

PFOS、PFOA の国内の検出状況

1. 化学物質環境実態調査結果

環境省の化学物質環境実態調査（黒本調査）においては、各媒体（水質、底質、生物及び大気）中の PFOS 及び PFOA 濃度を測定しており、水質、底質及び大気については、経年的な濃度の減少傾向が統計的に有意と判定されている。生物については、概ね、検出率が経年的に減少していることが統計的に有意と判定され、濃度の減少傾向が示唆されている。

(1) 令和3年度における検出状況

【水質・底質】

調査対象物質	水質 (pg/L)		底質 (pg/g-dry)	
	範囲 (検出頻度)	平均値	範囲 (検出頻度)	平均値
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	tr(30)~3,700 (47/47)	330	tr(5)~620 (60/60)	52
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	230~23,000 (47/47)	1,100	nd~260 (58/60)	24

【生物・大気】

調査対象物質	生物 (pg/g-wet)						大気 (pg/m ³)	
	貝類		魚類		鳥類		温暖期	
	範囲 (検出頻度)	平均値	範囲 (検出頻度)	平均値	範囲 (検出頻度)	平均値	範囲 (検出頻度)	平均値
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	tr(2)~250 (3/3)	14	tr(2)~4,500 (18/18)	81	590~15,000 (2/2)	3,000	0.70~6.5 (35/35)	2.8
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	nd~16 (2/3)	6	nd~40 (14/18)	tr(4)	46~410 (2/2)	140	2.6~42 (35/35)	8.3

(注1) 「平均値」は幾何平均値を意味する。nd (検出下限値未満) は検出下限値の1/2として算出した。

(注2) tr (X) は、X の値が定量下限値未満、検出下限値以上であることを意味する。

【出典】「令和3年度化学物質環境実態調査結果(概要)」について 別表 3-1.3-2

(https://www.env.go.jp/press/press_01027.html)

(2) 平成 21 年度～令和 3 年度における経年分析結果

【水質】

調査対象物質	水質	地域			
		河川域	湖沼域	河口域	海域
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	↓	—	↓	—	—
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	↓	↓	↓	↓	—

【底質】

調査対象物質	底質	地域			
		河川域	湖沼域	河口域	海域
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS)	↓	—	—	↓	↓
ペルフルオロオクタタン酸 (PFOA)	↓	—	—	↓	—

【生物・大気】

調査対象物質	生物(注3)		大気(注4)
	貝類	魚類	温暖期
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	↘	—	↓
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	↘	↘	↓

(注1) 経年分析は、単回帰分析等の統計学的手法を用いて実施した。手法の詳細は、化学物質環境実態調査 調査結果報告書を参照。

(注2) 表中で用いた記号はそれぞれ次の内容を意味する。

- ↘ : 経年的な濃度の減少傾向が統計的に有意と判定されたもの
- ↘ : 検出率が経年的に減少していることが統計的に有意と判定され、濃度の減少傾向が示唆されたもの
- : 経年的な濃度の減少傾向(又は増加傾向)が統計的に有意であるとは判定されないもの

(注3) 鳥類の平成 25 年度以降における結果は、調査地点及び調査対象生物を変更したことから、平成 24 年度までの結果と継続性がないため統計的な分析の対象外とした。

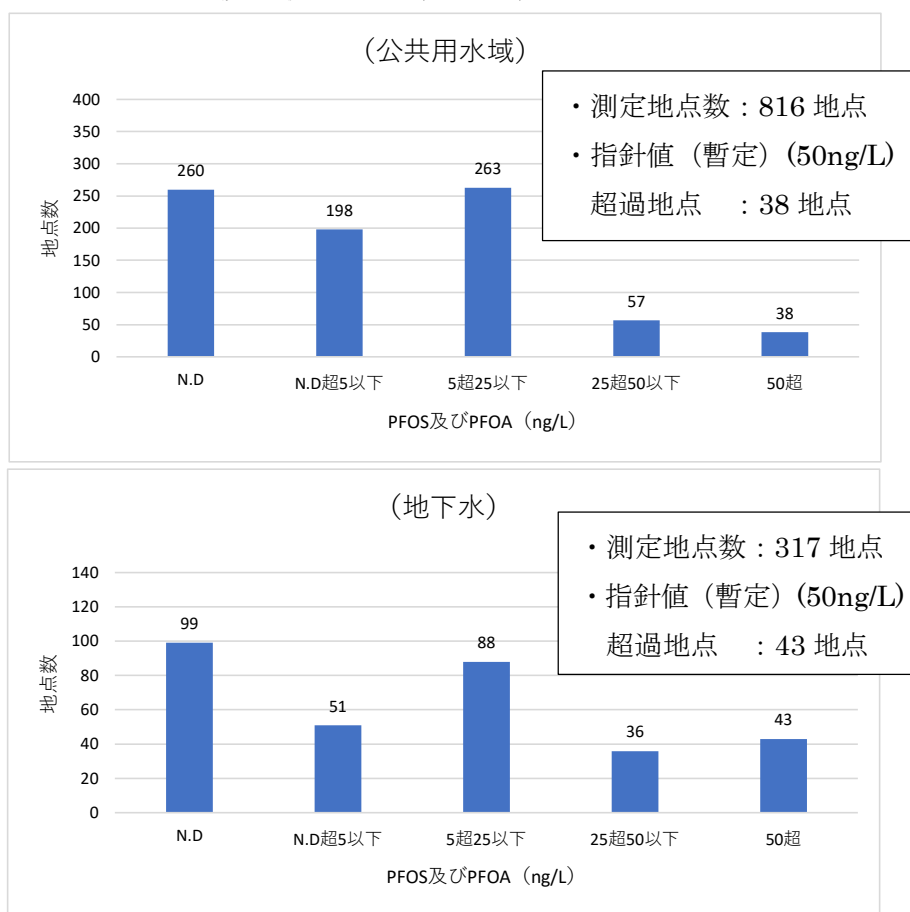
(注4) 大気のみ、2010 年度以降の調査結果に基づく経年分析の結果をそれぞれ記載している。

【出典】「令和3年度化学物質環境実態調査結果(概要)」について 別表 3-3~3-5

(https://www.env.go.jp/press/press_01027.html)

2. 公共用水域・地下水の常時監視結果

令和 3 年度に都道府県等が実施した公共用水域・地下水質測定結果(常時監視結果)から、PFOS 及び PFOA の検出状況の収集及び集計を行った結果を図 1 に示す。



注 1 : 定量下限値(報告下限値)は測定地点によって異なる(0.3~10ng/L)。

注 2 : 同一地点において複数検体測定している場合は平均値を採用。

図 1 公共用水域等における PFOS 及び PFOA の検出状況(令和 3 年度)

3. PFOS 及び PFOA の検出状況（地図上への整理）

（1）地図上の整理結果

全国や各地域における PFOS 及び PFOA の存在状況を把握することを目的に実施された「公共用水域等水質測定（常時監視）」（令和2年度、3年度）及び「有機フッ素化合物全国存在状況調査」（令和元年度、2年度）の結果を濃度別に色分けし、地図上に整理した（図2～図5参照）。

令和元年度から令和3年度までの水質測定地点は延べ1,477地点（令和元年度：171地点、令和2年度：173地点、令和3年度：1,133地点）¹。そのうち、指針値（暫定）を超過した地点数は、延べ139地点であり、主に都市部及びその近郊で超過が確認される傾向が見られた。

なお、指針値（暫定）の超過が確認された地点については、超過した水が飲用に供されないよう、都道府県等において必要に応じ、当該井戸の所有者等に対して指導・助言等を行うなど「PFOS 及び PFOA の対応の手引き」に基づき対応されている。

（2）今後の対応等について

令和3年度では、多くの自治体が PFOS 及び PFOA のモニタリングに取り組んでいる状況であるが、今後もより情報を充実させるために、自治体に対して調査の実施を働きかけていく必要がある。

¹ 単年度で同一地点を複数回測定するものや、同一地点を複数年度に渡って測定している地点がある。

全国

- ・全国調査 (R1, 2) + 常時監視 (R2, 3) の結果
- ・公共用水域は測定地点をプロット
- ・地下水は代表地点 (市役所等所在地) をプロット

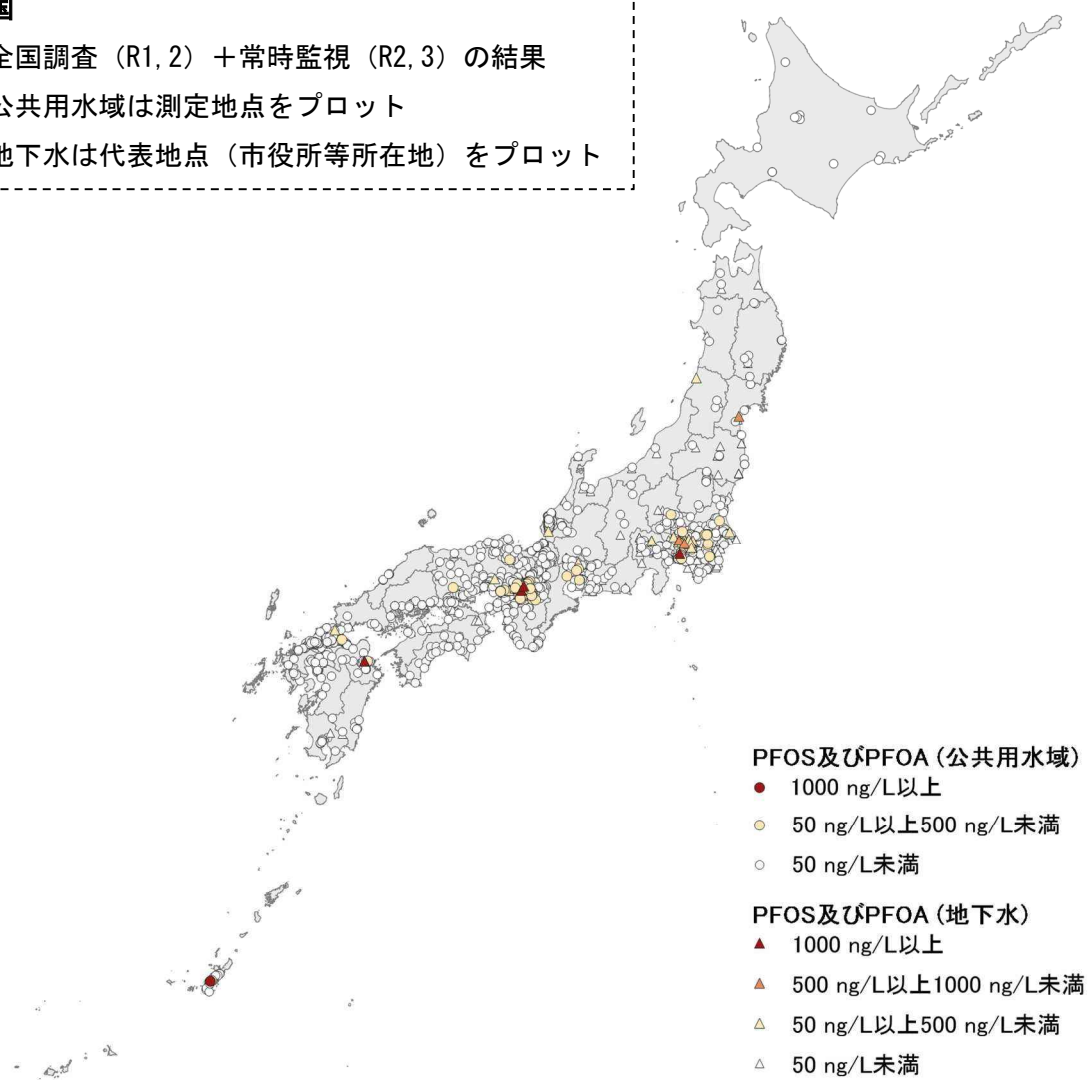


図2 PFOS 及び PFOA の検出状況 (全国地図)

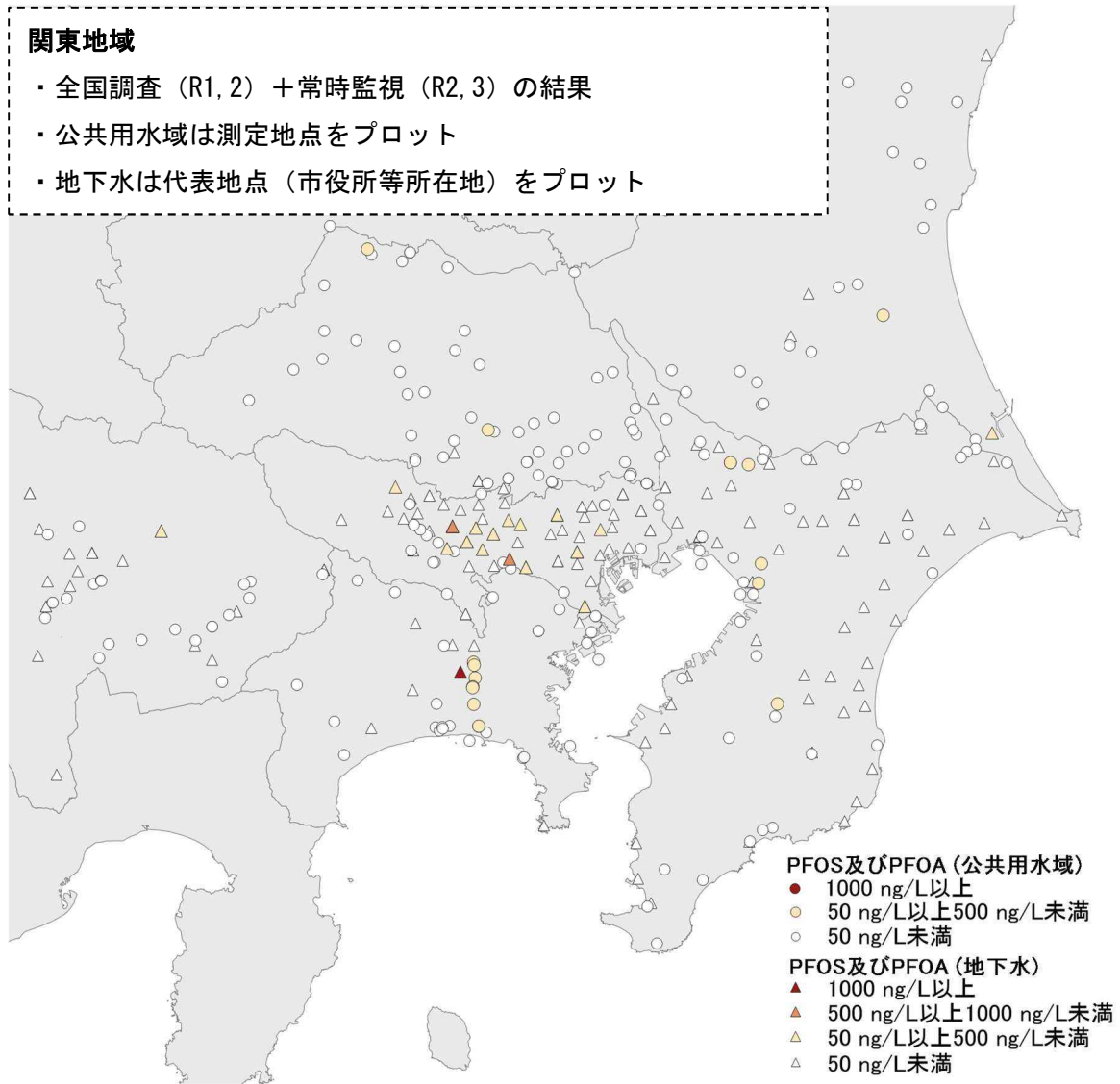


図3 PFOS及びPFOAの検出状況 (関東拡大図)

関西地域

- ・ 全国調査 (R1, 2) + 常時監視 (R2, 3) の結果
- ・ 公共用水域は測定地点をプロット
- ・ 地下水は代表地点 (市役所等所在地) をプロット

