川ビーチ沖 北緯26° 25' 東経127° 50' 30"		
							湾口中央 北緯26° 25' 東経127° 58'		
4	4	那覇港海域	A	安謝埋立地北側先端、北緯26° 14' 30" 東経127° 39' 30" (自謝加瀬)、北緯26° 13' 東経127° 38' 30" (浅ノ瀬)、北緯26° 12' 30" 東経127° 38' 30" (儀間ノ瀬)、北緯26° 12' 30"・陸地との交差点の各点を結ぶ線とその沿岸に囲まれた海域	口	港湾 水産資源	那覇港沖 北緯26° 13' 15" 東経127° 39' 25"	S51.3.18	
							那覇港内 北緯26° 12' 20" 東経127° 40' 20"		
							那霸新港入口 北緯26° 13' 50" 東経127° 40' 45"		
							泊港内 北緯26° 13' 15" 東経127° 41' 05"		
							自謝加瀬東 北緯26° 14' 30" 東経127° 39' 45"		
5	5	名護湾海域	A	部瀬名岬と名護市と本部町の境界を結ぶ線とその沿岸に囲まれた海域	イ	水産資源	名護海岸 北緯26° 35' 00" 東経127° 58' 30"	S51.3.18	
							湾内 北緯26° 34' 00" 東経127° 57' 00"		
							部間海岸 北緯26° 36' 00" 東経127° 54'		
6	6	宮古海域	平良港海域	A	北緯24度48分48秒、東経125度17分を中心とする半径3.5kmの円内の海域	口	港湾 水産資源 水浴	第3埠頭北端から北へ300m 北緯24° 48' 25" 東経125° 16' 34"	S52.4.25
7	7	八重山海域	石垣港海域	A	川ハナ三角点(北緯24度20分48秒、東経124度8分52秒)から方位角253度10分の向きに距離420mの地点を中心とする半径3.8kmの円内の海域	口	港湾 水産資源 水浴	浜崎地区南埠頭埋立予定地から西へ300m 北緯24° 20' 03" 東経124° 08' 38"	S52.4.25
8	8	海域	川平湾海域	A	点イと点口を結ぶ直線、点ハと基点2を結ぶ直線及びその沿岸に囲まれた海域	イ	水産資源	小島南先端と双葉地先を結ぶ線上の中心点 北緯24° 27' 00" 東経124° 08' 50"	S52.4.25

海域No.	水域No.	環境基準類型指定水域名	類型	水域の範囲	達成期間※	利用目的	環境基準点	指定年月日
9	9	羽地内海(1)	B	沖縄本島沿岸、奥武橋、奥武島沿岸、直線A1及び直線A2に囲まれた区域	口	水産資源	仲尾次漁港西埠頭から北西100m 北緯26° 37' 30" 東経128° 01' 40"	S57.6.3
							呉我船揚場から北400m 北緯26° 37' 45" 東経128° 00' 30"	
10	10	羽地内海(2)	A	沖縄本島沿岸、直線A1、直線A2、奥武島、屋我地大橋、屋我地島沿岸及び直線Bに囲まれた区域	イ	水産資源	羽地内海中央 北緯26° 38' 40" 東経128° 00' 45"	S57.6.3
							内海北水路南端 北緯26° 39' 25" 東経127° 59' 40"	
10	11	糸満海域	A	北緯26° 09' 00" 東経127° 40' 11"、北緯26° 09' 00" 東経127° 38' 23"、北緯26° 06' 09" 東経127° 38' 23"、北緯26° 06' 09" 東経127° 39' 49" の各点を結ぶ線とその沿岸に囲まれた海域	イ	港湾 水産資源	糸満漁港 北緯26° 07' 33" 東経127° 39' 38"	S60.9.13
							糸満漁港沖 北緯26° 07' 24" 東経127° 39' 00"	
							岡波岩東 北緯26° 08' 15" 東経127° 38' 40"	
11	12	恩納海域	A	読谷村残波岬の北端、北緯26° 32' 29" 東経127° 54' 23" の点、名護市部瀬名岬の西端の各地点を結ぶ線とその沿岸に囲まれた海域	イ	水産資源 水浴	伊武部海岸地先 北緯26° 31' 30" 東経127° 55' 42"	H6.4.22
							恩納漁港地先 北緯26° 30' 00" 東経127° 51' 26"	
							富着海岸地先 北緯26° 27' 08" 東経127° 48' 38"	
							長浜海岸地先 北緯26° 25' 21" 東経127° 44' 26"	

(備考)

- 類型の欄のA,B,C,D及びEとは、河川に係るものにあっては昭和46年12月28日付け環境庁告示第59号別表2の1の(1)アの河川の表(p-14)、海域に係るものにあっては同告示別表2の2アの表(p-15)の類型をさす。
- 川平湾海域の基点及び点の位置

基点1 石垣市字川平地先 俗称 チヤバンチキ離
基点2 石垣市大字川平小字仲筋1131-8地先の岩
点イ 基点1から123度9分412mの点
点ロ 基点1から304度1分25mの点
点ハ 基点2から352度36分42mの点
- 羽地内海の直線
「直線A1」とは奥武島南端から東経128度00分55秒と沖縄本島沿岸との交点(点イ)に引いた直線。
「直線A2」とは点イから北緯26度38分と沖縄本島沿岸との交点に引いた直線。
「直線B」とは点イから北緯26度40分45秒と沖縄本島沿岸との交点と東経128度00分43秒と屋我地島との交点を結ぶ直線。

※ 達成期間の欄中「イ」は、直ちに達成することを示し、「ロ」は、5年以内に可及的速やかに達成することを示し、「ハ」は、5年を超える期間で可及的速やかに達成することを示す。

(注) 類型指定時は日本測地系が使用されていたことから、上記の座標は全て日本測地系で記載している。

測地系の変換はこちら→ <http://vldb.gsi.go.jp/sokuchi/surveycalc/tky2jgd/main.html>

9 測定結果の概要

(1) 健康項目 (27 項目)

全地点で環境基準を達成した。(26 河川の 42 地点及び 13 海域の 14 地点でカドミウム等の 25 項目を、26 河川の 39 地点でふつ素・ほう素を測定した。)

(2) 生活環境項目

各項目の結果については、次のとおりである。

①生物化学的酸素要求量 (BOD)、化学的酸素要求量 (COD)

環境基準達成率は、河川が 91% (32/35 水域)、海域が 92% (1/12 水域) であった。

河川の BOD75% 値と経年値は 25 ページのとおり。

海域の COD75% 値と経年値は 26 ページのとおり。

②水素イオン濃度 (pH)

河川では、羽地大川 (1 地点)、安里川 (2 地点)、安謝川 (1 地点)、大保川 (1 地点) にて、海域では、与勝海域 (2 地点)、金武湾 (6 地点)、平良港 (1 地点) 那覇港海域 (1 地点) 及び糸満海域 (1 地点) で基準を超過する月があった。

③溶存酸素量 (DO)

全体的に環境基準不適合地点が多く見られるが、都市河川のみならず海域においても見られることから、水温・塩分濃度等の自然要因が大きいと考えられる。特に水温 25 度を超える海水の場合、飽和溶存酸素量の関係から、夏季に A 類型の基準 7.5 mg/L を満たすことは困難である。

④n-ヘキサン抽出物質 (油分等)

海域の全ての地点で環境基準を達成している。

⑤浮遊物質量 (SS)

比謝川 (2 地点)、天願川 (2 地点)、羽地大川 (1 地点)、平南川 (1 地点)、宮良川 (1 地点) において、基準を超過する月があった。

⑥大腸菌数

令和 4 年度から評価対象となった大腸菌数は、糞便汚染を示す指標であり、河川では 12 水域、海域では 6 水域で環境基準値を超過した。

(3) 生活環境項目（全窒素・全燐）

全窒素・全燐についての類型は未指定ではあるが、全窒素・全燐の排水基準が適用される
金武湾・与那覇湾を含む7海域で測定を行っている。

那覇海域、与那覇湾が他海域と比べ高い値を示す結果となった。

(4) 底質項目

17河川17地点、9海域9地点の計26地点において、年1回の底質測定を実施した。

結果については、過去の測定値と比較して著しく高い値を示す地点はなかった。

河川:水質の環境基準達成状況(BOD75%値)

河川 No.	水 域 No.	環境基準 類型指定 水 域 名	類 型 基 準 値	環 境 基 準 点	年度									
					H27	H28	H29	H30	R01	R02	R03	R04	R05	R06
1	1	比謝川(1)	B 3	比謝川ポンプ場	1.1	0.9	2.9	1.6	0.8	1.3	0.9	0.7	1.1	0.8
	2	比謝川(2)	C 5	トニー橋										
	3	比謝川(3)	C 5	与那原川合流点	2.2	2.1	2.4	2.6	2.6	1.6	1.7	1.3	1.3	1.8
2	4	国場川(1)	C 5	那覇大橋	2.4	2.0	2.4	1.8	1.7	1.3	1.3	2.5	2.4	1.2
	5	国場川(2)	E 10	真玉橋	4.2	3.4	4.9	4.3	4.5	2.8	2.2	3.6	4.5	1.8
3	6	満名川(1)	A 2	渡久地橋	1.6	1.7	2.0	1.2	0.9	0.8	1.2	1.6	<0.5	<0.5
	7	満名川(2)	A 2	伊野波川合流点	1.6	1.1	1.1	1.2	0.5	1.1	1.0	1.7	1.0	<0.5
4	8	福地川	A 2	福地ダム	0.6	0.6	0.7	<0.5	0.6	1.0	<0.5	0.5	0.7	0.7
5	9	天願川(1)	B 3	河口	1.3	1.5	1.5	0.8	1.3	0.9	1.1	0.6	1.3	1.5
	10	天願川(2)	B 3	合流点下流100m	5.2	2.1	2.1	1.9	1.8	1.4	1.2	1.2	3.5	3.2
6	11	漢那川	A 2	漢那ダム	0.6	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.9	<0.5	0.8
7	12	羽地大川	A 2	名護市取水場	0.8	1.0	1.3	1.1	1.0	0.7	1.5	1.4	0.6	0.7
8	13	我部祖河川(1)	A 2	石橋	3.6	3.5	5.3	4.8	3.3	1.9	3.2	4.8	3.8	3.4
	14	我部祖河川(2)	A 2	奈佐田川合流点～上流100m	1.6	1.0	1.9	1.4	1.0	1.3	1.9	1.3	0.9	0.9
	15	我部祖河川(3)	A 2	奈佐田川合流点～支川100m	1.1	1.1	1.1	1.0	<0.5	0.5	0.5	0.6	<0.5	0.5
9	16	新川川(1)	A 2	下流の高江橋	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	17	新川川(2)	A 2	新川ダム	0.9	1.1	0.8	0.5	0.7	1.5	1.2	0.7	1.3	0.8
10	18	安波川(1)	A 2	安波大橋	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	19	安波川(2)	A 2	長福地橋(旧称:安波小中校後方)	0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
11	20	普久川(1)	A 2	御拝橋	0.8	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	21	普久川(2)	A 2	御拝橋上流420mの沢	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
12	22	汀間川(1)	A 2	嘉手苅橋から上流200m	2.8	2.7	2.2	1.7	0.5	0.9	1.4	1.1	0.5	0.5
	23	汀間川(2)	A 2	三原橋(旧称:三原小中学校前堰堤上流50m)	0.9	1.9	1.1	1.1	0.9	0.4	0.6	0.9	0.5	0.6
13	24	久茂地川	C 5	泉崎橋	0.6	1.1	0.8	1.1	<0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7
14	25	安里川	D 8	安里新橋	1.0	1.2	1.5	1.0	1.1	0.5	0.8	0.9	0.8	1.0
15	26	安謝川	C 5	安謝橋	1.0	1.6	0.8	1.2	0.5	1.3	0.9	1.5	1.6	0.8
16	27	報得川	E 10	水位計設置点	4.3	4.4	5.3	5.8	5.2	9.2	6.6	24.0	10.0	12
17	28	牧港川	C 5	境橋上流50m(旧牧港取水場跡)	0.8	1.7	1.6	1.8	2.2	2.2	1.3	1.9	2.2	0.6
				大謝名橋上流200m(旧宇地泊川取水場跡)	1.0	1.1	1.3	2.4	2.4	1.8	1.5	2.0	1.0	0.6
18	29	辺野喜川	A 2	辺野喜橋	<0.5	0.5	0.8	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
19	30	饒波川	D 8	石火矢橋	4.3	2.3	4.1	3.0	4.1	3.0	5.2	3.1	2.6	3.5
20	31	源河川	A 2	取水場	1.5	1.6	0.9	1.3	0.5	0.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
21	32	平南川	A 2	アサガ橋下流30m	1.1	1.6	2.8	1.1	0.7	1.2	0.5	1.1	0.5	<0.5
22	33	太保川	A 2	田港橋	1.7	1.2	4.4	1.1	0.7	1.0	1.1	1.0	0.5	1.7
23	34	宮良川	A 2	平喜名橋	0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	0.6	0.9	1.9	2.5	1.5
24	35	名蔵川	A 2	石糖取水場前	0.7	1.0	0.5	0.5	0.5	0.7	0.8	0.9	1.0	0.7
25	36	雄樋川	D 8	前川	2.0	3.6	5.5	3.7	3.7	2.2	1.7	1.6	1.4	1.0
				石川橋	3.9	6.1	5.3	5.3	4.1	4.8	4.1	4.9	6.6	7.5
環境基準未達成水域数					3	2	4	1	1	0	1	2	3	3
環境基準類型指定水域数					35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
達成率%(環境基準達成水域数／指定水域数×100)					91	94	89	97	97	100	97	94	91	91

* 網掛けは、環境基準不適合

* 水域名等下線は平成16年度に類型見直し(上位類型へ)を行った水域

海域:水質の環境基準達成状況(COD75%値)

