

令和元年度

公共用水域及び地下水の  
水質測定結果



令和2年12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
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	29
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	45
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	93
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	9 4
7	測定方法	9 4
<b>II</b>	<b>調査結果の概要</b>	9 4
1	概況調査	9 4
2	汚染井戸周辺地区調査	9 4
3	継続監視調査	9 4
4	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
	汚染井戸周辺地区調査結果	9 7
	継続監視調査結果	9 8
	測定地点別結果一覧	9 9
<b>第3章</b>	<b>ダイオキシン類の調査結果</b>	
<b>I</b>	<b>調査の概要</b>	1 0 7
1	目的	1 0 7
2	調査期間	1 0 7
3	測定項目	1 0 7
4	測定方法	1 0 7
5	環境基準	1 0 7
<b>II</b>	<b>調査結果の概要</b>	1 0 7
1	測定対象物質及び調査結果の表示方法	1 0 7
2	調査結果	1 0 7
(参考)	1 令和元年度常時監視結果（県実施分）	1 0 9
	2 令和元年度常時監視結果（国、市町及び一部事務組合実施分）	1 1 0
	3 平成30年度調査結果（全国）	1 1 4
<b>第4章</b>	<b>海水浴場の水質調査結果</b>	
<b>I</b>	<b>調査の概要</b>	1 1 5
1	水質調査結果	1 1 5
<b>II</b>	<b>調査結果</b>	1 1 6
(参考)	水浴場水質判定基準	1 1 9
<b>参考資料</b>		
1	水質汚濁に係る環境基準	1 2 1
(1)	環境基準とは	1 2 1
(2)	設定の意義	1 2 1
(3)	根拠法令	1 2 1
2	県内公共用水域に係る環境基準の類型指定状況	1 3 1
(1)	河川	1 3 1
(2)	湖沼	1 3 4
(3)	海域	1 3 5
(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 7
3	地下水の水質汚濁に係る環境基準	1 3 9
(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 4 1
4	ダイオキシン類対策特別措置法に基づく基準等	1 4 2
5	水質測定結果の評価方法	1 4 3
(1)	公共用水域	1 4 3
(2)	地下水	1 4 3
6	用語解説	1 4 4

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>