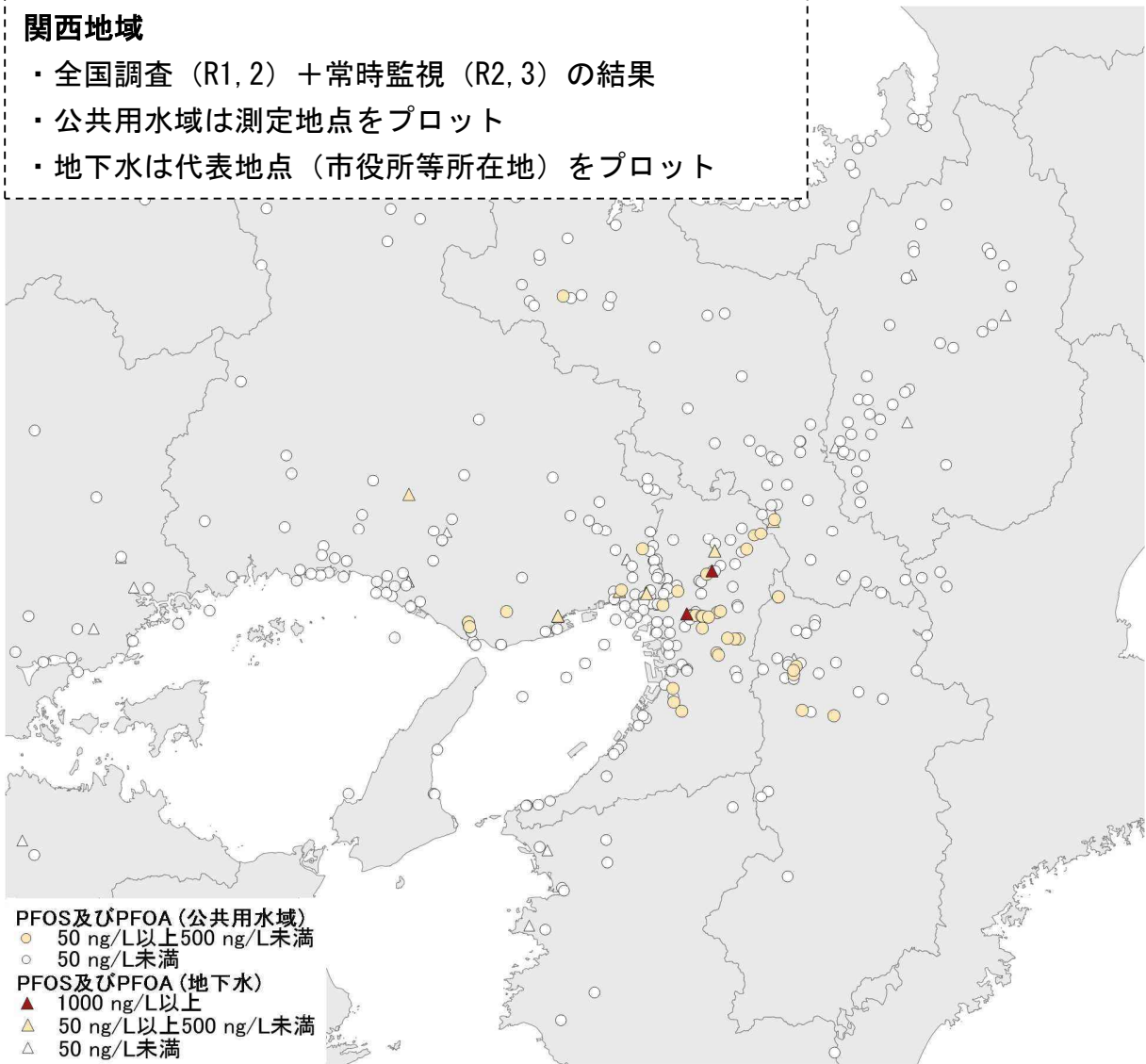


図4 PFOS及びPFOAの検出状況 (関西拡大図)

沖縄県

- ・ 全国調査 (R1, 2) の結果
- ・ 公共用水域は測定地点をプロット



図5 PFOS 及び PFOA の検出状況 (沖縄県拡大図)

PFOS、PFOAの国内の検出状況

(参考資料)

【目次】

- ① 公共用水域等における PFOS 及び PFOA の検出状況まとめ…………… 1
- ② 令和元年度 PFOS 及び PFOA 全国存在状況把握調査結果一覧…………… 5
- ③ 令和2年度有機フッ素化合物全国存在状況把握調査結果一覧
(PFOS 及び PFOA)…………… 9
- ④ 令和3年度公共用水域及び地下水の PFOS 及び PFOA 調査結果一覧…… 12
- ⑤ 水道における PFOS 及び PFOA の検出状況等(令和2年度)…………… 30

公共用水域等における PFOS 及び PFOA の検出状況まとめ

公共用水域等における PFOS 及び PFOA の存在状況については、環境省において表 1 に示すとおり各種調査を行っている。PFOS 及び PFOA の各種調査の概要を表 1、公共用水域等における検出状況について表 2～表 5 に示す。

表 1 公共用水域等における PFOS 及び PFOA の存在状況に関する調査の概要

調査名	概要
公共用水域等水質測定（常時監視）	実施年度 令和 2 年度～ 調査目的 公共用水域等での存在状況を把握するため 測定地点 環境基準点又は補助点
有機フッ素化合物全国存在状況調査	実施年度 令和元年度、令和 2 年度 調査目的 有機フッ素化合物の排出源となり得る施設周辺における存在状況を把握するため 測定地点 有機フッ素化合物の排出源となり得る施設の周辺
要調査項目等存在状況調査	実施年度 平成19年度～平成26年度 調査目的 要監視項目等への位置づけの見直しに向けた基礎情報収集のため 測定地点 過去データにおいて濃度の高い地点等
化学物質環境実態調査 （モニタリング調査）	実施年度 平成21年度～平成24年度、平成26年度～平成28年度、平成30年度～令和 2 年度 調査目的 <ul style="list-style-type: none"> ・化学物質の審査及び製造等の規制に関する法律（化審法）の特定化学物質等について、一般環境中の残留状況を監視するため ・POPs条約への対応として条約対象物質等の一般環境中における残留状況の経年変化を把握するため 測定地点 特定の排出源の影響を直接受けたくないような地点であり、調査水域での代表的と考えられる地点

注 1：PFOS 及び PFOA は平成 25 年度に水質に関する要調査項目、令和 2 年度に要監視項目となった。

注 2：PFOS は平成 22 年度に、PFOA は令和 3 年度に化審法の第一種特定化学物質となった。

表2 公共用水域等におけるPFOS及びPFOAの検出状況
(令和2年度、令和3年度公共用水域等水質測定(常時監視))

公共用水域					地下水				
年度	測定地点数	検出地点数	指針値(暫定)(50ng/L) の超過状況	濃度範囲 (ng/L)	年度	測定地点数	検出地点数	指針値(暫定)(50ng/L) の超過状況	濃度範囲 (ng/L)
			超過地点数					超過地点数	
2020 (R2)	30	15	0	0.4~25	2020 (R2)	-	-	-	-
2021 (R3)	816	556	38	0.2~340	2021 (R3)	317	218	43	<0.3~1800

注1: 定量下限値(報告下限値) PFOS 0.1~5ng/L、PFOA 0.1~5ng/L(自治体により異なる)

注2: 年間平均値で評価

注3: 直鎖体と分岐異性体の合計値を採用

出典: 環境省 公共用水域水質測定結果 (<https://www.env.go.jp/water/suiiki/index.html>) ただし、検出地点数及び濃度範囲については本資料で独自に集計

環境省 地下水質測定結果 (<https://www.env.go.jp/water/chikasui/>)

表3 公共用水域等におけるPFOS及びPFOAの検出状況
(令和元年度、令和2年度有機フッ素化合物全国存在状況調査)

公共用水域					地下水・湧水				
年度	測定地点数	検出地点数	指針値(暫定)(50ng/L) の超過状況	濃度範囲 (ng/L)	年度	測定地点数	検出地点数	指針値(暫定)(50ng/L) の超過状況	濃度範囲 (ng/L)
			超過地点数					超過地点数	
2019 (R1)	119	115	19	<0.3~1508.1	2019 (R1)	52	46	18	<0.3~1855.6
2020 (R2)	85	81	7	<0.3~450	2020 (R2)	58	51	14	<0.3~5500

注1: 定量下限値(報告下限値) PFOS 0.1ng/L、PFOA 0.2ng/L

注2: 令和2年度の調査結果は有効桁数2桁で処理した値を掲載しているため、「PFOS+PFOA」の値は必ずしも「PFOS」及び「PFOA」の結果の合算値とは一致しない。

注3: 直鎖体と分岐異性体の合計値を採用

出典: 環境省 有機フッ素化合物全国存在状況調査 (https://www.env.go.jp/water/pfospfoa/post_123.html)

表4 公共用水域等におけるPFOS及びPFOAの検出状況
(平成19年度～平成26年度要調査項目等存在状況調査)

公共用水域					地下水				
年度	測定 地点数	検出 地点数	指針値(暫定)(50ng/L) の超過状況	濃度範囲 (ng/L)	年度	測定 地点数	検出 地点数	指針値(暫定)(50ng/L) の超過状況	濃度範囲 (ng/L)
			超過地点数					超過地点数	
2007 (H19)	45	45	2	0.19～383	2007 (H19)	5	5	0	0.7～16.3
2008 (H20)	8	8	5	13～418	2008 (H20)	-	-	-	-
2009 (H21)	12	12	3	8.9～113	2009 (H21)	1	1	0	5.8
2010 (H22)	89	89	6	0.16～110.31	2010 (H22)	5	4	0	<0.22～14.3
2011 (H23)	47	44	7	<0.22～126.9	2011 (H23)	-	-	-	-
2012 (H24)	47	47	1	0.31～113.3	2012 (H24)	-	-	-	-
2013 (H25)	46	46	1	0.1～124	2013 (H25)	-	-	-	-
2014 (H26)	47	43	0	<0.3～26.4	2014 (H26)	-	-	-	-

注1：定量下限値(報告下限値) PFOS 0.04～0.2ng/L、PFOA 0.07～0.15ng/L(年度により異なる)

注2：直鎖体と分岐異性体の合計値を採用

出典：環境省 要調査項目等 存在状況調査結果 (<http://www.env.go.jp/water/chosa/index.html>)

表5 公共用水域等におけるPFOS及びPFOAの検出状況
(平成21年度～令和2年度化学物質環境実態調査(モニタリング調査))

年度	測定地点数	検出地点数	指針値(暫定)(50ng/L)の超過状況	濃度範囲 (ng/L)
			超過地点数	
2009 (H21)	49	49	0	0.33～37
2010 (H22)	49	49	1	0.22～240
2011 (H23)	49	49	1	0.48～60
2012 (H24)	48	48	0	0.35～30
2014 (H26)	48	48	0	0.14～30
2015 (H27)	48	48	0	0.57～21
2016 (H28)	48	48	0	0.26～27
2018 (H30)	47	47	0	0.16～31
2019 (R1)	48	48	0	0.17～14
2020 (R2)	46	46	0	0.27～18

注1：定量下限値 PFOS 0.029～0.08ng/L、PFOA 0.05～0.17ng/L 検出下限値(報告下限値) PFOS 0.011～0.03ng/L、PFOA 0.02～0.055ng/L(年度により異なる)

注2：調査結果は有効桁数2桁で処理した値を掲載しているため、「PFOS+PFOA」の値は必ずしも「PFOS」及び「PFOA」の結果の合算値とは一致しない。

注3：直鎖体のみを測定値を採用

出典：環境省 化学物質と環境 (<http://www.env.go.jp/chemi/kurohon/>)

令和元年度PFOS及びPFOA全国存在状況把握調査結果一覧

報告下限値は、PFOS：0.1ng/l、PFOA：0.2ng/lとし、下限値未満の数値についてそれぞれ「<0.1」「<0.2」と記載。

No.	都道府県名	市区町村名	地点区分	地点名 ※1	河川・湖沼・海域名	PFOS (ng/l)	PFOA (ng/l)	PFOS + PFOA (ng/l)
1	北海道	石狩市	河川	石狩河口橋	石狩川	0.1	0.6	0.7
2	北海道	苫小牧市	河川	美々橋	美々川	0.2	0.3	0.5
3	青森県	弘前市、板柳町の境界	河川	幡龍橋	岩木川	0.4	0.4	0.8
4	青森県	弘前市	地下水			0.1	<0.2	0.3
5	岩手県	一関市	河川	沼畑橋	磯田川	0.2	1.1	1.3
6	岩手県	一関市	河川	狐禅寺橋	磐井川	<0.1	0.3	0.4
7	宮城県	柴田町	河川	白幡橋	白石川	0.3	0.6	0.9
8	宮城県	岩沼市	地下水			1.1	2.4	3.5
9	秋田県	秋田市	河川	仁助橋	安養寺川	4.6	1.2	5.8
10	秋田県	秋田市	地下水			0.1	0.2	0.3
11	山形県	村山市	河川	最上川碁点橋	最上川	0.6	1.3	1.9
12	山形県	東根市	地下水			31.0	4.7	35.7
13	福島県	いわき市	河川	蛭田橋	蛭田川	0.5	1.9	2.4
14	福島県	いわき市	地下水			1.3	10.6	11.9
15	茨城県	水戸市	河川	国田大橋	那珂川	0.6	1.9	2.5
16	茨城県	阿見町	湖沼	掛馬沖	霞ヶ浦（西浦）	1.8	8.7	10.5
17	茨城県	かすみがうら市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
18	栃木県	上三川町	河川	明治橋	田川	4.6	3.1	7.7
19	栃木県	古河市（茨城県）	河川	三国橋	渡良瀬川	2.0	5.1	7.1
20	群馬県	安中市	河川	昭和橋	碓氷川	1.0	1.6	2.6
21	群馬県	安中市	地下水			1.3	0.7	2.0
22	埼玉県	本庄市 ※2	河川	新泉橋	元小山川	40.0	11.8	51.8
23	埼玉県	深谷市 ※2	河川	新明橋	小山川	12.2	12.6	24.8
24	千葉県	白井市 ※2	河川	名内橋	金山落	330.0	19.2	349.2
25	千葉県	印西市 ※2	湖沼	布佐下	手賀沼	11.0	5.6	16.6
26	千葉県	柏市 ※2	湖沼	下手賀沼中央	手賀沼	173.0	18.0	191.0
27	千葉県	市原市 ※2	河川	養老大橋	養老川	0.9	27.8	28.7
28	千葉県	市原市 ※2	河川	浅井橋	養老川	1.8	38.7	40.5
29	千葉県	市原市 ※2	河川	雷橋	平蔵川	1.6	127.0	128.6
30	千葉県	流山市	河川	運河橋	利根運河	7.7	7.7	15.4
31	千葉県	袖ヶ浦市	地下水			9.0	27.1	36.1
32	東京都	立川市 ※2	地下水			294.0	43.2	337.2
33	東京都	立川市 ※2	地下水			52.7	15.0	67.7
34	東京都	国立市 ※2	地下水			72.0	12.4	84.4
35	東京都	練馬区 ※2	地下水			95.0	13.4	108.4
36	東京都	練馬区 ※2	地下水			82.0	11.0	93.0
37	東京都	日野市 ※2	地下水			83.0	11.1	94.1
38	東京都	府中市 ※2	地下水			259.0	42.8	301.8
39	東京都	調布市 ※2	地下水			153.0	403.0	556.0
40	東京都	渋谷区 ※2	地下水			99.0	55.2	154.2
41	東京都	大田区 ※2	地下水			3.5	131.6	135.1
42	東京都	昭島市	河川	拝島橋	多摩川	0.2	0.5	0.7
43	東京都	稲城市	河川	多摩川原橋	多摩川	5.8	6.7	12.5
44	神奈川県	横浜市	河川	亀の子橋	鶴見川	6.2	3.2	9.4
45	神奈川県	大和市 ※2	河川	福田一号橋	引地川	205.0	8.3	213.3
46	神奈川県	大和市 ※2	河川	山王橋	引地川	238.0	10.5	248.5
47	神奈川県	藤沢市 ※2	河川	六会橋	引地川	99.0	11.5	110.5
48	神奈川県	藤沢市 ※2	河川	下土棚大橋	引地川	115.0	11.8	126.8