海域No	水域No	環境基準類型指定水域名	類型	基準値	環境基準点	年度												
						H27	H28	H29	H30	R01	R02	R03	R04	R05	R06			
1	1	中城湾	A 2	当添海岸	1.4	1.4	1.5	0.9	0.9	2.6	1.8	0.8	0.8	1.4				
				湾内2	1.2	1.7	2.0	1.7	1.7	2.8	2.0	1.0	1.0	1.2				
				湾内3	1.2	1.1	1.5	1.2	0.9	2.4	1.9	1.3	0.9	1.2				
2	2	与勝海域	A 2	埋立地西海域	0.7	0.7	1.6	1.6	0.9	1.2	1.1	1.4	1.8	1.6				
3	3	金武湾	A 2	天願川河口地先	1.1	0.8	2.2	1.4	1.2	1.6	1.4	2.4	2.6	1.3				
				石川ビーチ沖	0.8	1.5	1.6	1.4	1.1	1.0	1.4	1.8	1.6	1.4				
				湾口中央	1.1	0.6	1.8	1.4	1.1	0.9	2.0	0.8	2.0	1.4				
4	4	那霸港海域	A 2	那霸港沖	1.9	1.9	1.9	1.8	1.5	1.4	1.4	1.8	0.9	1.2				
				那霸港内	2.2	2.2	2.6	2.7	1.9	2.3	1.8	2.3	1.5	2.1				
				那霸新港入口	1.9	1.9	1.9	1.8	1.5	1.6	1.3	1.6	1.0	1.2				
				泊港内	2.2	2.2	2.2	1.8	1.6	1.8	1.9	1.8	1.3	1.6				
				自謝加瀬東	2.1	2.1	1.7	1.9	1.5	1.4	1.4	1.6	1.3	0.9				
5	5	名護湾	A 2	名護海岸	1.8	1.8	1.7	1.7	1.4	1.8	1.8	1.6	1.1	1.3				
				湾内	1.8	1.7	1.7	1.6	1.3	1.4	1.1	1.3	0.7	0.9				
				部間海岸	1.8	1.9	1.7	1.6	1.3	1.3	1.1	1.3	0.8	0.9				
6	6	平良港	A 2	第3埠頭北岸から北300m	1.5	0.9	0.7	1.5	0.6	0.9	1.8	2.5	1.5	1.9				
7	7	石垣港	A 2	浜崎地区南埠頭埋立予定地から西へ300m	1.2	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	1.1	1.7	0.7	1.0				
8	8	川平湾	A 2	小島南先端と双葉地先を結ぶ線上の中心点	1.1	1.1	0.5	<0.5	<0.5	1.1	1.3	0.8	0.9	1.2				
9	9	羽地内海(1)	B 3	仲尾次漁港西埠頭から北西100m	1.8	1.8	1.8	1.5	1.5	1.9	1.5	1.6	1.1	1.4				
				呉我船揚場から北へ400m	1.8	1.8	1.7	1.7	1.5	2.0	1.7	1.5	1.0	1.4				
9	10	羽地内海(2)	A 2	羽地内海中央	1.8	1.8	1.8	1.6	1.5	1.9	1.7	1.8	0.9	1.5				
				内海北水路南端	1.8	1.8	1.7	1.5	1.4	1.7	1.7	1.6	0.9	1.3				
10	11	糸満海域	A 2	糸満漁港	1.9	1.9	1.9	1.7	1.3	1.5	1.7	1.9	1.1	1.7				
				糸満漁港沖	1.8	1.8	1.9	1.4	1.1	1.4	1.5	1.5	0.9	1.2				
				岡波岩東	1.9	1.9	1.7	1.5	1.1	1.4	1.5	1.4	0.9	1.3				
11	12	恩納海域	A 2	伊武部海岸地先	1.7	1.7	1.8	1.4	1.3	1.4	1.3	1.5	0.9	1.1				
				恩納漁港地先	1.6	1.6	1.8	1.5	1.1	1.4	1.0	1.3	0.8	1.0				
				富着海岸地先	1.9	1.9	1.9	1.5	1.1	1.4	1.2	1.4	1.0	1.0				
				長浜海岸地先	1.9	1.9	1.8	1.2	1.1	1.4	1.0	1.4	0.9	1.0				
環境基準未達成水域数						1	1	2	1	0	2	0	3	1	1			
環境基準類型指定水域数						12	12	12	12	12	12	12	12	12	12			
達成率%(環境基準達成水域数／指定水域数×100)						92	92	83	92	100	83	100	75	92	92			

* 網掛けは、環境基準不適合

10 水質測定結果総括表

- (1) 健康項目及び全亜鉛<河川>
- (2) 健康項目及び全亜鉛<海域>
- (3) 生活環境項目<河川>
- (4) 生活環境項目<海域>
- (5) 生活環境項目<全窒素・全燐>

(1) 健康項目及び全垂鉛(河川)

(1)健康項目及び全亜鉛(河川)

分類	項目名	河川名		羽地大川				我部祖河川				新川川		安波川	
		統一地点番号		4701201	4701251	4701401	4701501	4701451	4701301	4701601	4701701	4701801	4701952		
		県地点番号	46	46-1	47-1	48	49	51	52	53	54	55-1	R7.2.5	R6.9.2	R7.2.5
健康項目	標準基準値	採水日	単位	R6.8.21	R7.2.5	R6.9.5	R6.9.5	R6.9.5	R6.9.5	R6.9.2	R7.2.5	R6.9.2	R7.2.5		
カドミウム	0.003 mg/L	検出されないこと	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
金ジアン	0.01 mg/L	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	0.02 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
六価クロム	0.01 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
砒素	0.005 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
総水銀	0.005 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	0.005 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	0.02 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	0.002 mg/L	検出されないこと	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	0.002 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	0.03 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
チウラム	0.006 mg/L	検出されないこと	<0.0001	<0.0006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
シマジン	0.003 mg/L	検出されないこと	<0.001	<0.0003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
チオベンカルブ	0.02 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ベンゼン	0.01 mg/L	検出されないこと	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
セレン	0.01 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素	- mg/L	検出されないこと	<0.05	0.16	0.64	0.28	-	-	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
亜硝酸性窒素	- mg/L	検出されないこと	<0.05	0.002	0.002	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L	検出されないこと	<0.10	0.16	0.69	0.33	-	-	0.37	0.394	0.031	0.031	0.064	0.064	0.064
ふつ素	0.8 mg/L	検出されないこと	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.05	<0.05	<0.05	0.22	<0.05
(ほう素)	1 mg/L	検出されないこと	<0.05	0.02	-	-	-	-	0.11	0.05	0.05	0.05	0.02	0.87	<0.02
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L	検出されないこと	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
その他	電気伝導度	- $\mu\text{S}/\text{cm}$	266	-	2,700	1,681	357	337	-	-	-	-	1,170	-	-
全亜鉛	- mg/L	検出されないこと	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
分析担当機関名															

(1)健康項目及び全亜鉛(河川)

分類	項目名	河川名		普久川			江間川			天願川			久茂地川			安里川		
		統一地点番号		4702001	4702152	4702201	4702301	4700901	4700951	4701001	4702401	4702452	4702501	4702552				
		県地点番号	56	57-口	58	60	73	75-口	77	81	83	85	86					
健康項目	標準基準値	採水日	単位	R6.9.2	R7.2.5	R6.9.5	R6.9.5	R6.7.17	R6.7.17	R6.7.17	R6.8.20							
カドミウム	0.003 mg/L	検出されないこと	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
金ジアン	0.01 mg/L	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
鉛	0.02 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
六価クロム	0.01 mg/L	検出されないこと	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
砒素	0.005 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
総水銀	0.005 mg/L	検出されないこと	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
アルキル水銀	0.005 mg/L	検出されないこと	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
PCB	0.02 mg/L	検出されないこと	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
ジクロロメタン	0.002 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
四塩化炭素	0.002 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
トリクロロエチレン	0.03 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
チウラム	0.006 mg/L	検出されないこと	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
シマジン	0.003 mg/L	検出されないこと	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
チオベンカルブ	0.02 mg/L	検出されないこと	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン	0.01 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
セレン	0.01 mg/L	検出されないこと	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素	- mg/L	検出されないこと	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	
亜硝酸性窒素	- mg/L	検出されないこと	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L	検出されないこと	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034	0.034
ふつ素	0.8 mg/L	検出されないこと	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
(ほう素)	1 mg/L	検出されないこと	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L	検出されないこと	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
その他	電気伝導度	- $\mu\text{S}/\text{cm}$	863	863	27,100	24,400	19,900	753	704	704	704	704	704	704	704	704	704	
全亜鉛	- mg/L	検出されないこと	冲縄県	沖縄県														
分析担当機関名																	那覇市	

(1) 健康項目及び金亜鉛(河川)

		河川名	鏡波川	安謝川	報得川	牧港川	辺野喜川	源河川	平南川
統一地点番号		4703001	4703051	4702601	4702651	4702701	4702802	4702901	4702953
県地点番号		89	90	92	93	97	100	102	113
分類	項目名	環境基準値 単位							
	カドミウム	0.003 mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン	検出されないこと	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	0.01 mg/L	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
六価クロム	0.02 mg/L	<0.02	<0.005	<0.02	<0.02	<0.005	<0.005	<0.02	<0.02
砒素	0.01 mg/L	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
総水銀	0.005 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀	検出されないこと	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB	0.005 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	0.02 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005
四塩化炭素	0.002 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン	1 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	0.006 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005
トリクロロエチレン	0.03 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005
テトラクロロエチレン	0.01 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン	0.002 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005
チウラム	0.006 mg/L	<0.0001	<0.0006	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0006	<0.0006	<0.001
シマジン	0.003 mg/L	<0.0001	<0.0003	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0003	<0.0003	<0.001
チオベンカルブ	0.02 mg/L	<0.002	<0.001	<0.002	<0.002	<0.001	<0.001	<0.002	<0.002
ベンゼン	0.01 mg/L	<0.0005	<0.0002	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0005	<0.0005
セレン	0.01 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素	- mg/L	0.37	0.06	6.6	2.3	2.7	0.11	<0.05	0.17
亜硝酸性窒素	- mg/L	0.05	0.007	<0.05	<0.05	<0.004	<0.004	<0.05	<0.05
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10 mg/L	0.42	0.067	6.6	2.3	2.7	0.11	<0.10	0.22
ふつ素	0.8 mg/L	0.14	0.15	<0.08	0.09	<0.05	<0.05	<0.08	<0.08
ほう素	1 mg/L	0.21	0.04	0.05	0.08	<0.05	0.05	<0.05	<0.05
1,4-ジオキサン	0.05 mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
その他	電気伝導度	- $\mu\text{S}/\text{cm}$	42,800	2,430	1,087	1,060	737	75.9	202
全亜鉛		- mg/L			0.008				27/6
分析担当機関名		沖縄県	那覇市	沖縄県	沖縄県	沖縄県	沖縄県	沖縄県	沖縄県

(1) 健康項目及び全垂鉛(河川)

(2)健康項目及び全亜鉛(海域)

分類	項目名	海域名		中城湾		与勝海域		金武湾		那覇港海域		名護湾		平良港		与那覇湾		
		統一地点番号	4760152	4760102	4760201	4760301	4760302	4760402	4760501	4760601	4770202	62-八	65-1	R6.8.22	R6.8.22	R6.8.22	R6.8.22	
県地点番号	採水日	R6.8.14	R6.8.14	R6.10.16	R6.10.16	R6.10.16	R6.10.16	R6.10.16	R6.10.16	R6.8.7	R6.8.7	R6.8.26	R6.8.26	R6.8.22	R6.8.22	R6.8.22	R6.8.22	
環境基準値	単位																	
カドミウム	0.003	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
全シアン		検出されないこと	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
鉛	0.01	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	0.004				<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
六価クロム	0.02	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
砒素	0.01	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
総水銀	0.005	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
アルキル水銀		検出されないこと	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
PCB		検出されないこと	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ジクロロメタン	0.02	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
四塩化炭素	0.002	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,1,1-トリクロロエタン	1	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
トリクロロエチレン	0.03	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,3-ジクロロプロベン	0.002	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
チウラム	0.006	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	
シマジン	0.003	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
チオベンカルブ	0.02	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ベンゼン	0.01	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
セレン	0.01	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素	-	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	
亜硝酸性窒素	-	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	mg/L	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057	0.057
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
その他 全亜鉛	-	mg/L	0.006							0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012	0.012
分析担当機関名																	沖縄県	
																	那覇市	

(2)健康項目及び全亜鉛(海域)

分類	項目名	海域名		石垣港	川平湾	羽地内海	糸満海域	恩納海域	伊佐海域
		統一地点番号	県地点番号	4760703	4760801	4760902	4761001	4761101	4761202
	採水日	環境基準値		R6.8.21	R6.9.2	R6.9.4	R6.8.26	R6.7.10	
		単位							
カドミウム	0.003	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
全シアン		検出されないこと	mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛	0.01	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
六価クロム	0.02	mg/L	<0.02	<0.02	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素	0.01	mg/L	0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
総水銀	0.005	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀		検出されないこと	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
PCB		検出されないこと	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ジクロロメタン	0.02	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
四塩化炭素	0.002	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,1-トリクロロエタン	1	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロロエチレン	0.03	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テトラクロロエチレン	0.01	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,3-ジクロロプロベン	0.002	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チウラム	0.006	mg/L	<0.001	<0.001	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
シマジン	0.003	mg/L	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
チオベンカルブ	0.02	mg/L	<0.002	<0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン	0.01	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
セレン	0.01	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
硝酸性窒素	-	mg/L	<0.05	<0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
亜硝酸性窒素	-	mg/L	<0.05	<0.05	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10	mg/L	<0.10	<0.10	<0.024	<0.024	<0.024	<0.024	<0.024
1,4-ジオキサン	0.05	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
その他 全亜鉛	-	mg/L							
分析担当機関名									沖縄県

