

令和2年度

公共用水域及び地下水の
水質測定結果



令和4年1月

鹿児島県

目 次

第1章 公共用水域の水質測定結果

I 調査の概要

1	目 的	1
2	調査期間	1
3	対象水域と調査地点	1
4	測定項目	1
5	測定方法	2
6	調査機関と項目数	2
	水質調査地点一覧 (表)	3
	" (全体図)	6
	" (河川図)	7
	" (湖沼図)	14
	" (海域図)	15
	地点別採水状況	23

II 調査結果の概要

1	概 要	29
2	公共用水域等の水質状況	31
	(1) 河 川	31
	(2) 湖 沼	35
	(3) 海 域	39

III 調査結果総括

1	BOD (COD) の環境基準達成状況表	45
	(1) 類 型 別	45
	(2) 水 域 別	45
	ア 河 川	45
	イ 湖 沼	46
	ウ 海 域	47
2	全窒素及び全燐の環境基準達成状況表	47
	(1) 類 型 別	47
	(2) 水 域 別	48
	ア 湖 沼	48
	イ 海 域	48
3	全亜鉛、ノニルフェノール及びLASの環境基準達成状況表	48
	(1) 類 型 別	48
	(2) 水 域 別	49
	ア 河 川	49
	イ 湖 沼	49
4	地点別総括表	50
	(1) 生活環境項目ア (BOD・COD等)	50
	(2) 生活環境項目イ (全窒素・全燐)	60
	(3) 水生生物保全項目	64
	(4) 健康項目	68
	(5) 要監視項目	88
	(6) トリハロメタン生成能	92

第2章 地下水の水質測定結果

I 調査の概要

1	目 的	93
2	調査期間	93
3	調査の区分	93
4	調査対象市町村	93
5	調査機関と項目数	93
6	測定項目	93
7	測定方法	94

II 調査結果の概要	
1 概況調査	9 4
2 継続監視調査	9 4
3 井戸所有者への通知等	9 4
環境基準項目測定結果（環境基準値超過井戸）	9 5
概況調査結果	9 6
継続監視調査結果	9 7
測定地点別結果一覧	9 8
第3章 ダイオキシン類の調査結果	
I 調査の概要	
1 目的	1 0 5
2 調査期間	1 0 5
3 測定項目	1 0 5
4 測定方法	1 0 5
5 環境基準	1 0 5
II 調査結果の概要	
1 測定対象物質及び調査結果の表示方法	1 0 5
2 調査結果	1 0 5
(参考) 1 令和2年度常時監視結果（県実施分）	1 0 7
2 令和2年度常時監視結果（国、市町及び一部事務組合実施分）	1 0 8
3 令和元年度調査結果（全国）	1 1 1
第4章 海水浴場の水質調査結果	
I 調査の概要	
1 調査対象	1 1 3
2 調査時期	1 1 3
3 調査項目	1 1 3
II 調査結果の概要	
1 概要	1 1 3
2 水質調査結果	1 1 4
3 水質判定の推移	1 1 6
参考資料	
1 水質汚濁に係る環境基準	1 1 7
(1) 環境基準とは	1 1 7
(2) 環境基準の意義	1 1 7
(3) 沿革	1 1 7
(4) 根拠法令	1 1 8
2 県内公共用水域に係る環境基準の類型指定状況	1 2 8
(1) 河川	1 2 8
(2) 湖沼	1 3 1
(3) 海域	1 3 2
(参考) 公共用水域の人の健康の保護に関する要監視項目及び指針値	1 3 4
3 地下水の水質汚濁に係る環境基準	1 3 6
(参考) 地下水の人の健康の保護に関する要監視項目及び指針値	1 3 8
4 ダイオキシン類対策特別措置法に基づく基準等	1 3 9
5 水質測定結果の評価方法	1 4 0
(1) 公共用水域	1 4 0
(2) 地下水	1 4 0
(3) 海水浴場	1 4 1
6 用語解説	1 4 2

各水域の測定結果について、鹿児島県ホームページに掲載してあります。

URL <http://www.pref.kagoshima.jp/kurashi-kankyo/kankyo/suishitu/sokutei/index.html>