令和元年度PFOS及びPFOA全国存在状況把握調査結果一覧

報告下限値は、PFOS：0.1ng/l、PFOA：0.2ng/lとし、下限値未満の数値についてそれぞれ「<0.1」「<0.2」と記載。

No.	都道府県名	市区町村名	地点区分	地点名 ※ 1	河川・湖沼・海域名	PFOS (ng/l)	PFOA (ng/l)	PFOS + PFOA (ng/l)
49	神奈川県	藤沢市 ※ 2	河川	秋本橋	引地川	96.0	11.0	107.0
50	神奈川県	藤沢市 ※ 2	河川	富士見橋	引地川	81.0	10.5	91.5
51	神奈川県	小田原市 ※ 2	河川	狩川橋	狩川	2.2	2.3	4.5
52	神奈川県	三浦郡 ※ 2	河川	森戸橋	森戸川	1.5	2.7	4.2
53	神奈川県	三浦郡 ※ 2	河川	亀井戸橋	森戸川	1.8	3.1	4.9
54	神奈川県	川崎市 ※ 2	海域	桜堀運河先	東京湾	3.5	8.1	11.6
55	神奈川県	横須賀市	海域	横須賀港港湾区域	横須賀港港湾区域	0.5	0.9	1.4
56	新潟県	長岡市	河川	与板橋	信濃川	0.3	0.7	1.0
57	新潟県	長岡市	地下水			0.8	2.7	3.5
58	富山県	高岡市	河川	小矢部川河口	小矢部川	0.2	1.2	1.4
59	富山県	富山市	地下水			0.2	1.0	1.2
60	石川県	白山市	河川	広瀬大橋	手取川	<0.1	0.3	0.4
61	石川県	白山市	地下水			0.3	0.9	1.2
62	福井県	福井市	河川	布施田橋	九頭竜川	0.2	0.7	0.9
63	福井県	福井市	河川	高屋橋	九頭竜川	0.3	0.4	0.7
64	福井県	福井市	河川	日光橋	日野川(九頭竜川)	0.4	1.0	1.4
65	福井県	福井市	河川	水門	八ヶ川	3.7	18.4	22.1
66	福井県	福井市	河川	末端	馬渡川	1.9	11.1	13.0
67	福井県	福井市	河川	狐橋	狐川	4.8	31.5	36.3
68	福井県	坂井市	河川	安沢橋	磯部川	3.0	23.2	26.2
69	山梨県	南アルプス市	河川	新大橋	滝沢川	0.1	0.3	0.4
70	山梨県	南巨摩郡富士川町	地下水			0.1	0.6	0.7
71	長野県	岡谷市	河川	釜口水門	天竜川	0.3	0.7	1.0
72	長野県	上水内郡信濃町	湖沼	湖心	野尻湖	0.1	0.6	0.7
73	岐阜県	大垣市	河川	八兵衛橋	水門川	0.2	0.9	1.1
74	岐阜県	大垣市	地下水			0.1	1.1	1.2
75	静岡県	磐田市	地下水			1.4	6.7	8.1
76	静岡県	磐田市	河川	かささぎ大橋	天竜川	0.4	1.6	2.0
77	愛知県	一宮市 ※ 2	河川	北今橋	日光川	0.4	1.6	2.0
78	愛知県	津島市 ※ 2	河川	日光橋	日光川	4.1	13.5	17.6
79	愛知県	名古屋市 ※ 2	河川	荒子川ポンプ所	荒子川	95.0	12.7	107.7
80	愛知県	名古屋市	地下水			3.1	6.2	9.3
81	三重県	四日市市	河川	海蔵橋	海蔵川	1.3	101.0	102.3
82	滋賀県	長浜市	河川	美浜橋(湖北-2)	姉川	0.1	0.2	0.3
83	滋賀県	高島市	河川	常安橋(高島-3)	安曇川	<0.1	<0.2	<0.3
84	滋賀県	長浜市	湧水			<0.1	<0.2	<0.3
85	滋賀県	高島市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
86	滋賀県	高島市	地下水			0.1	0.3	0.4
87	京都府	八幡市	河川	二ノ橋	大谷川	3.9	43.2	47.1
88	京都府	八幡市	地下水			1.6	83.7	85.3
89	大阪府	大阪市 ※ 2	河川	新京阪橋	安威川	2.3	28.9	31.2
90	大阪府	大阪市 ※ 2	河川	小松橋	神崎川	1.3	29.7	31.0
91	大阪府	大阪市 ※ 2	河川	千船橋	神崎川	1.9	17.5	19.4
92	大阪府	茨木市 ※ 2	河川	中央水みらいセンター放流後	安威川	2.9	36.0	38.9
93	大阪府	摂津市 ※ 2	地下水			43.6	1812.0	1855.6
94	兵庫県	高砂市 ※ 2	河川	千鳥大橋	法華山谷川	1.1	6.8	7.9
95	兵庫県	小野市 ※ 2	河川	大住橋	加古川	0.5	1.9	2.4
96	兵庫県	三田市 ※ 2	河川	三田大橋	武庫川	1.2	2.8	4.0

令和元年度PFOS及びPFOA全国存在状況把握調査結果一覧

報告下限値は、PFOS：0.1ng/l、PFOA：0.2ng/lとし、下限値未満の数値についてそれぞれ「<0.1」「<0.2」と記載。

No.	都道府県名	市区町村名	地点区分	地点名 ※ 1	河川・湖沼・海域名	PFOS (ng/l)	PFOA (ng/l)	PFOS + PFOA (ng/l)
97	兵庫県	尼崎市 ※ 2	河川	辰巳橋	左門殿川	3.8	20.5	24.3
98	兵庫県	尼崎市 ※ 2	河川	中園橋	藻川	3.7	5.6	9.3
99	兵庫県	神戸市 ※ 2	河川	水道橋 ※ 3	伊川	3.3	-	-
100	兵庫県	神戸市 ※ 2	河川	玉津大橋	明石川	3.4	142.2	145.6
101	兵庫県	神戸市 ※ 2	河川	上水源取水口	明石川	2.8	102.6	105.4
102	兵庫県	神戸市 ※ 2	河川	二越橋	伊川	5.1	22.0	27.1
103	兵庫県	神戸市 ※ 2	河川	亀冶橋	武庫川	1.7	3.5	5.2
104	兵庫県	尼崎市 ※ 2	河川	藻川橋	藻川	5.1	7.9	13.0
105	兵庫県	尼崎市 ※ 2	河川	戸ノ内橋	猪名川	11.7	9.9	21.6
106	兵庫県	尼崎市 ※ 2	河川	神崎橋	神崎川	4.1	26.7	30.8
107	兵庫県	加西市 ※ 2	地下水			0.6	72.5	73.1
108	奈良県	生駒市 ※ 2	河川	芝	富雄川	1.9	62.5	64.4
109	奈良県	奈良市 ※ 2	河川	大和田橋	富雄川	3.9	27.1	31.0
110	奈良県	安堵町	河川	岡崎川流末	岡崎川	3.4	22.9	26.3
111	奈良県	安堵町	地下水			5.6	17.7	23.3
112	和歌山県	岩出市	河川	船戸	紀の川	1.1	3.6	4.7
113	和歌山県	有田市	地下水			17.9	13.9	31.8
114	鳥取県	鳥取市	河川	行徳/千代橋	千代川下流	<0.1	0.2	0.3
115	鳥取県	日野郡	河川	武庫/洲河崎橋	日野川	0.1	0.3	0.4
116	島根県	江津市	海域	G-1	江の川河口海域	0.1	0.3	0.4
117	島根県	江津市	海域	G-3	江の川河口海域	0.1	0.2	0.3
118	岡山県	和気町	河川	宮橋	金剛川	0.3	6.6	6.9
119	岡山県	和気町	地下水			1.8	14.3	16.1
120	広島県	東広島市	河川	樋の詰橋下流	黒瀬川	1.7	3.5	5.2
121	広島県	東広島市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
122	広島県	三原市	河川	潮止め堰上	沼田川	1.0	1.5	2.5
123	広島県	三原市	地下水			0.1	0.2	0.3
124	山口県	宇部市	地下水			2.0	1.0	3.0
125	山口県	美祢市	河川	KC-3	厚狭川	0.1	1.0	1.1
126	山口県	岩国市	海域	ED-110	岩国港港湾区域	0.2	0.4	0.6
127	徳島県	那賀町	河川	田野橋	那賀川	<0.1	<0.2	<0.3
128	徳島県	石井町	地下水			0.1	<0.2	0.3
129	香川県	綾川町	河川	長田橋	綾川	0.3	1.9	2.2
130	香川県	丸亀市	地下水			0.2	1.1	1.3
131	愛媛県	松山市	海域	松山海域ST-12	伊予灘一般	0.1	0.2	0.3
132	愛媛県	西条市	地下水			0.6	<0.2	0.8
133	高知県	南国市	海域	物部川河口沖	中土佐地先海域関連水域	<0.1	<0.2	<0.3
134	高知県	南国市	地下水			1.8	5.4	7.2
135	福岡県	築上町	河川	川尻橋	宮の川	131.0	14.9	145.9
136	福岡県	芦屋町	河川	芦屋橋	遠賀川	1.1	1.4	2.5
137	福岡県	築上町	地下水			1.5	3.9	5.4
138	福岡県	芦屋町	地下水			3.2	0.9	4.1
139	福岡県	福岡市	河川	千鳥橋	御笠川	4.1	3.2	7.3
140	福岡県	福岡市	河川	塔の本橋	宇美川	3.1	3.3	6.4
141	福岡県	福岡市	海域	C-10	博多湾中部海域	0.3	0.4	0.7
142	佐賀県	佐賀市	河川	新郷橋	多布施川	2.3	1.3	3.6
143	佐賀県	佐賀市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
144	長崎県		海域	中央(中)	大村湾	0.1	3.0	3.1

令和元年度PFOS及びPFOA全国存在状況把握調査結果一覧

報告下限値は、PFOS：0.1ng/l、PFOA：0.2ng/lとし、下限値未満の数値についてそれぞれ「<0.1」「<0.2」と記載。

No.	都道府県名	市区町村名	地点区分	地点名 ※ 1	河川・湖沼・海域名	PFOS (ng/l)	PFOA (ng/l)	PFOS + PFOA (ng/l)
145	熊本県	八代市	河川	大島橋	名称なし（汽水域）	0.1	1.7	1.8
146	熊本県	菊池市	河川	藤巻橋	合志川	<0.1	0.3	0.4
147	大分県	大分市	河川	別保橋	乙津川	0.6	142.0	142.6
148	大分県	大分市	地下水			0.8	48.0	48.8
149	宮崎県	都城市	河川	乙房橋	大淀川	0.1	0.3	0.4
150	宮崎県	都城市	地下水			<0.1	0.3	0.4
151	鹿児島県	鹿屋市	河川	河原田橋	肝属川	25.3	1.4	26.7
152	鹿児島県	霧島市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
153	沖縄県	沖縄市	河川	元川橋	川崎川（天願川）	260.0	215.0	475.0
154	沖縄県	那覇市	河川	昭和橋	安謝川	3.0	1.8	4.8
155	沖縄県	宜野湾市	河川	真栄原橋	宇地泊川（牧港川）	3.7	4.2	7.9
156	沖縄県	豊見城市	河川	高安橋	饒波川	3.7	2.4	6.1
157	沖縄県	那覇市	河川	四条橋	久茂地川	6.5	2.9	9.4
158	沖縄県	南城市	河川	堀川橋	雄樋川	1.4	1.7	3.1
159	沖縄県	名護市	河川	久志大川	久志大川	0.1	1.0	1.1
160	沖縄県	名護市	河川	辺野古川	辺野古川	<0.1	0.2	0.3
161	沖縄県	国頭郡	河川	加武川西支流	加武川	<0.1	0.3	0.4
162	沖縄県	国頭郡	河川	福地川	福地川	0.1	0.3	0.4
163	沖縄県	国頭郡	河川	美徳川	美徳川	<0.1	<0.2	<0.3
164	沖縄県	国頭郡	河川	億首川上流	億首川	<0.1	0.2	0.3
165	沖縄県	沖縄市	河川	ダクジャク川	ダクジャク川	1462.8	45.3	1508.1
166	沖縄県	中頭郡	河川	白比川	白比川	11.2	4.0	15.2
167	沖縄県	宜野湾市	湧水	チュンナガー		1110.0	193.0	1303.0
168	沖縄県	宜野湾市	湧水	ヒヤカーガー		138.0	30.8	168.8
169	沖縄県	宜野湾市	湧水	メンダカリヒーガー		770.0	45.3	815.3
170	沖縄県	中頭郡	湧水	シリーガー		1121.7	66.3	1188.0
171	沖縄県	中頭郡	湧水	インガー		51.1	12.1	63.2