水場名 (河川名等)	県 番 号	地點名	DO												n-ヘキサノン抽出物質抽出分等																			
			pH			採取水深			調査区分			測定期間			地點統一 番号			DO			日間平均値			日間平均値			n-ヘキサノン抽出物質抽出分等							
			最大 値	最小 値	m	最大 値	最小 値	m	最大 値	最小 値	m	最大 値	最小 値	m	最大 値	最小 値	m	最大 値	最小 値	m	最大 値	最小 値	m	最大 値	最小 値	m	最大 値	最小 値						
中堀灣	11-1	兼久地先	47-601-51	A	1	年間	0.1	8.1	0	4	6.9	8.1	3	4	7.4	0.6	1.4	0	4	1.0	1.2	4	49	0	4	49	0	4	23					
中堀灣	11-1	当添海岸	47-601-01	A	1	年間	0.1	8	8.2	0	6	4.7	8.2	3	6	7.2	<0.5	2.2	1	6	1.0	1.4	1	26	0	6	10	0	6	26				
中堀灣	12-1	与那原海岸	47-601-59	A	1	年間	0.1	8	0	4	7.3	7.9	2	4	7.6	<0.5	1.2	0	4	1.0	1.2	3	21	0	4	8	0	5	21					
中堀灣	12-1	湾内1	47-601-52	A	1	年間	0.1	8	1	0	5	5.5	8	3	5	7.1	<0.5	1	0	5	0.7	0.8	1	10	0	5	1	10	0	5	10			
中堀灣	13	湾内2	47-601-02	A	1	年間	0.1	8	1	0	6	6.4	7.6	4	6	<0.5	1.6	0	6	0.9	1.2	3	26	0	6	3	26	0	6	9				
中堀灣	14	泡瀬地先	47-601-57	A	1	年間	0.1	8	1	0	4	6.9	8.3	3	4	7.3	<0.5	1.4	0	4	0.9	1.2	3	21	0	4	3	21	0	4	11			
中堀灣	15	湾内3	47-601-03	A	1	年間	0.1	8	2	0	6	6.8	8.1	3	6	7.5	<0.5	1.2	0	6	0.9	1.0	1.2	<1	17	0	6	4	17	0	6	17		
中堀灣	16	埋立地西海岸	47-602-01	A	1	年間	0.1	7.6	8.2	1	6	6.6	8.5	4	6	7.3	<0.5	1.8	0	6	1.0	1.6	<1	130	0	6	130	0	6	24				
与瀬浦域	19-1	宮島東海域	47-602-52	A	1	年間	0.1	7.5	8.2	1	4	7.1	8	2	4	7.5	<0.5	1.8	0	4	0.9	0.7	0.7	2	240	0	4	240	0	4	240			
金武灣	20-1	海中道路西海域	47-603-58	A	1	年間	0.1	7.7	8.2	1	6	6.7	8.2	3	6	7.4	<0.5	1.6	0	6	0.9	1.6	1.6	<1	160	0	6	160	0	6	160			
金武灣	20-2	天願川河口地先	47-603-01	A	1	年間	0.1	7.7	8.2	2	6	6.3	8.7	3	6	7.5	<0.5	1.4	0	6	0.9	0.8	1.3	<1	100	0	6	100	0	6	100			
金武灣	21-1	石川亡一チ沖	47-603-02	A	1	年間	0.1	7.6	8.2	2	6	6.4	9	3	6	7.5	<0.5	1.9	0	6	0.9	0.5	1.4	<1	270	0	6	270	0	6	270			
金武灣	22	伊芸海岸	47-603-54	A	1	年間	0.1	7.6	8.2	2	6	6.3	7.9	4	6	7.1	<0.5	1.6	0	6	0.9	0.7	0.6	<1	110	0	6	110	0	6	110			
金武灣	23	海中央部	47-603-56	A	1	年間	0.1	7.6	8.2	1	6	6.8	9.1	4	6	7.4	<0.5	0.7	0	6	0.6	0.5	0.7	<1	26	0	6	26	0	6	26			
金武灣	24	湾口中央	47-603-03	A	1	年間	0.1	7.6	8.2	2	6	6.7	7.5	5	6	7.1	<0.5	1.4	0	6	0.9	0.8	1.4	<1	37	0	6	37	0	6	37			
那覇港海域	31	那覇港沖	47-604-01	A	口	年間	0.5	8.1	8.2	0	6	6.0	7.4	6	6	6.8	0.8	1.2	0	6	1.0	1.2	<1	83	0	6	17	0	6	17				
那覇港海域	32-1	那覇港入口	47-604-54	A	口	年間	0.5	8.0	8.2	0	6	5.9	7.5	5	6	6.9	1.3	1.9	0	6	1.3	1.9	1.9	100	0	6	100	0	6	100				
那覇港海域	33	那覇港内	47-604-02	A	口	年間	0.5	8.0	8.5	1	12	5.9	13	9	12	7.3	1.1	5.9	4	12	2.2	1.6	2.1	2	630	2	12	630	2	12	630			
那覇港海域	34	那覇新港入口	47-604-33	A	口	年間	0.5	8.1	8.2	0	12	6.2	7.7	10	12	6.9	0.7	1.6	0	12	1.1	1.2	<1	39	0	12	39	0	12	39				
那覇港海域	35	泊港内	47-604-04	A	口	年間	0.5	8.1	8.2	0	12	5.8	8.0	11	12	6.7	0.8	2.0	0	12	0.8	1.2	1.6	2	200	0	12	200	0	12	200			
那覇港海域	36	自駆船東	47-604-05	A	口	年間	0.5	8.2	8.2	0	6	6.2	7.4	6	6	6.9	0.7	1.2	0	6	0.7	1.2	0	6	0.9	0.9	0.9	19	0	6	19			
那覇港海域	38	安鶴川河口沖	47-701-04			年間	0.5	8.1	8.2	6	5.9	7.5	6	6.8	0.9	1.8	6	6.9	0.9	1.8	6	1.4	1.5	1.7	<1	51	6	14	51	6	14	51		
名護湾	40	名護海岸	47-605-01	A	1	年間	0.5	8.2	8.3	0	6	6.4	10	3	6	7.5	0.9	2.2	1	6	0.9	2.2	1	6	1.2	1.3	<1	36	1	6	36	1	6	36
名護湾	41	湾内	47-605-02	A	1	年間	0.5	8.2	8.3	0	6	6.3	7.4	6	6	7.0	0.7	1.0	0	6	0.7	1.0	0	6	0.9	0.9	1.1	<1	0	6	<1	0	6	<1
名護湾	42	船間海岸	47-605-03	A	1	年間	0.5	8.2	8.3	0	6	7.2	9.6	1	6	8.4	0.8	0.9	0	6	0.8	0.9	0.9	4	52	2	6	52	2	6	52			
平良港	62-1	第3埠頭北端から北～300m	47-606-01	A	口	年間	0.5	7.7	8.2	2	6	5.8	9.1	5	6	6.8	<0.5	4.8	1	6	1.7	1.3	1.8	<2	150	0	6	150	0	6	150			
与那原湾	64	松原地先	47-702-01			年間	0.5	7.7	8	6	6.2	9.0	3	6	7.7	<0.5	4.2	6	6	0.5	4.2	6	6	1.6	1.0	2.3	8	820	6	8	820	6	8	820
与那原湾	65-1	沖縄製糖さん橋北端	47-702-02			年間	0.5	7.8	8	6	5.7	7.5	5	6	6.7	1.4	8.2	6	6	3.0	1.8	3.2	13	650	6	13	650	6	13	650				
与那原湾	65-1	与那原地先	47-702-03			年間	0.4	7.8	8	6	6.2	8.0	5	6	6.8	1	5.0	6	6	2.2	1.2	3.9	7	240	6	7	240	6	7	240				
石垣港	66	真栄里海岸	47-607-51	A	口	年間	0.1	7.8	8.1	0	4	4.9	5.7	4	4	5.4	0.8	1.2	0	4	1.0	1.2	2.0	22000	4	4	21000	4	4	21000				
石垣港	67-1	泊港地区南端から北西～400m	47-607-03	A	口	年間	0.1	8.1	8.2	0	6	5.9	7.3	6	6	6.5	0.8	2	0	6	0.8	2	0	6	1.1	0.9	1.0	10	1000	2	6	290		
石垣港	68-1	石垣新川河口	47-607-54	A	口	年間	0.1	7.8	8.1	0	4	5.7	8.8	3	4	6.9	0.6	1.4	0	4	1.0	1.2	1.0	100	5000	1	4	1400	5000	1	4	1400		

水域名 (河川名等)	県 番 号	地点名	地点統 一 番 号	類 型 調 査 期 間	採 水 深 度	調 査 区 分	pH	DO						COD						大腸菌数						日間平均値													
								最大 値	最小 値	平均 値																													
石垣港	69-1	児童公園前	47-607-55	A 口	年間	0.1	7.9	8	0	4	6.5	8	2	4	7.3	<0.5	1.2	0	4	<0.5	1.2	0	4	0.7	0.6	0.6	39	1000	2	4	39	1000	<0.5	0	4	<0.5			
川平湾	71	小島南先端と双葉地先を結ぶ線上の中心点	47-608-01	A イ	年間	0.1	8	8.2	0	6	5.7	7.3	6	6	6.5	0.6	1.4	0	6	0.6	1.4	0	6	1.0	1.0	1.2	6	180	0	6	6	180	<0.5	0	6	<0.5			
羽地内海(1)	104	仲尾次漁港西埠頭から北西100m	47-609-01	B 口	年間	0.5	8.1	8.2	0	6	6.6	8.6	0	6	7.5	1.1	1.6	0	6	1.1	1.6	0	6	1.4	1.4	1.4	<1	20	6	1	20	6	9	20	<0.5	0	6	<0.5	
羽地内海(1)	106	吳我船場場から北400m	47-609-02	B 口	年間	0.5	8.1	8.3	0	6	6.4	8.4	0	6	7.5	1.1	1.8	0	6	1.1	1.8	0	6	1.4	1.3	1.4	<1	30	6	1	30	6	11	30	<0.5	0	6	<0.5	
羽地内海(2)	108	羽地内海中央	47-610-01	A イ	年間	0.5	8.1	8.3	0	6	6.4	8.5	3	6	7.4	1	1.8	0	6	1.0	1.8	0	6	1.4	1.3	1.5	<1	20	0	6	20	0	6	20	<0.5	0	6	<0.5	
羽地内海(2)	109	屋我地大橋	47-610-51	A イ	年間	0.5	8.2	8.2	0	4	6.2	8.7	2	4	7.3	1.1	1.6	0	4	1.1	1.6	0	4	1.3	1.2	1.3	<1	6	0	4	<1	6	0	4	<0.5	0	4	<0.5	
羽地内海(2)	110	佐我屋島東	47-610-52	A イ	年間	0.5	8.1	8.2	0	4	6.5	8.1	2	4	7.4	1.0	1.7	0	4	1.0	1.7	0	4	1.3	1.2	1.2	<1	110	1	4	110	1	4	29	<0.5	0	4	<0.5	
羽地内海(2)	111	内海水路南端	47-610-02	A イ	年間	0.5	8.1	8.2	0	6	6.3	7.9	4	6	7	0.9	1.7	0	6	0.9	1.7	0	6	1.2	1.2	1.3	<1	140	1	6	140	1	6	26	<0.5	0	6	<0.5	
羽地内海(2)	112	運天港	47-610-53	A イ	年間	0.5	8.1	8.2	0	4	6.7	8	3	4	7.1	0.9	1.2	0	4	0.9	1.2	0	4	1.1	1.1	1.1	<1	72	1	4	<1	72	1	4	<0.5	0	4	<0.5	
糸瀬海域	116	北名城	47-611-51	A イ	年間	0.5	8.0	8.7	1	4	7.6	10	0	4	9	1.1	1.9	0	4	1.1	1.9	0	4	1.5	1.4	1.5	<1	11	0	4	<1	11	0	4	<0.5	0	4	<0.5	
糸瀬海域	117	糸瀬漁港	47-611-01	A イ	年間	0.5	8.1	8.2	0	6	6	7.5	5	6	6	6.7	0.9	1.9	0	6	0.9	1.9	0	6	1.3	1.1	1.7	<1	92	1	6	<1	92	1	6	<0.5	0	6	<0.5
糸瀬海域	118	潮平地先	47-611-52	A イ	年間	0.5	8.0	8.2	0	4	6.6	10	2	4	8	1.3	2.4	1	4	1.3	2.4	1	4	1.8	1.8	2.0	<1	690	1	4	<1	690	1	4	<0.5	0	4	<0.5	
糸瀬海域	120	糸瀬漁港沖	47-611-02	A イ	年間	0.1	8.2	8.3	0	6	6.1	7.5	5	6	6.7	0.9	1.6	0	6	0.9	1.6	0	6	1.1	1.0	1.2	<1	16	0	6	<1	16	0	6	<0.5	0	6	<0.5	
糸瀬海域	121	間波岩東	47-611-03	A イ	年間	0.1	8.2	8.3	0	6	6.0	9.3	4	6	7.3	0.9	1.6	0	6	0.9	1.6	0	6	1.1	1.0	1.3	<1	35	1	6	<1	35	1	6	<0.5	0	6	<0.5	
恩納海域	140	伊武部海岸地先	47-612-01	A イ	年間	0.5	8.2	8.3	0	6	6.1	7.8	5	6	6.9	0.9	1.1	0	6	0.9	1.1	0	6	1.0	1.1	1.1	<1	2	0	6	<1	2	0	<0.5	0	6	<0.5		
恩納海域	142	恩納漁港地先	47-612-02	A イ	年間	0.5	8.2	8.2	0	6	5.8	9	4	6	7.1	0.7	1.2	0	6	0.7	1.2	0	6	1.0	1.0	1.0	<1	14	0	6	<1	14	0	6	<0.5	0	6	<0.5	
恩納海域	145	富着海岸地先	47-612-03	A イ	年間	0.5	8.1	8.2	0	6	6.2	8.1	5	6	7.0	0.9	1.0	0	6	0.9	1.0	0	6	1.0	1.0	1.0	<1	57	1	6	<1	57	1	6	<0.5	0	6	<0.5	
恩納海域	147	長浜海岸地先	47-612-04	A イ	年間	0.5	8.2	8.3	0	6	6.1	8.1	3	6	7.3	0.8	1.0	0	6	0.8	1.0	0	6	0.9	0.9	1.0	<1	58	2	6	<1	58	2	6	<0.5	0	6	<0.5	
伊佐海域	157	大山地先	47-704-07	年間	0.5	8.2	8.2	0	2	6.2	7.6	2	6	6.9	0.6	1.0	0	2	0.6	1.0	0	2	0.8	0.8	1.0	<1	2	1	<1	2	1	<1	<0.5	0	2	<0.5			
伊佐海域	158	沖電地先	47-704-08	年間	0.5	8.2	8.2	2	6.4	7.3	2	6	6.9	0.7	0.9	2	0.7	0.9	2	0.8	0.8	0.9	<1	1	2	<1	1	2	<1	<0.5	0	2	<0.5						
伊佐海域	159	港川地先	47-704-09	年間	0.5	8.2	8.2	2	6.3	7.7	2	7	7.0	1.1	2	0.7	1.1	2	0.9	0.9	1.1	<1	2	<1	<1	2	<1	<1	<0.5	0	2	<0.5							
伊佐海域	160	キヤンブキンザー地先	47-704-10	年間	0.5	8.2	8.2	2	6.5	7.7	2	7.1	7.8	0.9	2	0.8	0.9	2	0.9	0.9	0.9	<1	1	2	<1	1	2	<1	<0.5	0	2	<0.5							