※ 1 地下水及び一部の湧水は私有地において測定している場合があるため、市区町村名までの記載とする。

※ 2 過去に自治体を実施した調査結果からPFOS・PFOAの検出が見込まれ選定された地点。

※ 3 兵庫県「水道橋」のPFOAについて、十分な回収率が得られず欠測とした。

令和2年度有機フッ素化合物全国存在状況把握調査結果一覧（PFOS及びPFOA）

報告下限値は、PFOS：0.1ng/l、PFOA：0.2ng/lとし、下限値未満の数値についてそれぞれ「<0.1」、「<0.2」と記載。

No.	都道府県名	市区町村名	地点区分	地点名 ※1	河川・湖沼・海域名	PFOS (ng/l)	PFOA (ng/l)	PFOS+PFOA (ng/l) ※3
1	北海道	幕別町	河川	札内川合流前	帯広川	2.1	0.5	2.6
2	北海道	大空町	河川	女満別町上流（空港橋）	トマップ川	12	0.7	12
3	青森県	五所川原市	河川	鳴戸橋	旧十川	1.3	1.2	2.6
4	青森県	三沢市	地下水			0.3	13	13
5	岩手県	北上市	河川	和賀中央橋	和賀川	0.1	0.4	0.6
6	岩手県	北上市	地下水			0.3	0.6	1.0
7	宮城県	多賀城市	河川	念仏橋	砂押川	1.5	1.7	3.2
8	宮城県	名取市	地下水			120	670	790
9	秋田県	北秋田市	河川	川口橋（環境基準点）	小猿部川	1.0	0.4	1.4
10	山形県	天童市	河川	落合橋	須川	2.9	1.7	4.7
11	山形県	酒田市	地下水			15	50	65
12	福島県	広野町	海域	相双地区地先海域	東京電力㈱広野火力発電所沖約1,000m	<0.1	0.4	0.5
13	福島県	南相馬市	地下水			5.0	2.8	7.8
14	茨城県	土浦市	河川	親和橋	花室川	2.8	4.1	7.0
15	茨城県	神栖市	地下水			0.1	4.3	4.5
16	栃木県	真岡市	河川	大道泉橋	鬼怒川	0.5	1.7	2.3
17	栃木県	常陸大宮市	河川	野口	那珂川	0.7	2.3	3.0
18	群馬県	高崎市	河川	岩倉橋	烏川下流	1.8	2.2	4.1
19	群馬県	高崎市	地下水			4.7	10	15
20	埼玉県	狭山市	河川	狭山大橋	入間川	3.1	3.2	6.4
21	埼玉県	狭山市	地下水			38	5.7	44
22	埼玉県	所沢市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
23	埼玉県	所沢市	河川	中橋	東川	2.6	5.8	8.4
24	埼玉県	所沢市	地下水			0.1	<0.2	0.3
25	千葉県	成田市	河川	真々田橋	取香川	11	6.3	18
26	千葉県	成田市	河川	さくら橋	根木名川	6.2	7.4	13
27	千葉県	成田市	河川	新川水門	根木名川	2.4	4.0	6.4
28	千葉県	成田市	地下水			7.0	8.7	15
29	千葉県	富里市	地下水			0.2	4.8	5.1
30	千葉県	多古町	地下水			0.1	<0.2	0.3
31	千葉県	芝山町	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
32	千葉県	千葉市 ※2	河川	源町407番地地先	葭川	100	17	120
33	東京都	大田区	河川	田圃調布堰上	多摩川	12	5.3	17
34	東京都	大田区 ※2	地下水			20	43	64
35	東京都	大田区 ※2	地下水			13	15	28
36	東京都	八王子市 ※2	地下水			9.9	3.7	13
37	東京都	小金井市 ※2	地下水			55	14	69
38	東京都	国分寺市 ※2	地下水			130	21	150
39	東京都	瑞穂町 ※2	地下水			26	5.8	32
40	神奈川県	茅ヶ崎市 ※2	河川	宮ノ下橋	小出川	8.3	5.5	13
41	神奈川県	茅ヶ崎市 ※2	河川	飯島橋	千の川（小出川支川）	5.1	27	32
42	神奈川県	川崎市 ※2	河川	日吉橋	矢上川	16	6.0	22
43	神奈川県	川崎市 ※2	地下水			15	27	42
44	神奈川県	茅ヶ崎市 ※2	河川	下町屋橋	小出川	25	18	44
45	神奈川県	綾瀬市	地下水			1300	48	1300
46	神奈川県	綾瀬市	地下水			20	1.7	21
47	神奈川県	茅ヶ崎市	河川	古相模橋	千ノ川	24	18	43
48	神奈川県	大和市	地下水			35	5.5	40
49	神奈川県	座間市	河川	上り戸橋	鳩川	18	11	29
50	神奈川県	相模原市	河川	常矢橋	境川	4.9	5.9	10
51	新潟県	上越市	河川	直江津橋	関川	0.4	0.8	1.2
52	新潟県	上越市	地下水			0.7	0.9	1.6
53	富山県	富山市	河川	萩浦橋	神通川	0.4	0.4	0.9
54	富山県	高岡市	地下水			0.4	<0.2	0.6
55	石川県	輪島市	河川	やすらぎ橋	河原田川	0.1	0.6	0.8
56	石川県	輪島市	地下水			4.3	36	41
57	福井県	越前市	地下水			3.0	150	150
58	山梨県	西桂町	河川	富士見橋	相模川	2.3	1.2	3.5
59	山梨県	忍野村	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
60	長野県	須坂市	河川	屋島橋	千曲川	1.0	0.7	1.7
61	長野県	伊那市	地下水			0.3	0.5	0.9
62	岐阜県	海津市	河川	海津橋	揖斐川	0.5	1.6	2.2
63	岐阜県	大垣市	地下水			<0.1	1.5	1.6
64	静岡県	菊川市	河川	菊川上流（菊川高田橋）	菊川	0.6	3.3	4.0
65	静岡県	菊川市	地下水			2.8	12	15
66	愛知県	名古屋市 ※2	河川	港新橋	堀川	14	4.7	18
67	愛知県	名古屋市 ※2	河川	日の出橋	新堀川	98	7.4	100

令和2年度有機フッ素化合物全国存在状況把握調査結果一覧（PFOS及びPFOA）

報告下限値は、PFOS：0.1ng/l、PFOA：0.2ng/lとし、下限値未満の数値についてそれぞれ「<0.1」、「<0.2」と記載。

No.	都道府県名	市区町村名	地点区分	地点名 ※1	河川・湖沼・海域名	PFOS (ng/l)	PFOA (ng/l)	PFOS+PFOA (ng/l) ※3
68	愛知県	名古屋市 ※2	河川	大森橋	矢田川	10	9.9	20
69	愛知県	名古屋市 ※2	河川	新東福橋	戸田川	8.5	12	21
70	愛知県	あま市	河川	萱津橋	新川	13	11	24
71	愛知県	豊山町	地下水			74	17	91
72	三重県	桑名市	河川	横溝橋	木曾川	0.5	1.2	1.7
73	滋賀県	大津市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
74	滋賀県	彦根市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
75	滋賀県	野洲市	地下水			0.1	2.1	2.2
76	京都府	大山崎町	河川	三川合流前		5.6	10	15
77	大阪府	堺市 ※2	河川	毛穴大橋	石津川	9.1	18	27
78	大阪府	堺市 ※2	河川	小野々井橋	和田川	13	38	52
79	大阪府	摂津市 ※2	地下水			5.6	20	25
80	大阪府	摂津市 ※2	地下水			11	160	170
81	大阪府	大阪市 ※2	地下水			25	5500	5500
82	大阪府	大阪市 ※2	地下水			14	1700	1700
83	兵庫県	神戸市 ※2	河川	水道橋	伊川	14	190	200
84	兵庫県	神戸市 ※2	河川	福田橋	福田川	20	16	36
85	兵庫県	尼崎市	河川	猪名川橋	猪名川	8.6	6.4	15
86	兵庫県	尼崎市	河川	大豊橋	神崎川	4.8	26	31
87	兵庫県	加古川市 ※2	地下水			13	22	36
88	兵庫県	加西市 ※2	地下水			1.6	8.6	10
89	兵庫県	小野市 ※2	地下水			2.4	3.4	5.8
90	奈良県	広陵町	河川	枯木橋	葛城川	3.3	20	24
91	奈良県	九条町 ※2	河川	秋篠川流末	秋篠川	6.2	23	29
92	奈良県	川西町 ※2	河川	保田橋	飛鳥川	2.7	67	70
93	和歌山県	和歌山市	河川	土入橋	土入川	0.6	2.8	3.5
94	和歌山県	和歌山市 ※2	地下水			1.6	5.4	7.0
95	鳥取県	倉吉市	河川	巖城	小鴨川	0.2	0.3	0.5
96	鳥取県	倉吉市	地下水			0.7	1.4	2.2
97	島根県	浜田市	河川	河口	浜田川	0.4	0.9	1.4
98	島根県	浜田市	海域	H-1	浜田川河口海域	0.3	1.2	1.6
99	岡山県	備前市	河川	浜の川橋	伊里川	0.9	22	23
100	岡山県	備前市	地下水			1.6	13	15
101	岡山県	岡山市 ※2	河川	新日近橋	日近川	4.1	53	57
102	岡山県	倉敷市	海域	濃地諸島東(33-603-03)	水島地先海域（甲）	0.2	0.5	0.8
103	広島県	東広島市	河川	黒瀬川下流	黒瀬川	4.2	4.1	8.4
104	広島県	東広島市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
105	山口県	下松市	河川	QC-1	切戸川	2.2	2.3	4.5
106	山口県	光市	地下水			0.5	0.2	0.7
107	徳島県	牟岐町	河川	中央橋（補助点）	牟岐川	0.1	0.2	0.3
108	徳島県	鴨島町	地下水			0.7	2.9	3.7
109	香川県	観音寺市	河川	落合橋	柞田川	2.4	7.6	10
110	香川県	綾川町	地下水			16	12	28
111	愛媛県	西条市	河川	中川橋	中山川	3.0	5.1	8.2
112	愛媛県	松山市	河川	中河原橋	内川	1.9	1.3	3.2
113	高知県	高知市	河川	葛島橋	国分川	1.2	0.9	2.1
114	高知県	高知市	地下水			1.2	1.3	2.5
115	福岡県	北九州市	河川	R-6（紫川取水堰）	紫川	2.3	1.5	3.8
116	福岡県	北九州市	地下水			8.7	6.9	15
117	佐賀県	唐津市	河川	町田橋	町田川	1.6	6.1	7.7
118	佐賀県	唐津市	海域	唐津湾東	唐津湾	<0.1	0.3	0.4
119	長崎県	諫早市	河川	高速道下流	西大川	7.1	42	49
120	長崎県	大村市	海域	郡川沖	大村湾	0.3	1.6	2.0
121	長崎県	佐世保市	海域	佐世保川沖	佐世保湾	0.6	1.7	2.3
122	熊本県	玉名市	河川	新大浜橋	菊池川	0.2	5.1	5.4
123	熊本県	宇土市	河川	大曲（平成走湯大橋）	浜戸川	0.6	3.0	3.6
124	大分県	豊後大野市	河川	犬飼	大野川	<0.1	0.3	0.4
125	大分県	日田市	河川	市の村橋	玖珠川	<0.1	0.6	0.7
126	宮崎県	えびの市	河川	加久藤橋	川内川	0.1	0.8	1.0
127	宮崎県	えびの市	湧水			<0.1	<0.2	<0.3
128	鹿児島県	鹿児島市	河川	第二鶴ヶ崎橋	新川	3.3	4.0	7.4
129	鹿児島県	鹿児島市	地下水			0.9	1.2	2.2
130	沖縄県	那覇市	河川	一日橋	国場川	10	3.4	14
131	沖縄県	名護市	河川	久志大川	久志大川	0.2	0.8	1.0
132	沖縄県	名護市	河川	辺野古川	辺野古川	<0.1	<0.2	<0.3
133	沖縄県	国頭郡	河川	加武川西支流	加武川	0.1	0.2	0.3
134	沖縄県	国頭郡	河川	福地川	福地川	<0.1	<0.2	<0.3

令和2年度有機フッ素化合物全国存在状況把握調査結果一覧（PFOS及びPFOA）

報告下限値は、PFOS：0.1ng/l、PFOA：0.2ng/lとし、下限値未満の数値についてそれぞれ「<0.1」、「<0.2」と記載。

No.	都道府県名	市区町村名	地点区分	地点名 ※1	河川・湖沼・海域名	PFOS (ng/l)	PFOA (ng/l)	PFOS+PFOA (ng/l) ※3
135	沖縄県	国頭郡	河川	美徳川	美徳川	<0.1	<0.2	<0.3
136	沖縄県	国頭郡	河川	億首川上流	億首川	<0.1	<0.2	<0.3
137	沖縄県	沖縄市	河川	ダクジャク川	ダクジャク川	430	21	450
138	沖縄県	中頭郡	河川	白比川	白比川	8.0	2.7	10
139	沖縄県	中頭郡	海域	大道川河口沖	大道川河口沖	3.3	2.8	6.1
140	沖縄県	うるま市	湧水	アカザンガー		53	130	180
141	沖縄県	宜野湾市 ※2	湧水	アガリガー		22	3.4	25
142	沖縄県	中頭郡	湧水	シリーガー		1100	57	1100
143	沖縄県	中頭郡	湧水	インガー		40	11	52

※1 地下水及び一部の湧水は私有地において測定している場合があるため、市区町村名までの記載とする。

※2 過去に実施した調査結果から有機フッ素化合物の検出が見込まれ選定された地点。

※3 調査結果は有効桁数2桁で処理した値を掲載しているため、「PFOS+PFOA」の値は必ずしも「PFOS」及び「PFOA」の結果の合算値とは一致しない。

令和3年度公共用水域及び地下水のPFOS及びPFOA調査結果一覧

都道府県	市町村	地点区分	地点名	河川・湖沼・海域名	PFOS (ng/L)	PFOA (ng/L)	PFOS+PFOA (ng/L)
北海道		河川	中川	天塩川下流(4)	<0.15	0.64	0.7
北海道		河川	釧路市上水愛国浄水場取水口	釧路川中流			<0.3
北海道		河川	新川橋	釧路川下流(2)			0.3
北海道		河川	伊納大橋	石狩川上流(4)			1.8
北海道		河川	美々橋	美々川	1.4	3.2	4.6
北海道	旭川市	河川	旭川市石狩川浄水場取水口	石狩川上流(2)	<0.15	0.19	0.3
北海道	旭川市	河川	旭川市忠別川浄水場取水口	石狩川上流(3)	<0.15	0.74	0.8
北海道	旭川市	河川	旭川大橋	石狩川上流(4)	0.15	0.49	0.6
岩手県		河川	府金橋	馬淵川上流	0.1	0.22	0.32
岩手県		河川	下豊年橋	馬淵川上流	0.1	0.25	0.35
岩手県		河川	小山田橋	閉伊川下流	0.1	<0.2	0.3
岩手県		河川	宮古橋	閉伊川下流	0.1	0.2	0.3
岩手県		河川	広表橋	和賀川中流	0.1	0.32	0.45
岩手県		河川	頭首工	飯豊川	0.35	0.75	1.1
岩手県		河川	宿内橋	宿内川	0.3	1.5	1.9
岩手県		河川	沼畑橋	磯田川	0.22	1.3	1.5
岩手県		地下水			0.3	3.6	4
岩手県		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
福島県		河川	新郷ダム	阿賀野川(3)			10
福島県		河川	百間橋	宇多川(清水橋より下流)			0.3
福島県		河川	小浜橋	富岡川			0.5
福島県		海域	東京電力(株)広野火力発電所沖約1,000m	相双地区地先海域			0.4
福島県	郡山市	河川	阿武隈川合流前	大滝根川(谷田川を含む)	<0.3	2.2	2.5
福島県	郡山市	河川	阿武隈川合流前	逢瀬川(暮ノ内橋より下流)	0.8	5.0	5.8
福島県	郡山市	地下水					<0.3
福島県	郡山市	地下水					5.4
福島県	いわき市	河川	みなと大橋	藤原川	1.3	12	13
福島県	いわき市	河川	六十枚橋	夏井川(好間川合流点より下流)	0.4	1.3	1.8
福島県	いわき市	河川	鮫川橋	鮫川(山田川合流点より下流)	0.3	4.1	4.5
福島県	いわき市	河川	蛭田橋	蛭田川	0.6	3.1	3.8
福島県	いわき市	河川	松葉橋	仁井田川	0.2	2.8	3.1
福島県	いわき市	地下水			0.1	<0.2	0.3
福島県	いわき市	地下水			0.6	11	12
福島県	いわき市	地下水			0.3	3.5	3.9
福島県	いわき市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
福島県		地下水					<0.3
福島県		地下水					8.6
福島県		地下水					<0.3
福島県		地下水					4
茨城県		河川	布川	利根川下流	2.9	7.0	9.9
茨城県		河川	佐原	利根川下流	3.0	5.5	8.5
茨城県		河川	河口堰	利根川下流	3.0	5.9	8.9
茨城県		河川	滝下橋	鬼怒川(3)	3.0	4.7	7.7
茨城県		河川	小高橋(浄水場下)	早戸川(2)	6.4	4.9	11
茨城県		河川	所橋	山王川	8	19	27
茨城県		河川	園部新橋	園部川	1.3	11	12
茨城県		河川	上宿橋	梶無川	13	41	54
茨城県		河川	堀の内橋	夜越川	3.7	14	18
茨城県		河川	あやめ橋	前川	2.8	12	14
茨城県		河川	大橋	茂宮川	1.1	2.5	3.7
茨城県		河川	浅川橋	浅川	0.7	2.2	3
茨城県		河川	下玉川橋	玉川	1.2	1.9	3.1
茨城県		河川	菅生沼湖心	飯沼川	5.8	12	18
茨城県		河川	文巻橋	小貝川	2.1	6.5	8.6
茨城県		湖沼	宮前	澗沼	1.8	8.4	10
茨城県		湖沼	牛久沼湖心	牛久沼	2.6	13	15
茨城県	水戸市	河川	入野橋	石川川	4.4	5.8	10
茨城県		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
茨城県		地下水			2.3	<0.2	2.5
茨城県	つくば市	河川	小茎橋	稲荷川	2.1	7.8	10