(5) 生活環境項目 <全塗素・全燐>

水域名 (河川名等)	県 番 号	地点名	地点統一 番 号	調査 区分	採取 水深 最小値	m	n	全塗素			日間平均値			全燐					
								最小値	最大値	m	最小値	最大値	x	y	平均値	最小値	最大値		
中城湾	15	湾内3	47-601-03	年間	0.1	0.05	2	0.05	0.11	2	0.08	0.003	0.005	2	0.003	0.005	2	0.004	
金武湾	20-1	海中道路西海域	47-603-58	年間	0.1	0.07	6	0.07	0.12	6	0.09	0.003	0.005	6	0.003	0.005	6	0.004	
金武湾	20-2	天願川河口地先	47-603-01	年間	0.1	0.08	6	0.08	0.29	6	0.18	0.006	0.042	6	0.006	0.042	6	0.016	
金武湾	21-0	石川ビーチ沖	47-603-02	年間	0.1	0.08	6	0.08	0.29	6	0.16	0.005	0.010	6	0.005	0.010	6	0.007	
金武湾	22	伊芸海岸	47-603-54	年間	0.1	0.07	6	0.07	0.35	6	0.18	0.003	0.005	6	0.003	0.005	6	0.004	
金武湾	23	湾中央部	47-603-56	年間	0.1	0.05	6	0.05	0.09	6	0.07	0.004	0.005	6	0.004	0.005	6	0.005	
金武湾	24	湾口中央	47-603-03	年間	0.1	0.05	6	0.05	0.25	6	0.14	0.003	0.010	6	0.003	0.010	6	0.005	
那覇港海域	33	那覇港内	47-604-02	年間	0.5	0.23	2	0.23	0.82	2	0.53	0.046	0.08	2	0.046	0.08	2	0.063	
名護湾	40	名護海岸	47-605-01	年間	0.5	0.09	2	0.09	0.13	2	0.11	0.009	0.012	2	0.009	0.012	2	0.011	
与那覇湾	64	松原地先	47-702-01	年間	0.5	0.10	1.1	6	0.10	1.1	6	0.33	0.005	0.14	6	0.005	0.14	6	0.030
与那覇湾	65-1	沖縄製糖旧さん橋北端	47-702-02	年間	0.3	0.21	6	0.21	0.56	6	0.37	0.005	0.048	6	0.005	0.048	6	0.020	
与那覇湾	65-0	与那覇地先	47-702-03	年間	0.5	0.17	6	0.17	0.60	6	0.26	0.005	0.018	6	0.005	0.018	6	0.009	
川平湾	71	小島南先端と双葉地先を結ぶ線上の中心点	47-608-01	年間	0.1	0.07	2	0.07	0.07	2	0.07	0.003	0.005	2	0.003	0.005	2	0.004	
羽地内海(1)	104	仲尾次漁港西埠頭から北西100m	47-609-01	年間	0.5	0.07	6	0.07	0.31	6	0.13	0.009	0.024	6	0.009	0.024	6	0.015	
羽地内海(1)	106	吳我船場から北へ400m	47-609-02	年間	0.5	0.08	6	0.08	0.13	6	0.11	0.010	0.024	6	0.010	0.024	6	0.014	
羽地内海(2)	108	羽地内海中央	47-610-01	年間	0.5	0.08	6	0.08	0.14	6	0.11	0.010	0.017	6	0.010	0.017	6	0.012	
羽地内海(2)	109	屋我地大橋	47-610-51	年間	0.5	0.07	4	0.07	0.15	4	0.11	0.009	0.030	4	0.009	0.030	4	0.015	
羽地内海(2)	110	佐我屋島東	47-610-52	年間	0.5	0.06	4	0.06	0.13	4	0.10	0.009	0.016	4	0.009	0.016	4	0.013	
羽地内海(2)	111	内海北水路南端	47-610-02	年間	0.5	0.08	6	0.08	0.13	6	0.10	0.009	0.019	6	0.009	0.019	6	0.013	
羽地内海(2)	112	運天港	47-610-53	年間	0.5	0.07	4	0.07	0.13	4	0.10	0.010	0.02	4	0.010	0.02	4	0.013	

1.1 測定地点別水質の経年変化

(1) 河川<BOD>

(2) 海域<COD>

※令和4年度より、「公共用水域測定計画策定に係る水質測定の効率化・重点化の手引き（平成21年3月、環境省水・大気環境局）を参考に公共用水域常時監視業務の効率化を行ったため、一部測定地点では測定を実施しておりません。

(1)水質の経年変化<河川>(BOD:単位mg/L)

(数値の上段はBODの平均値、下段は75%値)

(類型の()なしは、環境基準点、()書きは補助測定点を示す。)

河川	水域	地 点 名	類型 基準値	年度										
				H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	
比 謝 川	比謝川 (1)	長田川取水ポンプ場 (旧称:長田川ポンプ場)	(B) 3	1.4 1.8	1.0 1.0	2.4 3.1	1 1.1	1.0 0.8	0.8 1	1.4 1.9	0.8 0.5	0.9 1.1	0.7 0.8	
		比謝川取水ポンプ場 (旧称:比謝川ポンプ場)	B 3	1.6 1.1	1.0 0.9	2.0 2.9	1.4 1.6	0.8 1.2	0.9 1.3	0.9 0.9	0.7 0.7	0.9 1.1	0.7 0.8	
		ダクヤク川下流	(B) 3	0.7 0.8	0.6 0.5	3.0 2.7	1.3 1.9	0.6 0.6	0.6 0.6	0.7 0.8	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	0.5 0.5	
	比謝川 (2)	トニー橋	C 5											
		与那原川合流点	C 5	2.4 2.2	1.9 2.1	2.2 2.4	2.1 2.6	2 2.6	1.3 1.6	1.2 1.7	1.2 1.3	1.0 1.3	1.3 1.8	
	比謝川 (3)	内喜納橋 (旧称:与那原川上流)	— 1.7	1.5 2.3	1.9 3.7	2.4 3.7	1 1	0.8 1.0	2.0 2.7	0.8 1.0	— —	— —	— —	
		福地橋 (旧称:ふくち橋)	(C) 5	1.1 1.2	1.4 1.7	2.4 3.2	1.2 1.4	0.7 0.8	1.5 0.9	0.8 1.0	— —	— —	— —	
		知花橋 (旧称:知花城跡下)	(C) 5	1.7 1.9	1.5 1.7	1.9 2.2	1.1 1.2	1.1 1.6	0.9 1	0.7 0.8	— —	— —	— —	
		かやま橋 (旧称:昭和橋)	(C) 5	0.9 1.0	1.0 1.2	1.7 2.0	1.6 1.4	0.8 0.9	1.1 1.4	1.8 1.4	— —	— —	— —	
	国 場 川	国場川 (1)	那霸大橋	C 5	1.8 2.4	1.6 2.0	1.8 2.4	2 1.8	1.5 1.7	1.1 1.3	1.4 1.3	1.5 2.5	1.7 2.4	0.9 1.2
		国場川 (2)	真玉橋	E 10	3.4 4.2	2.9 3.4	4.3 4.9	3.6 4.3	3.6 4.5	2.3 2.8	2.4 2.2	2.5 3.6	2.7 4.5	1.9 1.8
		一日橋	(E) 10	3.0 3.2	2.5 2.9	3.2 4.1	2.2 2.8	1.6 2.3	1.6 1.6	2.1 2.9	0.8 0.8	1.0 1.0	1.2 1.2	
		琉糖橋 (旧称:翔南製糖前)	(E) 10	7.9 11.0	7.7 10	7.4 10	4.5 5.7	5.8 7.8	4.5 6.1	2.9 3.8	3.2 3.9	4.2 5.4	4.2 5.2	
満 名 川	満名川 (1)	渡久地橋	A 2	1.2 1.6	1.4 1.7	1.6 2.0	1 1.2	0.7 0.9	0.7 0.8	0.8 1.2	1.1 1.6	0.6 <0.5	0.5 <0.5	
		伊野波川合流点	A 2	1.4 1.6	1.0 1.1	0.9 1.1	1.2 1.2	0.8 0.5	0.9 1.1	0.7 1.0	1.3 1.0	0.7 1.0	0.6 <0.5	
	満名川 (2)	並里橋 (旧称:山川酒屋前)	(A) 2	0.8 0.7	0.9 0.9	1.0 1.1	0.9 1.2	0.8 0.9	1.0 0.9	0.9 0.9	— —	— —	— —	
		福地川	水位計設置点	— 0.9	0.8 <0.5	<0.5 0.7	0.6 1.1	0.8 <0.5	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	<0.5 —	<0.5 —	<0.5 —	
福 地 川	福 地 川	福地ダム	A 2	0.6 0.6	0.6 0.6	0.6 0.7	<0.5 <0.5	0.6 0.6	0.9 1	0.5 <0.5	0.5 0.5	0.7 0.7	0.6 0.7	
		漢那川	漢那ダム	A 2	0.6 0.6	0.6 <0.5	<0.5 0.7	0.5 <0.5	0.6 <0.5	0.6 0.9	0.8 0.9	0.7 0.9	0.5 <0.5	0.8 0.8
	漢 那 川	西福橋	— 1.2	1.0 <0.5	<0.5 0.7	0.6 0.8	0.7 <0.5	<0.5 1	0.8 <0.5	<0.5 1	— —	— —	— —	
		羽地大川	河口から上流300m	— 1.5	1.2 1.9	1.5 4.0	2.3 1.8	1.5 1.1	0.9 1.1	1 1.1	2.0 2.2	— —	— —	— —
我 部 祖 河 川	羽地 大川	名護市取水点	A 2	0.8 0.8	1.0 1.0	0.9 1.3	0.8 1.1	0.7 1	0.7 0.7	1.0 1.5	0.9 1.4	1.4 0.6	0.6 0.7	
		羽地ダム	(A) 2	0.7 0.8	0.6 <0.5	0.7 0.7	0.5 <0.5	0.5 <0.5	0.6 0.5	0.7 0.9	0.7 0.8	0.5 0.5	0.6 0.7	
		奈佐田川合流点から上流100m	A 2	1.4 1.6	1.3 1.6	1.9 1.9	1.2 1.4	1 1	1.4 1.3	1.5 1.9	0.9 1.3	0.8 0.9	0.8 0.9	
	吳我橋	—	— 1.3	1.3 1.5	1.2 2.1	2.1 2.1	1.6 2.1	1.3 1.1	1.2 1.6	1.5 2.2	— —	— —	— —	
		奈佐田川合流点から支川上流100m	A 2	1.0 1.1	0.9 1.1	1.0 1.1	0.8 <0.5	<0.5 0.5	0.6 0.5	0.5 0.5	0.6 0.6	0.5 0.6	0.6 <0.5	
	奈佐田川合流点から支川上流100m	世利田橋 (旧称:深田川合流点)	(A) 2	2.2 2.7	2.9 3.8	2.6 3.0	3.2 3.7	2.2 2.1	1.9 1.8	2.0 2.1	1.5 1.7	1.2 1.4	1.2 1.3	
		渡名喜橋 (旧称:深田川合流点から支川上流100m)	— 5.2	4.5 2.1	2.0 4.3	4.0 3.6	3.2 2.2	2 3.4	2.6 2.3	2.2 3.2	3.2 3.2	1.1 1.4	1.5 1.8	
	我部祖河川(1)	石橋(山田橋)	A 2	3.2 3.6	3.1 3.5	4.0 5.3	3.6 4.8	2.8 3.3	1.4 1.9	2.9 3.2	3.5 4.8	2.9 3.8	2.9 3.4	

(1)水質の経年変化<河川>(BOD:単位mg/L)

(数値の上段はBODの平均値、下段は75%値)

(類型の()なしは、環境基準点、()書きは補助測定点を示す。)