茨城県	つくば市	河川	境松橋	西谷田川	2.2	17	19
茨城県		地下水			180	30	210
埼玉県		河川	治水橋	荒川中流	2	<2	4
埼玉県		河川	一の橋	小山川上流	3.2	5.5	8.3
埼玉県		河川	新元田橋	小山川上流	0.7	0.95	1.7
埼玉県		河川	新明橋	小山川下流	7.9	7.7	15
埼玉県		河川	新泉橋	元小山川	25	12	37
埼玉県		河川	いろは橋	新河岸川	16	7.3	23
埼玉県		河川	笹目橋	新河岸川	11	5.6	17
埼玉県		河川	三園橋	白子川	13	5.8	18
埼玉県		河川	東橋	異目川	12	5.0	17
埼玉県		河川	栄橋	柳瀬川	8.7	4.2	13
埼玉県		河川	給食センター前	入間川上流	0.45	0.45	0.9
埼玉県		河川	成木大橋	成木川	2.6	1.5	4.1
埼玉県		河川	今川橋	越辺川上流	2.6	3.6	6.1
埼玉県		河川	山吹橋	越辺川上流	1.1	1.2	2.3
埼玉県		河川	天神橋	高麗川	0.5	0.6	1.1
埼玉県		河川	明覚	都幾川	0.5	0.55	1.1
埼玉県		河川	兜川合流点前	槻川	2.3	1.7	4.0
埼玉県		河川	大内沢川合流点前	槻川	3.7	0.35	4.0
埼玉県		河川	天神橋	市野川上流	3.6	5.0	8.6
埼玉県		河川	徒歩橋	市野川下流	4.3	5.9	9.7
埼玉県		河川	赤平橋	赤平川	0.7	1.2	1.9
埼玉県		河川	原谷橋	横瀬川	0.75	1.2	2.0
埼玉県		河川	中津川合流点前	荒川上流(1)	<0.3	<0.3	<0.6
埼玉県		河川	親鼻橋	荒川上流(2)	0.9	0.85	1.8
埼玉県		河川	豊橋	中川上流	4.7	7.2	12
埼玉県		河川	大和橋	霞川	7.9	3.5	11
埼玉県		河川	葛三橋	大場川	8.5	12	21
埼玉県		河川	森下橋	唐沢川	3.2	6.4	9.5
埼玉県	さいたま市	河川	礮橋	綾瀬川上流	6.5	8.1	14
埼玉県	さいたま市	河川	中土手橋	鴨川	23	8.0	31
埼玉県	さいたま市	河川	加茂川橋	鴨川	22	5.6	27
埼玉県	さいたま市	河川	八丁橋	芝川	32	13	45
埼玉県	さいたま市	河川	境橋	芝川	9.1	7.4	16
埼玉県	さいたま市	河川	柳橋	藤右衛門川	11	7.6	18
埼玉県	さいたま市	河川	市立浦和南高校脇	笹目川	5.0	5.4	10
埼玉県	川越市	河川	旭橋	新河岸川			29
埼玉県	川越市	河川	不老橋	不老川			60
埼玉県	川越市	河川	初雁橋	入間川下流			12
埼玉県	熊谷市	河川	昭和橋	福川	9.9	14	24
埼玉県	熊谷市	河川	吉見橋	和田吉野川	4.0	8.3	12
埼玉県	所沢市	河川	二柳橋	柳瀬川	8.3	5.1	13
埼玉県	所沢市	河川	中橋	東川	6.5	7.4	13
埼玉県	所沢市	地下水			1	0.4	1.4
埼玉県	所沢市	地下水			3.1	1.5	4.6
埼玉県	春日部市	河川	小測橋	大落古利根川	3.4	4.5	7.9
埼玉県	春日部市	河川	松富橋	中川上流	4.2	5.4	9.6
埼玉県	草加市	河川	綾瀬川合流点前	古綾瀬川			31
埼玉県	越谷市	河川	中島橋	元荒川	4.5	6.8	11
埼玉県	越谷市	河川	ふれあい橋	大落古利根川	2.8	5.3	8.2
埼玉県	越谷市	河川	昭和橋	新方川	9.1	7.8	16
千葉県		河川	流山橋	江戸川上流	2	3	5
千葉県		河川	矢切取水場	江戸川上流	2	3	5
千葉県		河川	栄橋	利根川下流	2.9	7.0	9.9
千葉県		河川	水郷大橋	利根川下流	3.0	5.5	8.5
千葉県		河川	河口堰	利根川下流	3.0	5.9	8.9
千葉県		河川	中央大橋	黒部川上流	2.2	9.7	11
千葉県		河川	黒部川水門	黒部川下流	2.0	6.4	8.4
千葉県		河川	新井橋	栗山川上流	1.7	7.7	9.4
千葉県		河川	木戸大橋	栗山川下流	1.8	5.5	7.3
千葉県		河川	三口橋	夷隅川上流	0.4	4.9	5.3
千葉県		河川	江東橋	夷隅川下流	0.1	3.0	3.1
千葉県		河川	菱橋	汐入川	3.7	4.1	7.8
千葉県		河川	岩田橋	小櫃川上流	<0.1	5.8	5.9

千葉県		河川	小櫃橋	小櫃川下流	0.6	10	10
千葉県		河川	名内橋	金山落	240	32	270
千葉県		河川	長門橋	長門川	3.9	10	13
千葉県		河川	清水橋	清水川	2.0	7.2	9.2
千葉県		河川	坂本	二夕間川	<0.1	1.7	1.8
千葉県		河川	東町地先	袋倉川	<0.1	2.7	2.8
千葉県		河川	横渚取水口	待崎川	0.3	4.9	5.2
千葉県		河川	三原橋	三原川	0.1	2.6	2.7
千葉県		河川	上水道取水口	長尾川	<0.1	0.9	1.0
千葉県		河川	池田橋	増間川	<0.1	2.0	2.1
千葉県		湖沼	上水道取水口下	印旛沼	6.4	14	20
千葉県	千葉市	河川	都橋	都川	3.6	9.3	12
千葉県	千葉市	河川	日本橋	葭川	41	16	57
千葉県	千葉市	河川	新花見川橋	印旛放水路下流	7.3	7.7	15
千葉県	千葉市	海域	千葉 1	千葉港(甲)	1.5	2.3	3.8
千葉県	千葉市	海域	千葉 2	千葉港(甲)	1.0	2.0	3.0
千葉県	千葉市	海域	千葉 3	千葉港(甲)	2.0	2.3	4.3
千葉県	千葉市	地下水			0.8	4.6	5.4
千葉県	千葉市	地下水			0.3	0.3	0.6
千葉県	千葉市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県		地下水			4.5	5.7	10
千葉県	市川市	地下水					<4
千葉県	船橋市	河川	八千代橋	海老川	3.2	6.4	9.7
千葉県	船橋市	海域	船橋 1	東京湾(3)	3.8	2.2	6.1
千葉県	船橋市	海域	船橋 2	東京湾(9)	1.8	2.6	4.4
千葉県	船橋市	地下水			0.7	1.5	2.2
千葉県	船橋市	地下水			<0.2	<0.3	<0.5
千葉県	船橋市	地下水			6.5	3.5	10
千葉県	船橋市	地下水			3.3	10	13
千葉県	船橋市	地下水			<0.2	0.7	0.9
千葉県	船橋市	地下水			<0.2	<0.3	<0.5
千葉県	船橋市	地下水			0.2	<0.3	0.5
千葉県	船橋市	地下水			1.5	2.1	3.6
千葉県	船橋市	地下水			2.7	2.9	5.6
千葉県	船橋市	地下水			<0.2	<0.3	<0.5
千葉県	船橋市	地下水			2.8	11	13
千葉県	船橋市	地下水			2.1	7.3	9.4
千葉県	船橋市	地下水			<0.2	<0.3	<0.5
千葉県		地下水			<0.1	0.2	0.3
千葉県		地下水			1	20	21
千葉県	松戸市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県	松戸市	地下水			1	3.1	4.1
千葉県		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県		地下水			0.3	7.8	8.1
千葉県		地下水			<0.1	0.8	0.9
千葉県		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県		地下水			0.4	5.6	6
千葉県		地下水			<0.1	47	47
千葉県		地下水			3.5	2.2	5.7
千葉県	柏市	河川	北柏橋	大堀川	10	9.8	19
千葉県	柏市	河川	上沼橋	大津川	15	8.7	23
千葉県	柏市	地下水					<0.3
千葉県		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県	市原市	湖沼	加茂橋下流部	高滝夕ム貯水池	0.5	11	11
千葉県	市原市	地下水					<0.3
千葉県		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県		地下水			1.2	8	9.2
千葉県		地下水			<0.1	0.2	0.3
千葉県		地下水			<0.1	3.1	3.2
千葉県		地下水			2.4	37	39
千葉県		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県		地下水			0.1	31	31

千葉県	地下水			9.4	6.3	15
千葉県	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県	地下水			<0.1	0.2	0.3
千葉県	地下水			<0.1	0.6	0.7
千葉県	地下水			<0.1	0.5	0.6
千葉県	地下水			<0.1	2.3	2.4
千葉県	地下水			<0.1	3	3.1
千葉県	地下水			0.5	11	11
千葉県	地下水			2.7	39	41
千葉県	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県	地下水			0.2	1.4	1.6
千葉県	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
千葉県	地下水			<0.1	3.8	3.9
千葉県	地下水			1.4	19	20
千葉県	地下水			2.9	14	16
千葉県	地下水			0.5	40	40
千葉県	地下水			7.8	24	31
千葉県	地下水			1.2	17	18
千葉県	地下水			2.1	7.2	9.3
千葉県	地下水			25	8.1	33
千葉県	地下水			7.8	37	44
千葉県	地下水			0.1	2.7	2.8
千葉県	地下水			0.3	1	1.3
千葉県	地下水			<0.1	0.2	0.3
千葉県	地下水			<0.1	1.6	1.7
東京都	河川	桑袋大橋	綾瀬川下流	8.0	6.0	14
東京都	河川	葛西橋	荒川下流(2)	24	7.2	31
東京都	河川	小台橋	隅田川	8.0	4.5	13
東京都	河川	羽村堰	多摩川上流(2)	0.2	0.5	0.7
東京都	河川	拝島原水補給点	多摩川上流(2)	1.2	1.3	2.5
東京都	河川	大師橋	多摩川中・下流	4.9	5.6	10
東京都	河川	芝宮橋(都県境)	新河岸川	6.5	4.5	11
東京都	河川	東秋川橋(多摩川合流点前)	秋川	0.55	0.8	1.4
東京都	河川	高幡橋(多摩川合流点前)	浅川(2)	14	5.0	19
東京都	河川	清柳橋(都県境)	柳瀬川	9.6	6.3	15
東京都	河川	葛三橋(中川合流点前)	大場川	5.0	19	24
東京都	河川	鷲宮橋	毛長川	7.5	6.5	14
東京都	地下水			1.5	1.7	3.2
東京都	地下水			15	27	42
東京都	地下水			8.8	0.8	9.6
東京都	地下水			47	23	70
東京都	地下水			4.2	3.2	7.4
東京都	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都	地下水			23	10	33
東京都	地下水			6.5	23	29
東京都	地下水			5.1	69	74
東京都	地下水			20	50	70
東京都	地下水			18	15	33
東京都	地下水			2.8	29	31
東京都	地下水			3.4	3	6.4
東京都	地下水			18	14	32
東京都	地下水			4.5	7	11
東京都	地下水			100	41	140
東京都	地下水			0.5	330	330
東京都	地下水			22	6.7	28
東京都	地下水			6	5.3	11
東京都	地下水			2.5	1.7	4.2
東京都	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都	地下水			3	5.6	8.6
東京都	地下水			5.9	10	15
東京都	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都	地下水			7.1	5.2	12
東京都	地下水			78	11	89

東京都		地下水			72	9.1	81
東京都		地下水			9.2	9.9	19
東京都		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都		地下水			0.1	0.2	0.3
東京都		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都		地下水			2.4	27	29
東京都	八王子市	河川	下田橋下(多摩川合流点前)	谷地川	7.3	5.1	12
東京都	八王子市	河川	長沼橋下(さいかち堰)	浅川(1)	11	4.1	15
東京都	八王子市	河川	横川橋(浅川合流点前)	南浅川	3.7	7.3	11
東京都	八王子市	河川	春日橋(浅川合流点前)	湯殿川	6.9	4.0	10
東京都	八王子市	地下水			0.5	0.2	0.8
東京都	八王子市	地下水			17	8	25
東京都		地下水			10	6.5	16
東京都		地下水			580	64	640
東京都		地下水			250	36	280
東京都		地下水			53	12	65
東京都		地下水			27	60	87
東京都		地下水			42	9.5	51
東京都		地下水			16	6.5	22
東京都		地下水			1.5	1.7	3.2
東京都		地下水			99	46	140
東京都		地下水			410	40	450
東京都		地下水			3.6	4.5	8.1
東京都		地下水			10	5.2	15
東京都		地下水			7.7	8.5	16
東京都		地下水			180	280	460
東京都	町田市	地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都	町田市	地下水			2.5	1.8	4.4
東京都	町田市	地下水			5	1.6	6.7
東京都		地下水			53	12	65
東京都		地下水			1.1	0.6	1.7
東京都		地下水			34	10	44
東京都		地下水			110	18	120
東京都		地下水			2.2	10	12
東京都		地下水			0.6	<0.2	0.8
東京都		地下水			100	17	110
東京都		地下水			37	9.7	46
東京都		地下水			48	9.2	57
東京都		地下水			78	15	93
東京都		地下水			6.9	6.2	13
東京都		地下水			5.5	240	240
東京都		地下水			400	12	410
東京都		地下水			65	13	78
東京都		地下水			7.3	5.6	12
東京都		地下水			16	5.3	21
東京都		地下水			15	3.4	18
東京都		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都		地下水			3.4	2.3	5.7
東京都		地下水			<0.1	<0.2	<0.3
東京都		地下水			12	7.4	19
東京都		地下水			0.4	1.5	1.9
東京都		地下水			58	9.1	67
東京都		地下水			8.3	4.3	12
東京都		地下水			2.1	0.7	2.8
東京都		地下水			3.2	7.4	10
東京都		地下水			0.6	0.6	1.2
神奈川県		河川	大師橋	多摩川中・下流	4.9	5.6	10
神奈川県		河川	亀の子橋	鶴見川上流	8	4	12
神奈川県		河川	寒川取水堰(上)	相模川中流	3	2	5
神奈川県		河川	十文字橋	酒匂川上流	<1	1	<5
神奈川県		河川	馬入橋	相模川下流	5	3	8
神奈川県		湖沼	湖央部(丹沢湖)	丹沢湖	<1	<1	<5

神奈川県	川崎市	河川	耕地橋	鶴見川上流	8	3	11
神奈川県	川崎市	河川	一の橋	多摩川（三沢川）	18	5	23
神奈川県	川崎市	海域	京浜運河扇町	東京湾（6）	1	1	<5
神奈川県	川崎市	海域	扇島沖	東京湾（12）	<1	1	<5
神奈川県	相模原市	湖沼	湖央東部	相模湖	1	<1	<5
神奈川県	相模原市	湖沼	湖央部（津久井湖）	津久井湖	1	3	5
神奈川県	藤沢市	河川	富士見橋	引地川	160	7	170
神奈川県	藤沢市	河川	境川橋	境川（2）	22	5	27
神奈川県	藤沢市	海域	辻堂沖	相模湾（1）	<2.5	<2.5	<5
神奈川県		地下水			<2.5	<2.5	<5
神奈川県	大和市	河川	福田橋	引地川	320	27	340
神奈川県		地下水			16	5.4	21
神奈川県		地下水			40	5.9	46
神奈川県		地下水			<2.5	<2.5	<5
神奈川県		地下水			<2.5	<2.5	<5
福井県		河川	九頭竜ダム	九頭竜川上流	<1	<1	<5
福井県		河川	荒鹿橋	九頭竜川中流	<1	<1	<5
福井県		河川	中角橋	九頭竜川中流	<1	<1	<5
福井県		河川	高屋橋	九頭竜川中流	<1	<1	<5
福井県		河川	布施田橋	九頭竜川下流	1	2	<5
福井県		河川	九頭竜川河口（新保橋）	九頭竜川下流	<1	2	<5
福井県		河川	豊橋	日野川上流	<1	<1	<5
福井県		河川	明治橋（深谷）	日野川下流	1	3	<5
福井県		河川	日光橋	日野川下流	2	4	6
福井県		河川	清間橋	竹田川上流	<1	1	<5
福井県		河川	栄橋	竹田川下流	<1	5	6
福井県		河川	三島橋	笙の川	<1	2	<5
福井県		河川	深川（木の芽橋）	深川	<1	1	<5
福井県		河川	二夜の川（末端）	二夜の川	2	1	<5
福井県		河川	穴地蔵橋	井の口川下流	<1	1	<5
福井県		河川	新道大橋	北川上流	<1	<1	<5
福井県		河川	高塚橋	北川下流	<1	<1	<5
福井県		河川	湯岡橋	南川	<1	<1	<5
福井県		河川	和田橋	耳川	<1	<1	<5
福井県		河川	兵庫川（新野中橋）	兵庫川	<1	1	<5
福井県		河川	吉野瀬川（下司橋）	吉野瀬川下流	1	1	<5
福井県		河川	浅水川（天神橋）	浅水川下流	1	1	<5
福井県		河川	真名川（土布子橋）	真名川	<1	<1	<5
福井県		河川	磯部川（安沢橋）	磯部川	5	15	20
福井県		河川	鞍谷川（浮橋）	鞍谷川下流	<1	<1	<5
福井県		河川	清滝川（新在家橋）	清滝川	<1	<1	<5
福井県		河川	穴田川（榛木橋）	穴田川	<1	1	<5
福井県		河川	田島川（長屋橋）	田島川	1	2	<5
福井県		河川	五領川（熊堂橋）	五領川	<1	<1	<5
福井県		河川	大納川（末端）	大納川	<1	<1	<5
福井県		河川	黒津川（水門）	黒津川	1	2	<5
福井県		湖沼	観音川（崎田橋）	北潟湖	2.5	43	45
福井県		湖沼	はず川（上口橋）	三方五湖	<2.5	<2.5	<5
福井県		湖沼	北潟湖心	北潟湖（乙）	<2.5	24	27
福井県		湖沼	久々子湖南部	三方五湖（乙）	<2.5	<2.5	<5
福井県		湖沼	三方湖東部	三方五湖（乙）	<2.5	<2.5	<5
福井県	福井市	河川	清水山橋	日野川下流	1.6	3.8	5
福井県	福井市	河川	天神橋	足羽川上流	0.1	0.6	<5
福井県	福井市	河川	水越橋	足羽川下流	0.7	1.9	<5
福井県	福井市	河川	荒川（東今泉橋）	荒川上流	1	1.7	<5
福井県	福井市	河川	荒川（水門）	荒川下流	1.1	2.2	<5
福井県	福井市	河川	天王川（末端）	天王川	1.6	2.6	<5
福井県	福井市	河川	底喰川（護国橋）	底喰川上流	1.2	2.7	<5
福井県	福井市	河川	底喰川（西野橋）	底喰川下流	2.0	2.6	<5
福井県	福井市	河川	狐川（狐橋）	狐川	6.2	27	33
福井県	福井市	河川	八ヶ川（水門）	八ヶ川	1.3	6.7	8
福井県	福井市	河川	馬渡川（末端）	馬渡川	3.2	4.6	7
福井県	福井市	河川	馬渡北橋	馬渡川	1.2	2.7	<5
福井県	福井市	河川	江端川（江守橋）	江端川	1.9	3.9	5
福井県	福井市	河川	朝六川（大島新橋）	朝六川	4.4	5.7	10

福井県	福井市	河川	七瀬川（御鷹橋）	七瀬川	0.9	2.2	<5
福井県	福井市	河川	未更毛川（やすだ橋）	未更毛川	1.3	5.0	6
福井県	福井市	河川	古市ふれあい橋	芳野川	0.3	0.7	<5
福井県	福井市	河川	志津川（水門）	志津川	2.2	4.6	6
福井県	福井市	地下水			<1	4	5
福井県	福井市	地下水			1	<1	<5
福井県	福井市	地下水			<1	<1	<5
福井県	福井市	地下水			<1	<1	<5
福井県	福井市	地下水			<1	<1	<5
福井県	福井市	地下水			<1	<1	<5
福井県		地下水			1.6	0.6	<5
福井県		地下水			1.8	3.6	5
山梨県		河川	富士橋	富士川（3）	1.7	3.1	4.8
山梨県		河川	富士見橋	相模川上流（1）	<2.5	<2.5	<5
山梨県		河川	大月橋	相模川上流（2）	<2.5	<2.5	<5
山梨県		河川	鎌田川流末	鎌田川	<2.5	2.7	5
山梨県		河川	平等川流末	平等川	<2.5	3	5
山梨県		河川	新大橋	滝沢川	<2.5	<2.5	<5
山梨県		河川	流末	柄杓流川	2.9	<2.5	5
山梨県		河川	落合橋	朝日川	<2.5	<2.5	<5
山梨県		河川	西方寺橋	笹子川	<2.5	<2.5	<5
山梨県		河川	鶴川橋	鶴川	<2.5	<2.5	<5
山梨県		河川	黒沢川流末	黒沢川	<2.5	<2.5	<5
山梨県		河川	昭和橋	宮川	<2.5	<2.5	<5
山梨県		湖沼	山中湖湖心	山中湖	<2.5	<2.5	<5
山梨県		湖沼	河口湖湖心	河口湖	<2.5	<2.5	<5
山梨県		湖沼	西湖湖心	西湖	<2.5	<2.5	<5
山梨県		湖沼	精進湖湖心	精進湖	<2.5	<2.5	<5
山梨県		湖沼	本栖湖湖心	本栖湖	<2.5	<2.5	<5
山梨県	甲府市	河川	桜橋	荒川上流	<5	<5	<10
山梨県	甲府市	河川	二川橋	荒川下流	<5	<5	<10
山梨県	甲府市	河川	濁川橋	濁川	<5	<5	<10
山梨県	甲府市	地下水			<5	<5	<10
山梨県	甲府市	地下水			<5	<5	<10
山梨県	甲府市	地下水			<5	6	11
山梨県	甲府市	地下水			<5	<5	<10
山梨県	甲府市	地下水			<5	<5	<10
山梨県	甲府市	地下水			<5	<5	<10
山梨県	甲府市	地下水			8	6	14
山梨県	甲府市	地下水			11	<5	16
山梨県	甲府市	地下水			<5	<5	<10
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					130
山梨県		地下水					130
山梨県		地下水					9
山梨県		地下水					10
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					<5
山梨県		地下水					15
山梨県		地下水					32
山梨県		地下水					<5

山梨県		地下水						<5
山梨県		地下水						8
山梨県		地下水						<5
山梨県		地下水						<5
山梨県		地下水						10
山梨県		地下水						<5
山梨県		地下水						7
長野県	松本市	河川	新田川橋	田川	1.9	1.7		3.6
岐阜県		河川	兼山ダム	木曾川中流	0.1	0.6		0.7
岐阜県		河川	鮎之瀬橋	長良川中流	0.1	0.2		0.4
岐阜県		河川	海津橋	揖斐川(3)	0.7	1.7		2.4
愛知県		河川	境大橋	境川下流	6	7		13
愛知県		河川	市原橋	逢妻川下流	<2	2		4
愛知県		河川	三ッ又橋	猿渡川	2	3		5
愛知県		河川	坂下小橋	朝鮮川	2	7		9
愛知県		河川	坂下橋	半場川	3	7		10
愛知県		河川	潭水橋	長田川	<2	3		5
愛知県		河川	稗田橋	稗田川	5	4		9
愛知県		河川	高浜橋	高浜川	2	4		6
愛知県		河川	水門橋	新川	3	4		7
愛知県		河川	日光大橋	日光川	6	9		16
愛知県		河川	待合橋	五条川下流	7	7		15
愛知県		河川	萱津橋	新川下流	8	4		13
愛知県		河川	長篠橋	豊川上流	<2	<2		<4
愛知県		河川	鳳来橋	宇連川	<2	2		4
愛知県		河川	半田大橋	阿久比川	<2	97		99
愛知県		河川	古川頭首工	矢作古川	<2	2		4
愛知県		河川	米津小橋	鹿乘川	<2	5		7
愛知県		河川	剣橋	音羽川	2	5		8
愛知県		河川	柳橋	佐奈川	4	9		13
愛知県		河川	船倉橋	汐川	<2	9		11
愛知県		河川	常盤橋	大千瀬川	<2	<2		<4
愛知県		湖沼	中央	油ヶ淵	4	4		8
愛知県		海域	N - 4	名古屋港(乙)	<2	<2		<4
愛知県		海域	N - 5	常滑地先海域	<2	<2		<4
愛知県		海域	N - 8	伊勢湾	<2	<2		<4
愛知県		海域	A - 6	渥美湾(甲)	<2	<2		<4
愛知県		海域	A - 7	渥美湾(乙)	<2	<2		<4
愛知県		海域	K - 2	衣浦港南部	<2	<2		<4
愛知県		海域	K - 4	衣浦湾	<2	<2		<4
愛知県	豊橋市	河川	御厩橋	梅田川	6	36		42
愛知県	豊橋市	海域	A - 3	神野・田原地先海域	<2	7		9
愛知県	豊橋市	地下水			<2	<2		<4
愛知県	豊橋市	地下水			<2	<2		<4
愛知県	豊橋市	地下水			<2	2		4
愛知県	豊橋市	地下水			<2	<2		<4
愛知県	豊橋市	地下水			<2	9		11
愛知県	豊橋市	地下水			<2	20		22
愛知県	岡崎市	河川	岡崎市水道取入口	乙川上流	3	7		10
愛知県	岡崎市	河川	占部用水取入口(六名)	乙川下流	2	2		4
愛知県	岡崎市	河川	細川頭首工	巴川	<2	2		4
愛知県	岡崎市	河川	学校橋	男川	<2	<2		<4
愛知県	岡崎市	河川	ツノジ橋	雨山川及び乙女川下流	<2	<2		<4
愛知県	一宮市	河川	北今橋	日光川	9	19		29
愛知県		地下水			18	13		31
愛知県		地下水			<2	<2		<4
愛知県		地下水			<2	<2		<4
愛知県		地下水			4	13		17
愛知県		地下水			5	7		13
愛知県	豊田市	河川	御乗替橋	逢妻川上流	9	12		22
愛知県	豊田市	河川	宮前橋	逢妻川上流	35	7		42
愛知県	豊田市	河川	新富国橋	矢作川上流	<2	<2		<4
愛知県	豊田市	河川	小渡新橋	介木川	<2	<2		<4
愛知県	豊田市	河川	万町浄水場取入口	介木川	<2	<2		<4
愛知県	豊田市	河川	堀越橋	木瀬川及び犬伏川下流	<2	<2		<4

愛知県	豊田市	河川	犬伏橋	木瀬川及び犬伏川下流	<2	<2	<4
愛知県	豊田市	地下水			<2	<2	<4
愛知県		地下水			15	13	28
愛知県		地下水			<2	5	7
愛知県		地下水			2	3	5
愛知県		地下水			4	12	17
愛知県		地下水			<2	<2	<4
愛知県		地下水			2	3	6
愛知県		地下水			<2	<2	<4
愛知県		地下水			8	8	16
愛知県		地下水			<2	<2	<4
愛知県		地下水			<2	9	11
愛知県		地下水			<2	<2	<4
愛知県		地下水			<2	<2	<4
愛知県		地下水			<2	<2	<4
愛知県		地下水			12	16	29
愛知県		地下水			<2	8	10
三重県		河川	大野木橋	木津川 - 1			9.1
三重県		河川	岩倉橋	木津川 - 2			8.6
三重県		河川	鳥ヶ原大橋	木津川 - 2			10
三重県		河川	家野橋	名張川			3.2
三重県		河川	熊野大橋	熊野川			<0.3
三重県	四日市市	河川	海蔵橋	海蔵川上流	<5	48	48
滋賀県		河川	唐橋流心	瀬田川	1	4	6
滋賀県		河川	洗堰下	瀬田川			5
滋賀県		河川	県道大津守山近江八幡線との交叉地点	十禅寺川全域	5.7	19	25
滋賀県		河川	県道大津守山近江八幡線との交叉地点	葉山川全域	6.2	17	24
滋賀県		河川	県道大津守山近江八幡線との交叉地点	守山川全域	11	16	27
滋賀県		河川	美浜橋	姉川本流全域	1	<1	2
滋賀県		河川	河口部上流300m地点	田川本流全域	<1	1	2
滋賀県		河川	朝妻橋	天野川本流全域	1	1.7	3
滋賀県		河川	犬上川橋上流100m地点	犬上川本流全域	1	1.5	2.5
滋賀県		河川	唐崎橋	宇曽川本流全域	1	2.2	3.5
滋賀県		河川	栗見橋	愛知川本流全域	1.2	2.7	4.2
滋賀県		河川	野村橋	日野川本流全域	1.7	10	13
滋賀県		河川	野田橋	家棟川本流全域	4	21	26
滋賀県		河川	服部大橋	野洲川本流全域			<2
滋賀県		河川	横田橋	野洲川本流全域	1	3.5	5
滋賀県		河川	大浦川橋上流300m地点	大浦川全域	<1	1	2
滋賀県		河川	大川橋	知内川全域	<1	<1	<2
滋賀県		河川	浜分橋	石田川全域	<1	1.2	2.2
滋賀県		河川	常安橋	安曇川全域	<1	<1	<2
滋賀県		湖沼	今津沖	琵琶湖(1)(琵琶湖大橋北)	1	3.2	4.5
滋賀県		湖沼	長浜沖	琵琶湖(1)(琵琶湖大橋北)	1	3.5	4.7
滋賀県		湖沼	北小松沖	琵琶湖(1)(琵琶湖大橋北)	1	3.5	5
滋賀県		湖沼	愛知川沖	琵琶湖(1)(琵琶湖大橋北)	1	3.5	4.5
滋賀県		湖沼	堅田沖中央	琵琶湖(2)(琵琶湖大橋南)	1	4	5.2
滋賀県		湖沼	浜大津沖	琵琶湖(2)(琵琶湖大橋南)	1	4	5.7
滋賀県		湖沼	唐崎沖中央	琵琶湖(2)(琵琶湖大橋南)	1	4	5
滋賀県		湖沼	新杉江沖	琵琶湖(2)(琵琶湖大橋南)	2.2	5.2	7.7
滋賀県	大津市	河川	国道161号線との交叉地点	天神川全域	1	5	5.2
滋賀県	大津市	河川	旧国道(現大津市道)との交叉地点	大宮川全域	1	1.7	2
滋賀県	大津市	河川	新柳川橋	柳川全域	2	20	21
滋賀県	大津市	河川	大津湖岸線との交叉地点	吾妻川全域	1.2	4.7	5.2
滋賀県	大津市	河川	大津湖岸線との交叉地点	相模川全域	2.2	9.2	11
滋賀県	大津市	河川	稲津橋	大戸川全域	1.2	14	15
滋賀県	大津市	河川	瀬田川との合流より上流50m地点	信楽川全域	<1	7.5	7.5
滋賀県	大津市	河川	和迎川下橋	和迎川全域	6.2	24	31
京都府		河川	隠元橋	宇治川(1)	<2	6	8
京都府		河川	宇治川御幸橋	宇治川(2)	<2	6	8
京都府		河川	渡月橋	桂川上流	<2	5	7
京都府		河川	西大橋	桂川下流(1)	<2	6	8
京都府		河川	宮前橋	桂川下流(2)	4	10	14
京都府		河川	世瀬橋	木津川(2)	<2	6	8
京都府		河川	恭仁大橋	木津川(3)	<2	9	11