河川	水域	地 点 名	類型 基準値	年度									
				H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
新川川	新川川(1)	下流の高江橋	A 2	0.5 <0.5	0.6 0.6	0.5 <0.5	0.7 0.6	<0.5 <0.5	0.5 <0.5	0.6 <0.5	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	0.6 <0.5
			A 2	0.8 0.9	1.0 1.1	0.7 0.8	0.5 0.5	0.6 0.7	1.3 1.5	0.9 1.2	0.6 0.7	1.0 1.3	0.7 0.8
安波川	安波川(1)	安波大橋	A 2	0.5 <0.5	0.7 <0.5	0.5 <0.5	0.6 0.6	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	0.5 <0.5	0.5 <0.5	<0.5 <0.5	0.5 <0.5
			A 2	0.5 0.5	0.6 <0.5	0.5 <0.5	0.7 0.8	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	0.5 0.5	<0.5 0.5	<0.5 0.5	0.5 0.5
普久川	普久川(1)	長福地橋 (旧称:安波小中校後方)	A 2	0.5 0.5	0.6 0.5	0.5 0.5	0.7 0.8	<0.5 <0.5	0.5 0.5	0.5 0.5	<0.5 0.5	<0.5 0.5	0.5 0.5
			(A) 2	0.7 0.8	0.8 0.9	0.7 0.8	0.5 0.6	0.6 0.7	0.7 1	0.7 0.8	0.6 0.7	1.6 2.1	0.7 0.7
普久川	普久川(2)	御拝橋上流420m の沢	A 2	0.5 <0.5	0.6 <0.5	<0.5 0.6	0.6 0.6	<0.5 0.6	0.6 0.6	0.5 0.5	<0.5 0.5	<0.5 0.5	0.5 0.5
			(A) 2	0.6 0.5	0.8 1.1	0.7 0.7	0.5 0.5	<0.5 0.5	1.3 1.3	0.7 0.7	0.6 0.7	1.3 1.6	0.7 0.9
汀間川	汀間川(1)	嘉手苅橋から上流 200m	A 2	1.8 2.8	1.9 2.7	1.7 2.2	1.4 1.7	0.7 0.5	1 0.9	1.0 1.4	0.9 1.1	0.5 0.5	0.5 0.5
			—	0.7 0.8	0.8 1.1	1.3 1.6	1.1 0.9	0.9 1.4	0.9 1.1	1.1 1.3	— —	— —	— —
汀間川	汀間川(2)	志根垣川 三原橋 (旧称:三原小中学校前堰 堤上流50mの橋)	A 2	0.8 0.9	1.3 1.9	0.8 1.1	0.9 1.1	0.7 0.9	1.1 1.4	0.7 0.6	0.7 0.6	0.7 0.5	0.6 0.6
			—	0.7 0.8	0.8 1.1	1.3 1.6	1.1 0.9	0.9 1.4	1.1 1.1	1.3 1.3	— —	— —	— —
天願川	天願川(1)	河口(港原橋) 合流点から又一リ川 100m(ソーガー橋)	B 3	0.9 1.3	1.3 1.5	1.4 1.5	0.9 0.8	1.2 1.3	0.8 0.9	0.9 1.1	0.8 0.6	1.1 1.3	1.4 1.5
			—	0.8 1.2	0.7 1.0	1.5 2.0	0.7 0.8	0.9 1.1	0.8 0.9	0.7 0.8	0.6 0.6	0.9 1.0	1.6 2.2
天願川	天願川(2)	天願橋 川崎川取水ポンプ場 合流点下流 100m(御山ぬ橋)	(B) 3	2.5 3.6	2.3 7.1	4.1 5.1	2 3.8	2.3 2.5	0.8 1.8	0.8 1.2	0.8 1.0	0.9 0.8	1.8 1.6
			—	4.4 5.2	1.6 2.1	2.5 2.1	1.8 1.9	1.3 1.8	1.7 1.4	1.0 1.2	1.2 1.2	2.2 3.5	3.3 3.2
天願川	天願川(2)	ルーセー河橋 しむら橋 米原橋 復興橋	(B) 3	6.2 6.6	7.0 10.0	4.4 5.1	2.8 4	3.9 5.2	4.7 5.5	3.2 3.6	— —	— —	— —
			(B) 3	0.7 0.8	0.7 0.7	1.7 1.9	1 1.8	1.0 <0.5	0.7 0.7	0.8 1.0	0.7 0.9	0.7 1.0	0.8 1.1
久茂地川	久茂地川	泉崎橋 久茂地橋 四条橋	C 5	0.6 0.6	0.8 1.1	0.8 0.8	0.8 1.1	0.6 <0.5	0.6 0.6	0.5 0.5	0.6 0.6	0.8 0.7	0.6 0.7
			(C) 5	1.0 1.0	1.0 1.1	0.5 <0.5	0.7 0.8	0.5 0.5	0.7 0.7	0.7 0.6	— —	— —	— —
安里川	安里川	中之橋 安里新橋 大道練兵橋 寒川橋 宝口橋川下流10m	(D) 8	0.8 0.7	0.9 1.1	<0.5 <0.5	0.6 0.6	<0.5 3	0.8 0.9	0.6 0.6	— —	— —	— —
			D 8	0.9 1.0	1.0 1.2	0.9 1.5	0.9 1	0.8 1.1	0.8 0.5	0.7 0.8	1.1 0.9	0.8 0.9	0.9 1.0
			(D) 8	1.3 1.8	1.2 1.7	0.9 1.1	0.9 1.1	0.8 1.2	0.9 1.4	1.1 0.7	0.7 0.7	0.7 0.7	0.7 0.7
			(D) 8	1.3 1.3	1.4 1.7	1.1 1.1	1 1.1	0.6 0.6	1.3 0.9	1.4 1.1	— —	— —	— —
			(D) 8	1.2 1.5	1.5 2.1	1.3 1.7	1.1 1.2	1.2 1.5	1.7 2.1	0.9 1.5	1.4 0.9	1.6 1.6	0.8 0.9

(1)水質の経年変化<河川>(BOD:単位mg/L)

(数値の上段はBODの平均値、下段は75%値)

(類型の()なしは、環境基準点、()書きは補助測定点を示す。)

河川	水域	地 点 名	類型 基準値	年度									
				H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
餓 波 川	餓 波 川	石火矢橋	D 8	2.5 4.3	2.4 2.3	3.1 4.1	2.5 3	3.6 4.3	2.4 3.0	3.4 5.2	2.5 3.1	1.6 2.6	2.1 3.5
		高安橋	(D) 8	1.7 2.4	2.7 3.9	2.4 2.5	3.3 3.6	4 4.8	2.5 3.1	2.4 2.8	1.7 1.7	2.6 2.6	1.6 1.6
		友寄橋	(D) 8	2.8 3.1	4.1 6.0	3.2 4.4	3.4 3.8	2.9 3.5	4 4.1	3.2 2.6	- -	- -	- -
		安謝橋	C 5	0.8 1.0	1.1 1.6	0.7 0.8	0.9 1.2	0.6 0.5	0.9 1.3	0.8 0.9	1.2 1.5	1.5 1.6	0.7 0.8
		宇久増橋 (旧称:内間橋)	(C) 5	1.2 1.5	2.1 2.7	2.0 3.3	3.2 3.2	1.3 1.3	2.9 4.1	1.1 0.7	<0.5 <0.5	0.5 0.5	1.1 1.1
		末吉新橋	(C) 5	0.7 0.8	0.7 0.7	0.5 <0.5	<0.5 <0.5	0.6 <0.5	0.5 0.5	1.3 1.1	- -	- -	- -
安 謝 川	安 謝 川	昭和橋	(C) 5	1.3 1.9	1.3 1.7	0.6 0.5	0.8 0.9	0.6 <0.5	0.7 0.9	1.0 1.0	- -	- -	- -
		川尻橋	(E) 10	4.8 12.0	1.1 1	1.5 2	1.8 2.3	1.8 1.8	2.5 4.1	1.9 2.7	1.1 1.3	1.6 1.8	2.8 3.6
		水位計設置点	E 10	3.4 4.3	3.8 4.4	4.7 5.3	6.2 5.8	4.1 5.2	6 9.2	5.1 6.6	16 24	6 10	9.5 12
		西原川合流点	(E) 10	5 8	6.3 7.9	9.7 9.6	7 9.6	6.7 10	5.3 8.4	4.3 6.5	6.5 7.7	12 18	13 17
		国道58号線から下流150m	(C) 5	0.8 1.1	0.9 1.3	1.1 1.7	1.3 1.7	1.8 2.4	1.7 2.9	1.3 2.2	- -	- -	- -
		境橋上流50m	C 5	0.7 0.8	1.5 1.7	1.2 1.6	1.6 1.8	2.2 2.2	1.9 2.2	1.2 1.3	1.2 1.9	1.7 2.2	0.6 0.6
牧 港 川	牧 港 川	勢理橋	(C) 5	6.1 9.7	6.5 8.2	5.0 7.1	9.6 9.4	6.6 11	5.4 8.4	3.3 4.8	3.5 3.9	3.5 3.7	- -
		大謝名橋上流200m	C 5	0.8 0.9	0.8 1.1	1.5 1.3	1.7 2.4	1.7 2.4	1.6 1.8	1.3 1.5	1.4 2.0	0.8 1.0	0.5 0.6
		真栄原橋 (旧称:比屋良川橋)	(C) 5	3.5 5.1	4.0 4.6	3.1 3.4	3.9 7.9	3.2 4.3	2.9 4.1	2.9 4.1	2.7 3.3	2.1 3.6	- -
		辺野喜橋	A 2	<0.5 <0.5	0.6 0.5	0.6 0.8	0.9 0.9	<0.5 <0.5	0.5 0.5	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	0.5 0.5
		水位計設置点	(A) 2	0.7 0.6	0.6 <0.5	0.6 0.5	0.6 <0.5	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	- -	- -	- -
		ダム中央	(A) 2	0.8 0.9	0.6 0.8	0.5 0.5	0.5 <0.5	0.6 <0.5	0.9 1	0.6 0.6	<0.5 <0.5	1.0 1.1	0.6 <0.5
源 河 川	源 河 川	走川橋	(A) 2	1.1 1.4	0.9 1.0	1.6 1.9	0.9 0.9	0.6 <0.5	1 0.7	0.7 0.7	- -	- -	- -
		合流点手前	(A) 2	1.9 1.6	2.1 1.3	1.3 1.4	1.6 1.1	0.7 0.5	0.9 1	0.9 1.2	- -	- -	- -
		おおせ橋	(A) 2	1.9 1.7	1.6 1.9	1.7 1.4	1.2 1.4	0.6 0.6	1.1 0.8	0.7 0.8	- -	- -	- -
		取水場	A 2	1.3 1.5	1.3 1.6	1.3 0.9	1.1 1.3	0.5 0.5	0.6 <0.5	<0.5 <0.5	0.5 0.5	<0.5 <0.5	0.6 0.5
		アザカ橋下流30m	A 2	1.1 1.1	1.1 1.6	2.4 2.8	1.4 1.1	0.6 0.7	0.9 1.2	0.6 0.5	0.8 1.1	0.6 0.5	<0.5 <0.5
		水源地下流200m	(A) 2	0.6 0.6	0.9 0.7	0.6 0.7	0.7 0.5	<0.5 <0.5	0.8 0.7	<0.5 0.7	0.5 0.7	<0.5 0.5	<0.5 <0.5
大 保 川	大 保 川	田港橋	A 2	1.2 1.7	1.1 1.2	2.5 4.4	1.1 1.2	0.7 0.6	0.7 1	0.9 1.1	1.7 1.0	0.6 0.5	1.2 1.7
		大工又橋	(A) 2	1.0 1.1	0.6 0.7	1.1 1.2	0.8 1.2	0.5 <0.5	0.7 0.8	0.7 0.7	0.8 1.0	0.5 0.5	0.8 0.7
		大保ダム	(A) 2	0.6 0.7	0.8 1.0	0.7 0.8	0.5 <0.5	0.6 <0.5	1.2 1.3	0.6 0.7	0.7 0.8	0.8 0.8	0.7 0.9

(1)水質の経年変化<河川>(BOD:単位mg/L)

(数値の上段はBODの平均値、下段は75%値)

(類型の()なしは、環境基準点、()書きは補助測定点を示す。)

河川	水域	地 点 名	類型 基準値	年度									
				H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6
宮良川	宮良川	宮良橋	(A) 2	0.5 <0.5	0.5 <0.5	0.5 <0.5	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	<0.5 <0.5	0.5 <0.5	-	-	-
		平喜名橋	A 2	0.7 0.7	0.7 0.7	0.8 0.8	0.6 0.6	0.6 0.6	0.6 0.6	0.7 0.9	1.3 1.9	2.3 2.5	1.3 1.5
		山田橋	(A) 2	0.6 0.6	0.5 <0.5	0.5 0.5	0.5 <0.5	0.6 <0.5	0.5 0.5	0.5 0.5	-	-	-
		振興橋	(A) 2	<0.5 <0.5	0.6 0.6	0.6 <0.5	0.6 0.5	0.5 <0.5	0.6 0.6	0.6 0.6	-	-	-
名蔵川	名蔵川	名蔵大橋	(A) 2	0.7 0.6	0.5 <0.5	0.6 0.6	0.9 1.1	<0.5 <0.5	0.5 0.6	0.7 0.8	-	-	-
		石糖取水場前	A 2	0.7 0.8	0.8 1.0	0.5 0.5	0.5 0.5	0.6 0.7	0.6 0.7	0.7 0.8	0.8 0.9	0.7 1.0	0.7 0.7
		堀川橋	(D) 8	1.9 3.0	1.2 1.4	1.2 1.7	1.7 2.3	2.8 4.7	1.6 2.1	2.2 1.5	-	-	-
雄樋川	雄樋川	前川(前川橋)	D 8	1.5 2.0	2.5 3.6	3.5 5.5	3.5 3.7	3 3.9	1.9 2.2	1.7 1.7	1.3 1.6	1.0 1.4	0.8 1.0
		石川橋	D 8	2.8 3.9	5.0 6.1	4.8 5.3	5.2 5.3	3.6 4.1	3.8 4.8	3.4 4.1	3.9 4.9	6.1 6.6	5.4 7.5
億首川	億首川	金武ダム	—	1.5 1.7	1.2 1.4	1.6 1.7	1 1.5	0.8 1	1.0 1.2	1.8 2.0	1.1 1.4	1.9 2.1	1.6 2.0