京都府		河川	玉水橋	木津川(3)	<2	10	12
京都府		河川	木津川御幸橋	木津川(3)	<2	12	14
京都府		河川	安野橋	由良川上流	<2	<2	<4
京都府		河川	山家橋	由良川下流	<2	<2	<4
京都府		河川	以久田橋	由良川下流	<2	<2	<4
京都府		河川	音無瀬橋	由良川下流	<2	15	17
京都府		河川	波美橋	由良川下流	<2	2	4
京都府		河川	由良川橋	由良川下流	<2	5	7
京都府		河川	六反田橋	野田川	<2	<2	<4
京都府		河川	堂谷橋	野田川	<2	2	4
京都府		河川	荒木野橋	竹野川	<2	3	5
京都府		河川	小畑橋	小畑川下流	11	12	23
京都府		河川	二ノ橋	大谷川	8	61	69
京都府		河川	蛭橋	田原川	4	17	21
京都府		河川	神田橋	園部川	2	2	4
京都府		河川	並河橋	大飼川	2	5	7
京都府		河川	菜切橋	和束川	2	11	13
京都府		河川	和泉大橋	棚野川	<2	<2	<4
京都府		河川	黒瀬橋	高屋川	<2	2	4
京都府		河川	五郎橋	上林川	<2	<2	<4
京都府		河川	八田川橋	八田川	<2	2	4
京都府		河川	小貝橋	犀川	<2	67	69
京都府		河川	土師橋	土師川	<2	11	13
京都府		河川	天津橋	牧川	2	3	5
京都府		河川	宮川橋	宮川	<2	<2	<4
京都府		河川	相生橋	伊佐津川	<2	2	4
京都府		河川	第一河辺川橋	河辺川	<2	<2	<4
京都府		河川	京口橋	大手川	<2	3	5
京都府		河川	新川橋	福田川	<2	3	5
京都府		河川	宇川橋	宇川	<2	2	4
京都府		河川	高橋橋	佐濃谷川	<2	3	5
京都府	京都市	河川	京川橋	鴨川下流	<2	3	5
京都府	京都市	河川	京都市・長岡京市境界点	小畑川上流	3	6	9
京都府	京都市	河川	三宅橋	高野川上流	<2	2	4
京都府	京都市	河川	河合橋	高野川下流	<2	2	4
京都府	京都市	河川	落合橋	清滝川	<2	<2	<4
京都府	京都市	河川	出町橋	鴨川上流(1)	<2	<2	<4
京都府	京都市	河川	三条大橋	鴨川上流(2)	<2	2	4
京都府	京都市	河川	寺田橋	弓削川	<2	<2	<4
京都府	京都市	河川	梅津新橋	有栖川	<2	5	7
京都府	京都市	河川	西京極橋	天神川	5	6	11
大阪府		河川	枚方大橋	淀川下流(1)			14
大阪府		河川	菅原城北大橋	淀川下流(1)			17
大阪府		河川	住道大橋	寝屋川(1)	10	34	44
大阪府		河川	住道新橋	恩智川	20	15	35
大阪府		河川	新京阪橋	安威川下流(3)	6.6	42	48
大阪府		河川	銀橋	猪名川上流			7.5
大阪府		河川	軍行橋	猪名川上流			6.6
大阪府		河川	利倉橋	猪名川下流(2)			28
大阪府		河川	新三国橋	神崎川	3.2	77	80
大阪府		河川	辰巳橋	神崎川	4.5	19	23
大阪府		河川	河内橋	大和川中流			27
大阪府		河川	浅香新取水口	大和川中流			32
大阪府		河川	遠里小野橋	大和川下流			30
大阪府		河川	石川橋	石川			25
大阪府		河川	高津取水口	大津川上流	6.2	17	23
大阪府		河川	大津川橋	大津川下流	6.4	19	25
大阪府		河川	近木川橋	近木川下流	5.1	9.5	14
大阪府		河川	見出橋	見出川	5.1	14	19
大阪府		河川	昭平橋	佐野川	8.8	34	42
大阪府		河川	兔田橋	櫻井川上流	<2.5	6.8	8
大阪府		河川	田身輪橋	番川	<2.5	4.4	6
大阪府		河川	昭南橋	大川	<2.5	6.0	8
大阪府		河川	一軒屋橋	東川	<2.5	4.8	6
大阪府		河川	こうや橋	西川	<2.5	15	17

大阪府		河川	箕面市取水口	箕面川（１）	<2.5	<2.5	<5
大阪府		河川	府県境	箕面川（２）	10	12	22
大阪府		河川	安威川合流直前	大正川	11	29	40
大阪府		河川	兵庫県界	田尻川	<2.5	<2.5	<5
大阪府		河川	兵庫県界	一庫・大路次川	<2.5	6.0	8
大阪府		河川	一庫・大路次川合流直前	山辺川	<2.5	<2.5	<5
大阪府	大阪市	河川	桜宮橋	大川	<2.5	8	10
大阪府	大阪市	河川	天神橋	堂島川	14	33	48
大阪府	大阪市	河川	天神橋	土佐堀川	14	29	44
大阪府	大阪市	河川	天保山渡	安治川	5.3	14	19
大阪府	大阪市	河川	大黒橋	道頓堀川	11	24	36
大阪府	大阪市	河川	甚兵衛渡	尻無川	5.1	14	19
大阪府	大阪市	河川	千本松渡	木津川	7.8	18	26
大阪府	大阪市	河川	住之江大橋下流 1 1 0 0 m	住吉川	16	27	44
大阪府	大阪市	河川	春日出橋	六軒家川	2.6	8.9	11
大阪府	大阪市	河川	北港大橋下流 7 0 0 m	正蓮寺川	8.8	21	30
大阪府	大阪市	河川	船町渡	木津川運河	10	23	33
大阪府	大阪市	河川	今津橋	寝屋川（２）	12	56	68
大阪府	大阪市	河川	京橋	寝屋川（２）	16	35	51
大阪府	大阪市	河川	千船橋	神崎川	8	47	55
大阪府	大阪市	河川	小松橋	神崎川	3.2	29	32
大阪府	大阪市	河川	下城見橋	第二寝屋川	27	34	61
大阪府	大阪市	河川	城見橋	平野川	27	36	64
大阪府	大阪市	河川	南弁天橋	平野川	30	32	62
大阪府	大阪市	河川	天王田大橋	平野川分水路	26	41	67
大阪府	大阪市	河川	徳栄橋	古川	11	55	67
大阪府	大阪市	河川	本町橋	東横堀川	8.6	25	34
大阪府	堺市	河川	石津川橋	石津川	12	24	36
大阪府	堺市	河川	新川橋	石津川	16	39	55
大阪府	堺市	河川	大和川合流直前	西除川（２）	10	18	28
大阪府	堺市	河川	小野々井橋	和田川	6.0	19	25
大阪府	堺市	河川	古川橋	内川放水路	8.4	15	23
大阪府	堺市	河川	竪川橋	内川	8.2	15	23
大阪府	堺市	河川	高入橋	百済川	41	63	100
大阪府	堺市	河川	狭間橋	狭間川	9.4	18	27
大阪府	岸和田市	河川	春木橋	春木川	14	21	35
大阪府	豊中市	河川	神崎川合流直前	天竺川	17	32	49
大阪府	吹田市	河川	安威川合流直前	正雀川	9.2	130	140
大阪府	高槻市	河川	磐手社神社	櫛尾川	<2.5	41	43
大阪府	高槻市	河川	大堂橋	女瀬川	5.5	20	25
大阪府	枚方市	河川	淀川合流直前	穂谷川	8.2	130	130
大阪府	枚方市	河川	新登橋上流	船橋川	42	110	150
大阪府	枚方市	河川	淀川合流直前	天野川	6.2	140	140
大阪府	枚方市	河川	市境	出口雨水幹線	2.7	14	16
大阪府	茨木市	河川	宮島橋	安威川下流（１）・（２）	2.0	9.0	11
大阪府	茨木市	河川	中河原橋	勝尾寺川	9.0	16	25
大阪府	茨木市	河川	安威川合流直前	佐保川及び茨木川	3	13	16
大阪府	茨木市	地下水			180	27	200
大阪府	茨木市	地下水			2.4	0.3	2.7
大阪府	茨木市	地下水			<1	<1	<2
大阪府	茨木市	地下水			11	20	31
大阪府	茨木市	地下水			<2	6	8
大阪府	茨木市	地下水			9	42	51
大阪府	茨木市	地下水			24	39	63
大阪府	茨木市	地下水			320	24	340
大阪府	八尾市	河川	福栄橋下流 1 0 0 m	恩智川	12	53	65
大阪府	八尾市	河川	東竹洲橋	平野川	21	43	64
大阪府	八尾市	河川	J A グリーン大阪前	玉串川	15	42	57
大阪府	八尾市	河川	新家東橋	楠根川	13	42	55
大阪府	八尾市	河川	平野川合流直前	大正川	15	46	61
大阪府	寝屋川市	河川	萱島橋	寝屋川（１）	<2.5	24	26
兵庫県		河川	銀橋	猪名川上流			7
兵庫県		河川	軍行橋	猪名川上流			6
兵庫県		河川	呉服橋	猪名川上流			<5
兵庫県		河川	利倉橋	猪名川下流（２）			28

兵庫県		河川	猪名川橋	猪名川下流(2)			8
兵庫県		河川	辰巳橋	神崎川	5	23	28
兵庫県		河川	井原橋	加古川上流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	板波橋	加古川下流			5
兵庫県		河川	大住橋	加古川下流			<5
兵庫県		河川	上荘橋(国包)	加古川下流			<5
兵庫県		河川	大橋	武庫川上流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	加古川橋(池尻)	加古川下流			<5
兵庫県		河川	相生橋	加古川下流			<5
兵庫県		河川	室橋	千種川上流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	隈見橋	千種川下流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	坂越橋	千種川下流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	穴粟橋(山崎)	揖保川上流			<5
兵庫県		河川	竜野橋	揖保川上流			<5
兵庫県		河川	王子橋(上川原)	揖保川下流			<5
兵庫県		河川	本町橋	揖保川下流			<5
兵庫県		河川	神崎橋	市川上流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	上小田橋	円山川上流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	上ノ郷橋(府市場)	円山川上流			<5
兵庫県		河川	立野大橋(立野)	円山川下流			<5
兵庫県		河川	港大橋	円山川下流			<5
兵庫県		河川	花口橋(高橋)	岸田川上流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	清富橋	岸田川下流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	細野橋	矢田川上流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	油良橋	矢田川下流	<5	<5	<5
兵庫県		河川	竹野新橋	竹野川	<5	<5	<5
兵庫県		河川	佐津川橋	佐津川	<5	<5	<5
兵庫県		河川	野添橋	喜瀬川	5	12	18
兵庫県		河川	中園橋	猪名川下流(1)			13
兵庫県		河川	流末	最明寺川			7
兵庫県		河川	流末	内川			16
兵庫県		河川	流末	駄六川			18
兵庫県		河川	古川橋	東条川			7
兵庫県		河川	西脇橋	万願寺川			11
兵庫県		河川	堀川橋(弘原)	出石川			<5
兵庫県		海域	明石港内	播磨海域(1)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	別府港内	播磨海域(2)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	高砂本港内	播磨海域(3)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	高砂西港港口先	播磨海域(4)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	大塩港内	播磨海域(5)	<5	<5	5
兵庫県		海域	東部工業港内	播磨海域(6)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	飾磨港内1	播磨海域(7)	<5	5	5.6
兵庫県		海域	広畑港内	播磨海域(8)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	網干港内	播磨海域(9)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	材木港内	播磨海域(10)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	高砂西港沖	播磨海域(11)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	明石港沖	播磨海域(12)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	別府港沖合	播磨海域(13)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	西宮市沖1	大阪湾(1)	<5	5.1	6
兵庫県		海域	西宮市沖2	大阪湾(2)	<5	5	5.6
兵庫県		海域	神戸市東部沖3	大阪湾(3)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	神戸市東部沖4	大阪湾(4)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	神戸市西部沖2	大阪湾(5)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	洲本内港内	洲本港(1)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	洲本外港内	洲本港(2)	<5	<5	<5
兵庫県		海域	津名港内	津名港	<5	<5	<5
兵庫県		海域	赤穂市中央部沖	播磨灘北西部	<5	<5	<5
兵庫県		海域	香美町無南垣沖	山陰海岸地先海域	<5	<5	<5
兵庫県		海域	津居山港内	津居山港	<5	<5	<5
兵庫県		海域	南あわじ市慶野沖	淡路島西部南部	<5	<5	<5
兵庫県	神戸市	河川	上水源取水口	明石川上流	7.9	160	160
兵庫県	神戸市	河川	玉津大橋	明石川上流	9.5	270	270
兵庫県	神戸市	河川	福田橋	福田川	11	15	26
兵庫県	神戸市	河川	坂本橋	志染川	5.3	4	9.3
兵庫県	神戸市	河川	二越橋	伊川	10	30	40

兵庫県	神戸市	湖沼	取水塔前	千菊水源池	<5	<5	<10
兵庫県	神戸市	海域	神戸港中央	大阪湾(1)	0.5	1.1	1.6
兵庫県	神戸市	海域	材木橋	兵庫運河	0.7	1.2	1.9
兵庫県	神戸市	地下水			40	36	76
兵庫県	神戸市	地下水			20	9.5	29
兵庫県	神戸市	地下水			<0.3	<0.3	<0.6
兵庫県	神戸市	地下水			170	17	180
兵庫県	神戸市	地下水			<0.3	<0.3	<0.6
兵庫県	神戸市	地下水			33	39	72
兵庫県	神戸市	地下水			0.3	0.6	0.9
兵庫県	神戸市	地下水			8.5	16	24
兵庫県	神戸市	地下水			61	35	96
兵庫県	姫路市	河川	仁豊野橋	市川上流	<1	1	<5
兵庫県	姫路市	河川	工業用水取水点	市川下流	1	2	<5
兵庫県	姫路市	河川	蒲田橋	夢前川上流	1	11	12
兵庫県	姫路市	河川	京見橋	夢前川下流	1	11	12
兵庫県	姫路市	河川	保城橋	船場川上流	<1	1	<5
兵庫県	姫路市	河川	加茂橋	船場川下流	<1	3	<5
兵庫県	尼崎市	河川	戸の内橋	猪名川下流(2)	6	8	14
兵庫県	尼崎市	河川	左門橋	神崎川	8	14	22
兵庫県	尼崎市	河川	武庫大橋	武庫川下流	6	8	14
兵庫県	尼崎市	河川	南武橋	武庫川下流	2	5	7
兵庫県	尼崎市	河川	尾浜大橋	庄下川	4	7	11
兵庫県	尼崎市	河川	波洲橋	庄下川	12	11	23
兵庫県	尼崎市	河川	庄下川橋	庄下川	5	8	13
兵庫県	尼崎市	河川	尾浜橋	昆陽川	11	18	29
兵庫県	尼崎市	河川	藻川橋	猪名川下流(1)	6	8	14
兵庫県	尼崎市	河川	南豊池橋	蓬川	8	10	18
兵庫県	尼崎市	河川	琴浦橋	蓬川	9	11	20
兵庫県	尼崎市	海域	閘門	大阪湾(1)	2	7	9
兵庫県	尼崎市	海域	尼崎港中央	大阪湾(1)	<2	4	6
兵庫県	尼崎市	海域	尼崎港沖	大阪湾(1)	<2	3	5
兵庫県	尼崎市	地下水			<2	<2	<4
兵庫県	尼崎市	地下水			13	12	25
兵庫県	尼崎市	地下水			11	8	19
兵庫県	尼崎市	地下水			6	73	79
兵庫県	尼崎市	地下水			18	55	73
兵庫県	尼崎市	地下水			235	97	332
兵庫県	尼崎市	地下水			35	77	112
兵庫県	西宮市	河川	甲武橋	武庫川下流	4	5	9
兵庫県	西宮市	河川	夙川橋	夙川	12	14	27
兵庫県	西宮市	河川	親水南公園	東川	26	25	52
兵庫県	西宮市	海域	甲子園浜	大阪湾(1)	1	5	7
兵庫県	西宮市	海域	香櫨園浜	大阪湾(1)	3	9	12
兵庫県	西宮市	地下水			25	12	38
兵庫県	西宮市	地下水			24	18	42
兵庫県	西宮市	地下水			32	24	56
兵庫県	西宮市	地下水			7	12	20
兵庫県	西宮市	地下水			11	23	35
兵庫県	西宮市	地下水			10	16	27
兵庫県	西宮市	地下水			250	34	290
兵庫県	西宮市	地下水			240	28	270
兵庫県	西宮市	地下水			7	24	32
兵庫県		地下水					<5
兵庫県	加古川市	河川	十五社橋	別府川	2	4	7
兵庫県	加古川市	地下水			5	14	19
兵庫県	加古川市	地下水			17	25	43
兵庫県	加古川市	地下水			8	10	18
兵庫県	加古川市	地下水			3	4	7
兵庫県	加古川市	地下水			10	12	23
兵庫県	加古川市	地下水			8	4	13
兵庫県	加古川市	地下水			7	13	21
兵庫県	加古川市	地下水			5	8	14
兵庫県	宝塚市	河川	百間樋	武庫川中流	6.8	8.9	16
兵庫県	宝塚市	河川	生瀬橋	武庫川中流	5.9	7.9	13