(2)水質の経年変化<海域>(COD:単位mg/L)

(数値の上段はCODの平均値で、下段はCOD75%値)

(類型の()なしは環境基準点を表わす。()付きは補助測定点を表わす。)

海域	水域	地 点 名	類型	年度									
				基準値	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
中城湾	中城湾	兼久地先	(A)	1.5	1.4	1.5	0.8	1	2.0	1.6	1.0	1.3	1.0
			2	1.8	1.3	1.8	0.9	1.2	2.4	2.0	1.1	1.4	1.2
		当添海岸	A	1.2	1.0	1.2	0.8	0.8	2.9	1.4	0.7	0.7	1.0
			2	1.4	1.4	1.5	0.9	0.8	2.6	1.8	0.8	0.8	1.4
		与那原海岸	(A)	1.4	1.0	1.2	0.8	0.5	1.9	1.5	0.7	0.6	1.0
			2	1.4	0.9	1.7	0.7	0.5	1.8	1.4	0.6	0.6	1.2
		湾内1	(A)	1.2	1.0	0.9	0.9	0.9	1.6	1.2	0.8	0.8	0.7
			2	1.4	1.3	1.1	1.1	1	1.6	1.6	0.8	1.2	0.8
		湾内2	A	0.9	1.6	1.4	1.3	1.4	1.9	1.4	0.7	0.9	0.9
			2	1.2	1.7	2.0	1.7	1.7	2.8	2.0	1.0	1.0	1.2
		泡瀬地先	(A)	0.9	1.2	1.4	1.3	0.8	1.6	1.7	0.9	0.8	0.9
			2	1.1	1.4	1.4	1.7	1	1.8	1.7	0.7	0.8	1.2
		湾内3	A	1.0	1.1	1.5	1.0	0.7	1.7	1.4	1.0	0.8	0.9
			2	1.2	1.1	1.5	1.2	0.9	2.4	1.9	1.3	0.9	1.2
与勝海域	与勝海域	埋立地西海岸	A	0.7	0.6	1.8	1.3	0.6	0.9	0.8	1.1	1.5	1.0
			2	0.7	0.7	1.6	1.6	<0.5	1.2	1.1	1.4	1.8	1.6
		伊計島西海域	(A)	0.6	0.6	0.9	1	0.8	0.9	1.1	-	-	-
			2	0.5	<0.5	1.0	0.8	1	1.2	1.1	-	-	-
		伊計島東海域	(A)	0.5	0.6	1.3	1.1	<0.5	0.7	1.0	-	-	-
			2	<0.5	0.6	1.4	1.4	<0.5	<0.5	1.0	-	-	-
		宮城島東海域	(A)	0.6	0.5	2.0	1.2	0.7	0.7	1.0	1.0	1.2	0.9
			2	<0.5	<0.5	2.0	1.8	<0.5	<0.5	1.3	0.5	1.8	0.7
		浜比嘉島西海域	(A)	0.7	0.5	1.8	1.2	0.7	1.2	1.0	-	-	-
			2	0.7	<0.5	1.8	1.6	<0.5	1.2	1.1	-	-	-
金武湾	金武湾	海中道路西海域	(A)	0.8	0.6	0.8	1.2	0.6	0.7	1.2	1.2	1.4	0.9
			2	1.1	0.5	1.0	1.8	<0.5	0.8	1.2	1.6	1.4	1.6
		天願川河口地先	A	0.9	0.7	1.5	1.1	0.8	1.1	1.2	1.6	2.0	0.9
			2	1.1	0.8	2.2	1.4	1.2	1.6	1.4	2.4	2.6	1.3
		うるま市公共下水道終末処理場前海域(旧称:石川市下水道終末処理場前海域)	(A)										
			2										
		石川ビーチ沖	A	0.7	0.9	1.3	1.2	0.7	0.8	1.6	1.3	1.6	0.9
			2	0.8	1.5	1.6	1.4	1.1	1	1.4	1.8	1.6	1.4
		伊芸海岸	(A)	0.7	0.6	1.5	1.3	0.8	0.6	1.8	1.2	1.6	0.7
			2	0.8	<0.5	2.0	1.8	1.2	0.6	1.6	0.8	1.8	0.6
		湾中央部	(A)	0.7	0.5	1.1	1.3	0.6	0.8	1.1	1.0	1.4	0.6
			2	0.8	<0.5	1.6	1.6	<0.5	0.9	1.3	1.8	2.2	0.7
		湾口中央	A	0.9	0.6	1.5	1.2	0.8	0.9	1.8	0.8	1.9	0.9
			2	1.1	0.6	1.8	1.4	1.1	0.9	2.0	0.8	2.0	1.4

(2)水質の経年変化<海域>(COD:単位mg/L)

(数値の上段はCODの平均値で、下段はCOD75%値)

(類型の()なしは環境基準点を表わす。()付きは補助測定点を表わす。)

海域	水域	地 点 名	類型	年度									
				基準値	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
那 霸 港 海 域	那 霸 港 海 域	那霸港沖	A	1.8	1.8	1.8	1.6	1.3	1.4	1.4	1.5	0.9	1.0
			2	1.9	1.9	1.9	1.8	1.5	1.4	1.4	1.8	0.9	1.2
		那霸港入口	(A)	2.1	2.0	2.3	2.6	1.8	2	1.8	2.2	1.8	1.6
			2	2.2	2.2	2.3	3	2.0	2.0	2.1	2.4	2.0	1.9
		那霸港内	A	2.0	2.2	2.5	2.5	1.8	2	1.9	2.0	1.4	2.2
			2	2.2	2.4	2.6	2.7	1.9	2.3	1.8	2.3	1.5	2.1
		那霸新港入口	A	1.9	1.9	1.8	1.6	1.2	1.5	1.3	1.6	0.9	1.1
			2	1.9	1.9	1.9	1.8	1.5	1.6	1.3	1.6	1.0	1.2
		泊港内	A	2.1	2.1	2.0	1.8	1.5	1.7	1.6	1.7	1.1	1.4
			2	2.2	2.2	2.2	1.8	1.6	1.8	1.9	1.8	1.3	1.6
名 護 湾	名 護 湾	部瀬名岬	(A)	1.7	1.6	1.7	1.3	1.1	1.3	1.0	-	-	-
			2	1.7	1.7	1.7	1.3	1.1	1.4	1.1	-	-	-
		名護海岸	A	1.7	1.7	1.7	1.6	1.3	1.6	1.6	1.5	1.0	1.3
			2	1.8	1.8	1.7	1.7	1.4	1.8	1.8	1.6	1.1	1.3
平 良 港	平 良 港	湾内	A	1.6	1.6	1.6	1.4	1.2	1.2	1.1	1.3	1.2	0.9
			2	1.8	1.7	1.7	1.6	1.3	1.4	1.1	1.3	0.7	0.9
		部間海岸	A	1.8	1.7	1.6	1.4	1.1	1.2	1.1	1.2	0.8	0.9
			2	1.8	1.9	1.7	1.6	1.3	1.3	1.1	1.3	0.8	0.9
与 那 霸 湾	—	大浦地先	(A)	1.4	1.4	0.6	0.9	<0.5	0.9	1.1	-	-	-
			2	1.5	1.7	0.5	0.9	<0.5	0.9	1.4	-	-	-
		下崎地先 (旧称:下川地先)	(A)	1.3	1.2	1.2	0.8	0.9	0.9	1.8	-	-	-
			2	1.4	1.2	<0.5	0.9	1	1.4	0.8	-	-	-
		第3埠頭北端から北へ 300m	A	1.2	0.8	0.6	1	0.7	0.8	1.2	1.2	0.9	1.7
			2	1.5	0.9	0.7	1.5	0.6	0.9	1.8	2.5	1.5	1.9
		パインガマ海水浴場前海 域	(A)	1.4	0.7	<0.5	0.5	0.6	0.9	0.7	-	-	-
			2	1.6	0.8	<0.5	0.5	<0.5	1	0.6	-	-	-
与 那 霸 湾	—	松原地先	—	1.7	1.1	0.6	0.9	2.4	0.9	1.0	0.8	1.0	1.6
			2.5	1.2	0.7	1.2	2.4	1	1.6	1.1	1.2	2.3	
		沖縄製糖旧さん橋北端	—	2.2	2.6	1.2	2.7	3.2	1.6	1.6	3.6	1.4	3.0
			2.7	2.9	1.3	4.8	3.2	2.6	2.2	2.9	1.8	3.2	
		与那霸地先	—	1.9	1.5	1.2	1.5	<0.5	1.2	1.4	1.1	1.0	2.2
			2.4	1.7	1.2	2	<0.5	1.2	1.6	1.2	1.0	3.9	

(2)水質の経年変化<海域>(COD:単位mg/L)

(数値の上段はCODの平均値で、下段はCOD75%値)

(類型の()なしは環境基準点を表わす。()付きは補助測定点を表わす。)

海域	水域	地 点 名	類型	年度									
				基準値	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
石垣港	石垣港	真栄里海岸	(A)	0.9	0.9	0.5	0.6	<0.5	0.7	0.8	1.3	1.2	1.0
			2	1.2	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.0	1.6	1.6	1.2
		ホーバークラフトのりば跡	(A)	1.0	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.0	—	—	—
			2	1.1	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.0	—	—	—
		浜崎地区南西端から北西へ400m (浜崎地区南埠頭埋立予定地から西へ300m)	A	0.8	0.8	0.6	<0.5	<0.5	1.7	0.9	1.1	0.7	1.1
			2	1.2	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	1.1	1.7	0.7	1.0
川平湾	川平湾	石垣新川川河口	(A)	0.9	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.7	1.4	0.8	1.0
			2	1.0	1.3	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	0.8	1.0	1.0	1.2
		児童公園前	(A)	1.2	1.2	0.6	0.5	0.6	1	0.9	1.5	0.5	0.7
			2	1.4	1.3	0.6	0.5	0.6	1	1.0	2.2	<0.5	0.6
		湾口	(A)	0.9	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	0.7	—	—	—
			2	1.1	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	0.6	—	—	—
羽地内海	羽地内海(1)	小島南先端と双葉地先を結ぶ線上の中心点	A	0.9	1.0	0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.0	0.7	0.8	1.0
			2	1.1	1.1	0.5	<0.5	<0.5	1.1	1.3	0.8	0.9	1.2
		湾奥	(A)	1.0	1.0	0.5	<0.5	<0.5	1.2	1.0	—	—	—
			2	1.1	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	1.6	0.8	—	—	—
		仲尾次漁港西埠頭から北西100m	B	1.7	1.7	1.7	1.5	1.4	1.8	1.4	1.6	1.1	1.4
			3	1.8	1.8	1.8	1.5	1.5	1.9	1.5	1.6	1.1	1.4
羽地内海	羽地内海(2)	呉我船揚場から北へ400m	B	1.7	1.7	1.6	1.8	1.4	1.7	1.4	1.5	0.9	1.4
			3	1.8	1.8	1.7	1.7	1.5	2	1.7	1.5	1.0	1.4
		羽地内海中央	A	1.7	1.8	1.7	1.6	1.4	1.7	1.4	1.6	0.9	1.4
			2	1.8	1.8	1.8	1.6	1.5	1.9	1.7	1.8	0.9	1.5
		屋我地大橋	(A)	1.7	1.8	1.8	1.3	1.4	1.6	1.5	1.6	0.9	1.3
			2	1.8	1.8	1.8	1.3	1.5	1.8	1.4	1.6	0.9	1.3
糸満海域	糸満海域	佐我屋島東	(A)	1.6	1.5	1.7	1.6	1.3	1.6	1.4	1.6	0.8	1.3
			2	1.7	1.5	1.7	1.7	1.4	1.6	1.3	1.6	0.8	1.2
		内海北水路南端	A	1.6	1.7	1.7	1.4	1.2	1.6	1.5	1.5	0.9	1.2
			2	1.8	1.8	1.7	1.5	1.4	1.7	1.7	1.6	0.9	1.3
		運天港	(A)	1.6	1.6	1.7	1.4	1.1	1.5	1.3	1.3	0.8	1.1
			2	1.8	1.8	1.7	1.5	1.2	1.8	1.2	1.3	0.8	1.1
糸満海域	糸満海域	北名城	(A)	1.9	2.2	2.2	1.7	1.7	2.1	1.7	1.9	1.4	1.5
			2	1.9	2.4	2.3	1.8	1.6	1.9	1.8	1.9	1.5	1.5
		糸満漁港	A	1.7	1.7	1.8	1.5	1.1	1.5	1.5	1.7	0.9	1.3
			2	1.9	1.9	1.9	1.7	1.3	1.5	1.7	1.9	1.1	1.7
		潮平地先	(A)	2.1	2.6	2.4	2.2	1.8	2.2	2.1	1.9	1.9	1.8
			2	2.1	2.8	2.3	2.2	1.6	2.2	2.4	2.1	1.8	2.0
糸満海域	糸満海域	糸満漁港沖	A	1.8	1.7	1.6	1.3	1	1.3	1.3	1.4	0.9	1.1
			2	1.8	1.8	1.9	1.4	1.1	1.4	1.5	1.5	0.9	1.2
		岡波岩東	A	1.8	1.8	1.6	1.4	1	1.3	1.3	1.4	0.8	1.1
			2	1.9	1.9	1.7	1.5	1.1	1.4	1.5	1.4	0.9	1.3
		糸満漁港南	(A)	1.8	1.8	1.8	1.3	1	1.3	1.4	—	—	—
			2	1.8	1.8	1.9	1.4	1	1.3	1.5	—	—	—

(2)水質の経年変化<海域>(COD:単位mg/L)

(数値の上段はCODの平均値で、下段はCOD75%値)

(類型の()なしは環境基準点を表わす。()付きは補助測定点を表わす。)

海域	水域	地 点 名	類型	年度									
				基準値	H27	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5
恩納海域	恩納海域	伊武部海岸地先	A	1.5	1.6	1.6	1.4	1.1	1.2	1.1	1.4	0.8	1.0
			2	1.7	1.8	1.8	1.4	1.3	1.4	1.3	1.5	0.9	1.1
		安富祖海岸地先	(A)	1.5	1.6	1.6	1.4	1	1.2	1.3	-	-	-
			2	1.5	1.6	1.7	1.6	0.9	1.3	1.3	-	-	-
		恩納漁港地先	A	1.6	1.6	1.5	1.3	1	1.3	1.0	1.3	0.8	1.0
			2	1.6	1.8	1.8	1.5	1.1	1.4	1.0	1.3	0.8	1.0
		屋嘉田海岸地先	(A)	1.5	1.6	1.6	1.3	1.2	1.2	1.1	-	-	-
			2	1.6	1.6	1.8	1.4	1.2	1.3	1.2	-	-	-
		谷茶地先	(A)	1.7	1.6	1.6	1.2	1	1.2	1.1	-	-	-
			2	1.6	1.5	1.7	1.2	1	1.2	1.1	-	-	-
		富着海岸地先	A	1.7	1.6	1.8	1.4	1.1	1.2	1.1	1.4	0.9	1.0
			2	1.9	1.8	1.9	1.5	1.1	1.4	1.2	1.4	1.0	1.0
		仲泊海岸地先	(A)	1.6	1.7	1.7	1.4	1.1	1.2	1.0	-	-	-
			2	1.6	1.8	1.9	1.4	1.2	1.3	1.0	-	-	-
		長浜海岸地先	A	1.8	1.7	1.6	1.3	1	1.2	1.0	1.3	0.8	0.9
			2	1.9	1.9	1.8	1.2	1.1	1.4	1.0	1.4	0.9	1.0
伊佐海域	伊佐海域	残波岬南	—	1.6	1.8	1.6	1.3	1.2	1.1	1.0	-	-	-
				1.8	1.9	1.6	1.4	1.2	1.1	1.0	-	-	-
		比謝川河口北	—	1.6	1.7	1.6	1.4	1.3	1.2	1.1	-	-	-
				1.7	1.9	1.6	1.5	1.4	1.3	1.1	-	-	-
		比謝川河口南	—	1.5	1.7	1.6	1.4	1.2	1.3	1.2	-	-	-
				1.5	1.9	1.6	1.6	1.3	1.3	1.2	-	-	-
		水釜地先	—	1.4	1.7	1.6	1.4	1.1	1.3	1.1	-	-	-
				1.4	1.9	1.6	1.4	1.2	1.3	1.1	-	-	-
		砂辺地先	—	1.5	1.7	1.8	1.5	1.1	1.3	1.0	-	-	-
				1.6	1.9	1.8	1.7	1.2	1.4	1.0	-	-	-
		白比川地先	—	1.6	1.6	1.7	1.4	1.1	1.2	1.0	-	-	-
				1.7	1.8	1.7	1.6	1.3	1.2	1.0	-	-	-
		大山地先	—	1.6	1.7	1.5	1.3	1.2	1.3	0.9	1.3	0.9	0.8
				1.7	1.9	1.7	1.5	1.3	1.3	0.9	1.4	1.0	1.0
		沖電地先	—	1.5	1.7	1.5	1.4	1.1	1.3	1.0	1.2	0.7	0.8
				1.6	1.9	1.7	1.5	1.3	1.4	1.2	1.3	0.7	0.9
		港川地先	—	1.5	1.6	1.6	1.2	0.9	1.2	1.1	1.2	0.9	0.9
				1.5	1.6	1.8	1.5	0.9	1.3	1.2	1.2	0.9	1.1
		キャンプキンザー地先	—	1.7	1.8	1.6	1.4	1.1	1.3	1.1	1.3	0.8	0.9
				1.8	1.8	1.8	1.5	1.1	1.3	1.4	1.5	0.8	0.9

1 2 底質測定結果表

底質(河川)

(※)シャンヒ六価クロムは交互に測定。令和6年度は六価クロム

河川名	地点名	地点統一番号	採取月日	乾燥減量 (%)	強熱減量 (%)	COD (mg/g)	カドミウム (mg/kg)	鉛 (mg/kg)	シアノ(※) (mg/kg)	六価クロム(※) (mg/kg)	砒素 (mg/kg)	総水銀 (mg/kg)	アルキル水銀 (mg/kg)	PCB (mg/kg)
比謝川	比謝川取水ボンプ場	4700101	R6.09.02	21	1.3	1.5	0.01	27	<2	1.7	0.01	<0.01	<0.01	
饒波川	石火矢橋	4703001	R6.09.04	36	8.8	19	0.14	12	<2	3.5	0.06	<0.01	0.02	
福地川	福地ダム	4700801	R6.08.01	51	9.0	14	0.04	11	<0.5	11	0.1	<0.01	<0.01	
天願川	河口(港原橋)	4700901	R6.9.2	31	7.4	12	0.19	16	<2	6.4	0.07	<0.01	<0.02	
漢那川	漢那ダム	4701101	R6.8.2	55.6	10.0	36	0.03	22.0	<0.5	16.0	0.07	<0.02	<0.01	
羽地大川	羽地ダム	4701251	R6.8.7	67	13.0	50	0.03	22.0	<0.5	4.7	0.09	<0.02	<0.01	
我部祖河川	奈佐田川合流点から上流100m	4701401	R6.10.1	23	2.0	2.5	0.04	3.7	<2	2.9	0.01	<0.01	<0.01	
新川川	新川ダム	4701701	R6.08.01	62	16	67	0.10	12	<0.5	8.5	0.13	<0.01	<0.01	
安波川	安波ダム	4701952	R6.08.01	56	11	25	<0.01	17	<0.5	14	0.07	<0.01	<0.01	
普久川	普久川ダム	4702152	R6.08.01	58	13.0	40	0.06	12	<0.5	7.8	0.1	<0.01	<0.01	
久茂地川	泉崎橋	4702401	R6.10.21	31	5.3	3.6	0.12	13	<2	6.2	0.05	<0.01	0.01	
雄瀬川	前川(前川橋)	4703601	R6.09.04	34	4.5	6.0	0.19	21	<2	4.9	0.02	<0.01	<0.01	
辺野喜川	辺野喜ダム	4702953	R6.8.1	55	10	24	0.01	7.9	<0.5	8.9	0.07	<0.01	<0.01	
満名川	渡久地橋	4700601	R6.10.1	32	8.0	16	0.21	12	<2	9.0	0.07	<0.01	<0.01	
大保川	大保ダム	4703352	R6.8.2	55	10	21	0.03	11	<0.5	10	0.09	<0.01	<0.01	
名蔵川	名蔵大橋	4703551	R6.11.06	21	2.3	1.8	<0.01	1.9	<2	4.2	<0.01	<0.01	<0.01	
億首川	金武ダム	4721101	R6.8.5	63.1	12.0	42.0	0.03	26.0	<0.5	17.0	0.07	<0.02	<0.01	
	暫定除去基準(mg/kg)			-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	10

底質(海域)

(※)シアンと六価クロムは交互に測定。令和6年度は六価クロム。

水域名	地点名	地点統一 番号	採取日	乾燥減量 (%)	強熱減量 (%)	COD (mg/g)	カドミウム (mg/kg)	鉛 (mg/kg)	シアン (※) (mg/kg)	六価クロム (※) (mg/kg)	砒素 (mg/kg)	総水銀 (mg/kg)	アルキル水銀 (mg/kg)	PCB (mg/kg)
中城湾	湾内2	4760102	R6.08.14	27	4.5	0.2	<0.01	1.5		<2	2.4	<0.01	<0.01	<0.01
平良湾	第3埠頭北端から 北へ300m	4760601	R6.12.17	28	6.3	0.3	0.03	3.1		<2	3.6	0.01	<0.01	<0.01
金武湾	石川二子沖	4760302	R6.08.08	29	4.6	0.5	<0.01	1.4		<2	3.7	<0.01	<0.01	<0.01
那覇港海域	那覇港内	4760402	R6.08.07	38	8.9	16	0.11	23		<2	5.9	0.06	<0.01	0.03
名護湾	名護海岸	4760501	R6.08.26	30	8.5	1.6	0.04	10		<2	6.5	0.05	<0.01	<0.01
石垣港	浜崎地区南西端から 北西へ400m	4760703	R6.10.07	28	6.3	0.3	0.02	1.9		<2	2.4	<0.01	<0.01	<0.01
羽地内海	吳我船場から北 400m	4760902	R6.09.02	35	9.8	4.8	<0.01	12		<2	10	0.13	<0.01	<0.01
糸満海域	糸満漁港	4761101	R6.09.04	30	9.1	3.4	<0.01	36		<2	9.7	0.05	<0.01	0.02
恩納海域	恩納漁港地先	4761202	R6.12.03	29	4.9	1.0	0.03	1.2		<2	2.5	<0.01	<0.01	<0.01
	暫定除去基準(mg/kg)			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10

Ⅱ 地 下 水

II 地下水

1 目的

水質汚濁防止法（昭和45年法律第138号）第15条第1項の規定に基づき、地下水の水質汚濁状況の常時監視を行う。

2 調査の種類

(1) 概況調査

ア 目的

地域の全体的な地下水質の状況把握

イ 測定地点及び回数

県内市町村（那覇市を除く）を6グループに分け、6年で一巡する計画で実施しており、令和6年度は以下の市町村（8市町村8地点）で年1回実施した。

【調査対象市町村】

那覇市、国頭村、東村、大宜味村、本部町、今帰仁村、宮古島市、多良間村

ウ 測定項目

地下水の水質汚濁に係る環境基準項目（28項目）

カドミウム、全シアン、鉛、六価クロム、砒素、総水銀、アルキル水銀、P C B、ジクロロメタン、四塩化炭素、1,2-ジクロロエタン、1,1-ジクロロエチレン、1,2-ジクロロエチレン、1,1,1-トリクロロエタン、1,1,2-トリクロロエタン、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン、1,3-ジクロロプロペン、チウラム、シマジン、チオベンカルブ、ベンゼン、セレン、硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素、ふつ素、ほう素、クロロエチレン（塩化ビニルモノマー）、1,4-ジオキサン

(2) 繼続監視調査

ア 目的

概況調査等により確認された汚染の継続的な監視

イ 測定地点及び回数

過去に環境基準を超過した項目があった以下の測定地点（7市町村9地点）において年1回実施した。

【調査対象地点】

浦添市（2地点）、沖縄市、西原町、北谷町、嘉手納町、読谷村、うるま市（2地点）

ウ 測定項目

環境基準の超過が確認された項目及びその関連項目

3 調査期間

令和6年8月～令和6年12月

4 測定結果の評価方法

地下水の水質汚濁に係る環境基準について（平成9年環境庁告示第10号）による。

5 調査機関

沖縄県、那覇市

6 調査結果の概要

(1) 概況調査

全調査地点において、測定項目全て環境基準に適合していた。

(2) 繼続監視調査

ア 硫素

調査対象地点7地点のうち5地点で測定した結果、3地点（沖縄市与儀、北谷町桑江、うるま市石川）で環境基準を超過した。また、2地点（浦添市屋富祖、読谷村楚辺）で検出されたが、環境基準に適合していた。

2地点（浦添市当山、うるま市与那城屋慶名）については、井戸廃止のため欠測となつた。

イ トリクロロエチレン

2地点で測定した結果、1地点（嘉手納町屋良）で検出されたが、環境基準に適合していた。

ウ テトラクロロエチレン

2地点で測定した結果、1地点（嘉手納町屋良）で検出されたが、環境基準に適合していた。

エ 1,1,1-トリクロロエタン

2地点で測定した結果、全地点において不検出であった。

オ 1,2-ジクロロエタン

1地点で測定した結果、不検出であった。

カ クロロエチレン

2地点で測定した結果、全地点において不検出であった。

キ ほう素

1地点で測定した結果、1地点（読谷村楚辺）検出されたが、環境基準に適合していた。

○地下水の水質汚濁に係る環境基準について(平成9年3月13日環境庁告示第10号)別表

項目	基 準 値	測 定 方 法
カドミウム	0.003mg/L以下	日本産業規格(以下「規格」という。)K0102の55.2、55.3又は55.4に定める方法
全シアン	検出されないこと。	規格K0102の38.1.2(規格K0102の38の備考11を除く。以下同じ。)及び38.2に定める方法、規格K0102の38.1.2及び38.3に定める方法又は規格K0102の38.1.2及び38.5に定める方法又は昭和46年12月環境庁告示第59号(水質汚濁に係る環境基準について)(以下「公共用水域告示」という。)付表1に掲げる方法
鉛	0.01mg/L以下	規格K0102の54に定める方法
六価クロム	0.02mg/L以下	規格 K0102の65.2(規格K0102の65.2.2 及び65.2.7 を除く。)に定める方法 (ただし、次の1から3までに掲げる場合にあっては、それぞれ1から3までに定めるところによる。) 1 規格K0102の65.2.1に定める方法による場合 原則として光路長50mmの吸収セルを用いること。 2 規格K0102の65.2.3、65.2.4又は65.2.5に定める方法による場合(規格K0102の65.の備考11のb)による場合に限る。)試料に、その濃度が基準値相当分(0.02mg/L)増加するよう に六価クロム標準液を添加して添加回収率を求め、その値が70~120%であることを確認すること。 3 規格K0102の65.2.6に定める方法により塩分の濃度の高い試料を測定する場合 2に定める ところによるほか、規格K0170-7の7のa)又はb)に定める操作を行うこと。
砒素	0.01mg/L以下	規格K0102の61.2、61.3又は61.4に定める方法
総水銀	0.0005mg/L以下	公共用水域告示付表2に掲げる方法
アルキル水銀	検出されないこと。	公共用水域告示付表3に掲げる方法
PCB	検出されないこと。	公共用水域告示付表4に掲げる方法
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
四塩化炭素	0.002mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
クロロエチレン	0.002mg/L以下	付表に掲げる方法
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1又は5.3.2に定める方法
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	シス体にあっては規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法、トランス体にあっては、規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
1,1,1-トリクロロエタン	1mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2、5.3.1、5.4.1又は5.5に定める方法
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.1に定める方法
チウラム	0.006mg/L以下	公共用水域告示付表5に掲げる方法
シマジン	0.003mg/L以下	公共用水域告示付表6の第1又は第2に掲げる方法
チオベンカルブ	0.02mg/L以下	公共用水域告示付表6の第1又は第2に掲げる方法
ベンゼン	0.01mg/L以下	規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2に定める方法
セレン	0.01mg/L以下	規格K0102の67.2、67.3又は67.4に定める方法
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10mg/L以下	硝酸性窒素にあっては規格K0102の43.2.1、43.2.3、43.2.5又は43.2.6に定める方法、亜硝酸性 窒素にあっては規格K0102の43.1に定める方法
ふつ素	0.8mg/L以下	規格K0102の34.1(規格K0102の34の備考1を除く。)若しくは34.4(妨害となる物質としてハログン化 合物又はハロゲン化水素が多量に含まれる試料を測定する場合にあっては、蒸留試薬溶液として、 水約200mlに硫酸10ml、りん酸60ml及び塩化ナトリウム10gを溶かした溶液とグリセリン250mlを混合 し、水を加えて1,000mlとしたものを用い、規格K0170-6の6図2注記のアルミニウム溶液のラインを 追加する。)に定める方法又は規格34.1.1c) (注(2)第三文及び規格34の備考1を除く。)に定める方 法(懸濁物質及びイオンクロマトグラフ法で妨害となる物質が共存しないことを確認した場合にあつて は、これを省略することができる。)及び公共用水域告示付表7に掲げる方法
ほう素	1mg/L以下	規格K0102の47.1、47.3又は47.4に定める方法
1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	公共用水域告示付表8に掲げる方法

備考

- 基準値は年間平均値とする。ただし、全シアンに係る基準値については、最高値とする。
- 「検出されないこと」とは、測定方法の欄に掲げる方法により測定した場合において、その結果が当該方法の定量限界を下回ることをいう。
- 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素の濃度は、規格K0102の43.2.1、43.2.3又は43.2.5により測定された硝酸イオンの濃度に換算係
数0.2259を乗じたものと規格K0102の43.1により測定された亜硝酸イオンの濃度に換算係数0.3045を乗じたものの和とする。
- 1,2-ジクロロエチレンの濃度は、規格K0125の5.1、5.2又は5.3.2により測定されたシス体の濃度と規格K0125の 5.1、5.2又
は5.3.1により測定されたトランス体の濃度の和とする。

8 地下水水質測定結果

(1) 令和6年度地下水概況調査

(単位: mg/L)

市区町村名	那覇市	国頭村	東村	大宜味村	本部町	今帰仁村	宮古島市	多良間村
地区名	小禄	辺戸	有銘	字根路銘	字浦崎	渡喜仁	平良字 東仲宗根	字塩川
採水年月日	R6.8.22	R6.12.17	R6.12.17	R6.12.17	R6.11.25	R6.11.25	R6.11.21	R6.11.22
pH	環境基準値	8.0	7.4	7.2	8.1	7.5	7.7	7.4
カドミウム	0.003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
全シアン	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
鉛	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
六価クロム	0.02	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
砒素	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
総水銀	0.0005	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
アルキル水銀	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ポリ塩化ビフェニル (PCB)	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ジクロロメタン	0.02	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
四塩化炭素	0.002	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
クロロエチレン (塩化ビニルモノマー)	0.002	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1,2-ジクロロエタン	0.004	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1,1-ジクロロエチレン	0.1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1,2-ジクロロエチレン	0.04	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1,1,1-トリクロロエタン (MC)	1	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1,1,2-トリクロロエタン	0.006	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
トリクロロエチレン (TCE)	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
テトラクロロエチレン (PCE)	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1,3-ジクロロプロベン	0.002	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
チウラム	0.006	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
シマジン	0.003	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
チオベンカルブ	0.02	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
ベンゼン	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
セレン	0.01	不検出	不検出	不検出	不検出	0.002	不検出	不検出
硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素	10	0.034	0.17	0.7	0.6	0.89	6.5	4
ふつ素	0.8	0.26	不検出	不検出	0.06	0.06	不検出	不検出
ほう素	1	0.03	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
1,4-ジオキサン	0.05	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出

(2)令和6年度地下水継続監視調査

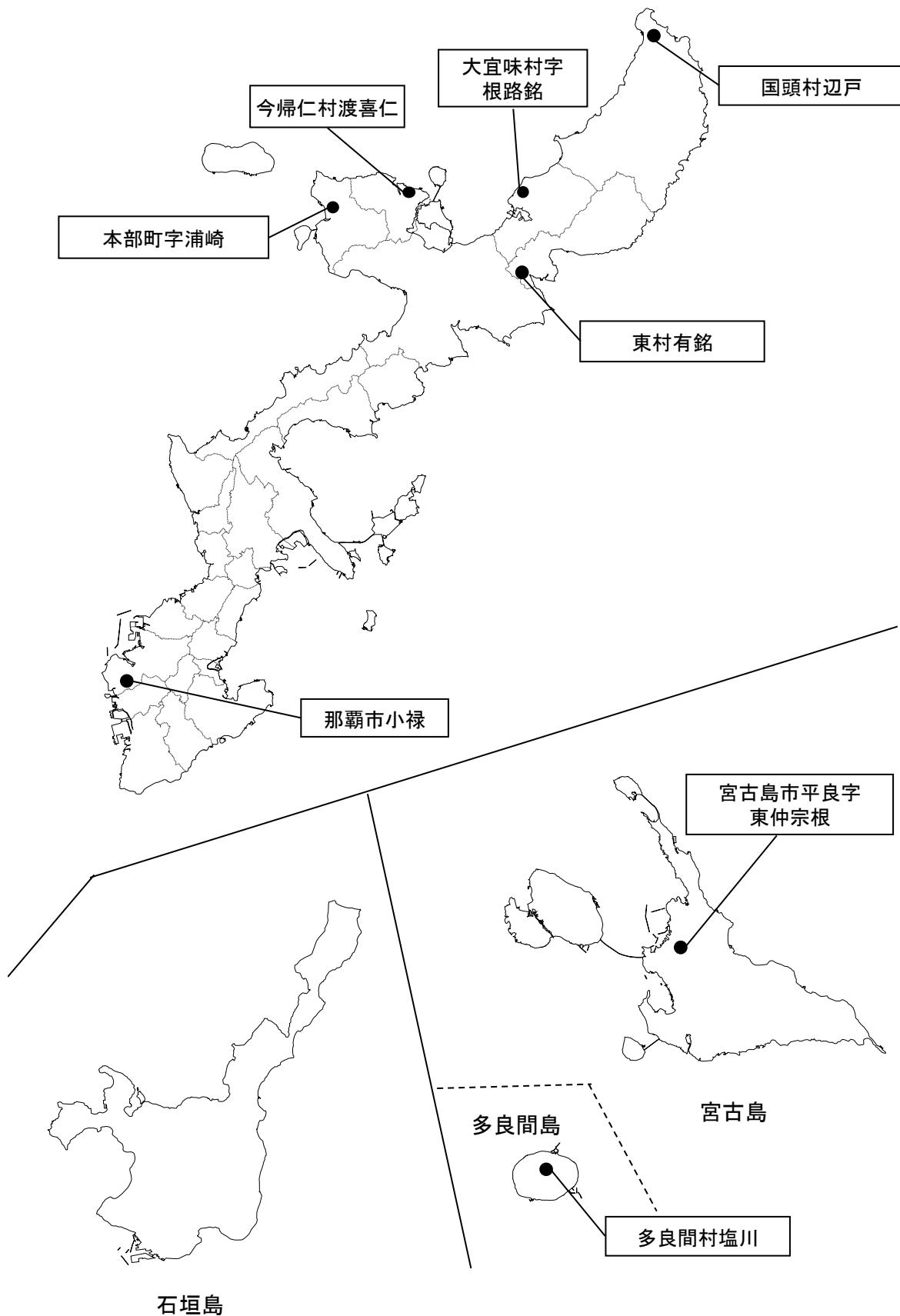
(単位:mg/L)

市町村	地区名	項目名	砒素	トリクロロエチレン	テトラクロロエチレン	1,1,1-トリクロロエタン	クロロエチレン(塩化ビニルモノマー)	1,2-ジクロロエタン	ほう素
		基準値 採水日	0.01	0.01	0.01	1	1	0.004	1
浦添市	屋富祖	R6.8.8	0.010						
	当山	井戸廃止のため欠測							
沖縄市	与儀	R6.8.8	0.035						
西原町	小那霸	R6.8.8		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
北谷町	桑江	R6.8.19	0.023						
嘉手納町	屋良	R6.8.8		0.0065	0.0008	不検出	不検出		
読谷村	楚辺	R6.11.5	0.002						0.08
うるま市	石川	R6.8.19	0.011						
	与那城屋慶名	井戸廃止のため欠測							

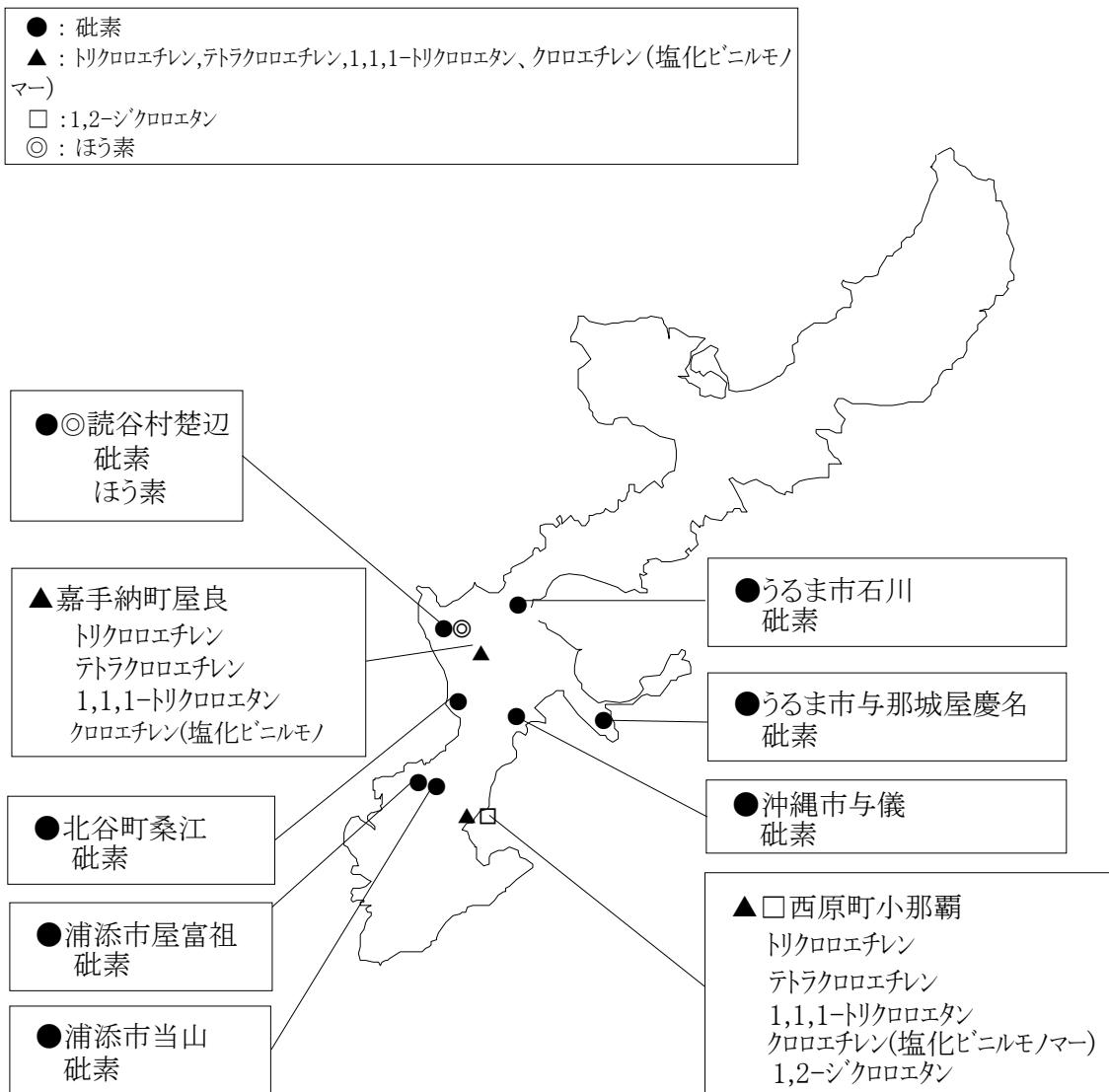
基準超過

R6年度 地下水水質測定地点概要図

(概況調査地点)



R6年度 地下水水質測定地点概要図
(継続監視調査)



令和 6 年度 水質測定結果

(公共用水域及び地下水)

(令和 8 年 1 月発行)

編集・発行 沖縄県環境部環境保全課

郵便番号 〒900 - 8570

住 所 沖縄県那覇市泉崎1-2-2

T E L

F A X 098-866-2236

E-mai l 098-866-2240

aa038008@pref.okinawa.lg.jp