兵庫県	宝塚市	河川	温泉橋	武庫川中流	6	7.3	13
兵庫県	宝塚市	河川	最明寺橋	最明寺川	23	38	62
兵庫県	宝塚市	河川	神戸市量水観測地(島橋)	波豆川	<2.5	6.2	8
兵庫県	宝塚市	地下水			<2.5	2.7	5
兵庫県	宝塚市	地下水			10	10	20
兵庫県	宝塚市	地下水			23	21	45
奈良県		河川	初瀬取入口	大和川上流	2.2	7.1	9.3
奈良県		河川	藤井	大和川中流			25
奈良県		河川	大川橋	紀の川(2)			1.4
奈良県		河川	御蔵橋	紀の川(2)			1.6
奈良県		河川	額田部高橋	佐保川(2)			27
奈良県		河川	秋篠川流末	秋篠川	7.9	14	21
奈良県		河川	曾我川橋	曾我川(1)	6	79	85
奈良県		河川	小柳橋	曾我川(2)			52
奈良県		河川	枯木橋	葛城川	13	27	40
奈良県		河川	皇合橋	高田川	17	18	35
奈良県		河川	みどり橋	布留川(1)	1.8	14	15
奈良県		河川	布留川流末	布留川(2)	6.7	18	24
奈良県		河川	立石橋	寺川(1)	1.7	120	120
奈良県		河川	吐田橋	寺川(2)	25	28	53
奈良県		河川	神道橋	飛鳥川(1)	3.6	5.4	9
奈良県		河川	保田橋	飛鳥川(2)	6.1	34	40
奈良県		河川	岡崎川流末	岡崎川	13	30	43
奈良県		河川	芝	富雄川(1)	5.6	120	120
奈良県		河川	弋鳥橋	富雄川(2)	8.5	41	49
奈良県		河川	竜田大橋	竜田川	3.4	15	18
奈良県		河川	高倉橋	宇陀川中流			8.5
奈良県		河川	辻堂橋	宇陀川下流			4.4
奈良県		湖沼	猿谷ダム湖取水口	猿谷ダム湖			0.3
奈良県	奈良市	河川	三奈高橋	佐保川(1)	4.1	14	18
奈良県	奈良市	河川	菩提川流末	菩提川	9.5	36	45
奈良県	奈良市	河川	薦千代橋	布目川	1.5	7.9	9.4
奈良県	奈良市	河川	白砂川流末	白砂川	1.4	7.6	9.0
和歌山県		河川	橋本	橋本川			7.9
和歌山県		河川	諸井橋	貴志川			4.5
和歌山県		河川	新港橋	日方川			5.9
和歌山県		河川	海南大橋	山田川(海南)			3
和歌山県		河川	保田井堰	有田川			1.4
和歌山県		河川	船津堰堤	日高川			<0.3
和歌山県		河川	岩野橋	日高川			<0.3
和歌山県		河川	南部大橋	南部川(南部大橋上流)			1.6
和歌山県		河川	古川橋	古川			11
和歌山県		河川	会津橋	左会津川(高雄大橋下流)			2
和歌山県		河川	高雄大橋	左会津川(高雄大橋上流)			1.6
和歌山県		河川	下里大橋	太田川(旭橋上流)			0.8
和歌山県		河川	市野々橋	那智川(市野々橋から上流)			0.3
和歌山県		河川	川関橋	那智川(市野々橋から下流)			0.8
和歌山県		河川	二河橋	二河川(二河川橋梁から上流)			0.5
和歌山県		河川	宮井橋	熊野川			0.5
和歌山県		河川	富田橋	富田川			0.5
和歌山県		河川	安宅橋	日置川			<0.3
和歌山県		河川	古座橋	古座川(高瀬橋下)			0.7
和歌山県		河川	高瀬橋	古座川(高瀬橋上)			0.4
島根県		河川	亀山橋	浜田川(2)	<1.0	1.0	<2.0
島根県		河川	江川橋	江の川	<1.0	<1.0	<2.0
岡山県		河川	一中橋	高梁川上流	<2.5	<2.5	<5
岡山県		河川	中井橋	高梁川中流(1)	<2.5	<2.5	<5
岡山県		河川	雲橋	高梁川下流	<2.5	<2.5	<5
岡山県		河川	湯原ダム	旭川上流	<2.5	<2.5	<5
岡山県		河川	落合大橋	旭川中流	<2.5	<2.5	<5
岡山県		河川	乙井手堰	旭川中流	<2.5	<2.5	<5
岡山県		河川	嵯峨堰	吉井川上流	<2.5	<2.5	<5
岡山県		河川	周匝大橋	吉井川中・下流	<2.5	<2.5	<5
岡山県		河川	鴨越堰	吉井川中・下流	<2.5	2.7	5
岡山県		海域	錦海湾	牛窓地先海域	<2.5	<2.5	<5

岡山県		海域	大多府島東南沖	播磨灘北西部	<2.5	<2.5	<5
岡山県		海域	神島御崎沖	備讃瀬戸	<2.5	<2.5	<5
岡山県	岡山市	河川	倉敷川橋	倉敷川	7.9	17	24
岡山県	岡山市	河川	笹ヶ瀬橋	笹ヶ瀬川	4.0	9.4	13
岡山県	岡山市	海域	旭川河口部	児島湾(乙)	<2.5	4.0	6.5
岡山県	岡山市	海域	吉井川河口部	児島湾(乙)	<2.5	<2.5	<5
岡山県	岡山市	海域	別荘沖	児島湾(丙)	<2.5	<2.5	<5
岡山県	倉敷市	河川	盛綱橋	倉敷川	<2.5	3.6	6
岡山県	倉敷市	河川	御飯屋橋	小田川	<2.5	4.5	7
岡山県	倉敷市	海域	水島港口部	水島港区	<2.5	<2.5	<5
岡山県	倉敷市	海域	玉島港奥部	玉島港区	<2.5	<2.5	<5
岡山県	倉敷市	海域	玉島港沖合	水島地先海域(甲)	<2.5	<2.5	<5
岡山県	倉敷市	海域	上水島北	水島地先海域(甲)	<2.5	<2.5	<5
岡山県	倉敷市	海域	濃地諸島東	水島地先海域(甲)	<2.5	<2.5	<5
岡山県	倉敷市	海域	網代諸島沖	水島地先海域(乙)	<2.5	<2.5	<5
岡山県	倉敷市	海域	久須美鼻東	備讃瀬戸	<2.5	<2.5	<5
岡山県		地下水			<2.5	<2.5	<5
岡山県		地下水			30	12	42
広島県		河川	日浦橋	瀬野川	20	2.4	22
広島県		河川	入野川下流	沼田川上流	0.9	1.1	2.0
広島県		河川	潮止め堰上	沼田川上流	2.5	1.6	4.1
広島県		河川	樋の詰橋	黒瀬川	5.3	5.2	11
広島県	広島市	河川	泉橋	八幡川下流	2.2	1.6	3.8
広島県	福山市	河川	観音橋	瀬戸川下流	3.1	1.1	12
広島県	福山市	河川	講和橋	藤井川下流	0.9	0.7	6.2
山口県		海域	UD - 5	宇部・小野田地先海域(甲)			<5
山口県		海域	ED - 101	広島湾西部			<5
山口県		海域	TD - 12	徳山湾海域(3)			<5
山口県		海域	TD - 15	笠戸湾・光海域(2)			<5
愛媛県	松山市	海域	松山海域St 8	松山外港	0.4	1.1	1.5
愛媛県	松山市	地下水			0.8	<0.2	1
高知県		河川	中仁淀沈下橋	仁淀川			<0.3
高知県		河川	国岡橋	日下川			0.8
高知県		河川	日の出橋	物部川上流			<0.3
高知県		河川	大正流量観測所	四万十川			<0.3
高知県		河川	根々崎橋	仁井田川			0.4
高知県		河川	高保木堰	新荘川			0.5
高知県		河川	竜串橋	三崎川			<0.3
高知県		河川	奈半利堰	奈半利川			<0.3
高知県		河川	焼山橋	安田川			<0.3
高知県		河川	栃の木橋	安芸川			<0.3
高知県		河川	河戸堰	松田川			<0.3
高知県		河川	赤岡橋	香宗川			4.3
高知県		河川	和田川橋	久礼川			0.3
高知県		河川	藤縄橋	伊与木川			0.4
高知県		河川	押野橋	野根川			<0.3
高知県		河川	本山沈下橋	吉野川			0.3
高知県		海域	St 1	須崎港及び野見湾			0.4
高知県		海域	St 3	中土佐地先海域開連水域			<0.3
高知県		海域	St 4	中土佐地先海域開連水域			<0.3
高知県		海域	St 13	中土佐地先海域開連水域			0.3
高知県		地下水			5.1	7.5	12
福岡県		河川	馬場町取水堰	識訪川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	三池鉄道河口鉄橋	識訪川下流	<2.5	2.5	5
福岡県		河川	三池電力所横井堰	白銀川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	新川橋	白銀川下流	<2.5	3.0	6
福岡県		河川	御幸返橋	堂面川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	塚崎橋	隈川上流	<2.5	3.0	6
福岡県		河川	三池干拓内橋	隈川下流	<2.5	2.7	5
福岡県		河川	上矢部川橋	矢部川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	星野川橋	矢部川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	中通橋	辺春川	<2.5	3.0	5
福岡県		河川	山下橋	白木川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	磯島堰	沖端川上流	<2.5	5.5	8
福岡県		河川	三明橋	沖端川下流	<2.5	3.2	5

福岡県		河川	晴天大橋	塩塚川	<2.5	8.3	11
福岡県		河川	岩本橋	宝満川(1)	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	高成橋	小石原川	<2.5	2.5	5
福岡県		河川	屋形原橋	佐田川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	佐田川橋	佐田川下流	<2.5	2.5	5
福岡県		河川	蜷城橋	桂川	<2.5	8.5	11
福岡県		河川	柳野橋	隈上川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	新川橋	黒川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	貴船橋	友枝川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	佐井川橋	佐井川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	沓洗橋	岩岳川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	橋の上堰	中川	<2.5	2.5	5
福岡県		河川	角田川橋	角田川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	滝の本橋	上河内川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	赤幡橋	城井川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	浜宮橋	城井川下流	<2.5	2.9	5
福岡県		河川	吾妻橋	真如寺川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	西の橋	岩丸川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	神本橋	極楽寺川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	被郷橋	被川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	沓尾橋	被川下流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	野口橋	今川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	今川汐止堰	今川下流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	常盤橋	江尻川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	長音寺橋	長峽川上流	<2.5	2.6	5
福岡県		河川	龜川橋	長峽川下流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	二崎橋	小波瀬川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	新宮ノ前橋	遠賀川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	川島	遠賀川下流	<2.5	2.8	<5
福岡県		河川	日の出橋	遠賀川下流	<2.5	3.6	5
福岡県		河川	伊佐座	遠賀川下流	<2.5	3.2	<5
福岡県		河川	島津橋	西川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	粥田橋	犬鳴川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	脇野橋	八木山川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	今任橋	彦山川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	糠橋	彦山川下流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	三ヶ瀬橋	中元寺川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	皆添橋	中元寺川下流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	(金辺川)高木橋	金辺川	2.7	<2.5	<5
福岡県		河川	天道橋	穂波川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	東町橋	穂波川下流	<2.5	2.6	<5
福岡県		河川	大隈橋	多々良川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	深井橋	多々良川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	酒殿橋	須恵川上流	<2.5	3.1	6
福岡県		河川	龜山新橋	宇美川上流	<2.5	2.6	5
福岡県		河川	五月橋	大牟田川	<2.5	2.6	5
福岡県		河川	矢矧橋	矢矧川	3.2	4.3	7
福岡県		河川	汐入川橋	汐入川	3.2	4.5	7
福岡県		河川	多礼橋	釣川	<2.5	3.0	5
福岡県		河川	浜田橋	西郷川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	大根川橋	大根川上流	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	石ヶ崎橋	大根川上流	<2.5	2.8	5
福岡県		河川	花鶴橋	大根川下流	<2.5	2.8	5
福岡県		河川	湊橋	湊川	<2.5	3.6	6
福岡県		河川	汐井橋	桜井川	<2.5	6.2	9
福岡県		河川	加布羅橋	雷山川	<2.5	3.3	6
福岡県		河川	赤坂橋	雷山川	<2.5	4.0	7
福岡県		河川	深江橋	一貴山川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	佐波橋	加茂川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	福吉橋	福吉川	<2.5	<2.5	<5
福岡県		河川	大倉橋	山田川	<2.5	3.7	6
福岡県		河川	下唐原	山国川			<5
福岡県	北九州市	河川	大里橋	大川			4.8
福岡県	北九州市	河川	村中川橋	村中川			3.9
福岡県	北九州市	河川	うめざき橋	遠賀川下流			1.0

福岡県	北九州市	河川	堀川合流前	遠賀川下流				3.4
福岡県	北九州市	河川	江川橋	江川				3.1
福岡県	北九州市	河川	神田橋	貫川				0.9
福岡県	北九州市	河川	恒見橋	相割川				1.8
福岡県	北九州市	河川	新貝橋	朽網川				1.4
福岡県	北九州市	湖沼	ます測ダムサイト	ます測ダム				0.2
福岡県	北九州市	海域	D 6	洞海湾水域（奥洞海）				3.0
福岡県	北九州市	海域	D 2	洞海湾水域（洞海湾口部）				1.9
福岡県	北九州市	海域	S 1	豊前地先海域				1.0
福岡県	北九州市	地下水						23
福岡県	北九州市	地下水						<5
福岡県	北九州市	地下水						8
福岡県	北九州市	地下水						8
福岡県	北九州市	地下水						9
福岡県	北九州市	地下水						<5
福岡県	北九州市	地下水						8
福岡県	北九州市	地下水						120
福岡県	北九州市	地下水						9
福岡県	北九州市	地下水						<5
福岡県	北九州市	地下水						<5
福岡県	北九州市	地下水						29
福岡県	福岡市	河川	塩原橋	那珂川上流	1	1		2
福岡県	福岡市	河川	住吉橋	那珂川下流（1）	4	1		6
福岡県	福岡市	河川	那の津大橋	那珂川下流（2）	3	1		4
福岡県	福岡市	河川	板付橋	御笠川上流	6	4		10
福岡県	福岡市	河川	金島橋	御笠川下流（1）	6	4		10
福岡県	福岡市	河川	千島橋	御笠川下流（2）	7	4		11
福岡県	福岡市	河川	雨水橋	多々良川上流	1	1		2
福岡県	福岡市	河川	名島橋	多々良川下流	5	2		7
福岡県	福岡市	河川	休也橋	須恵川下流	5	2		8
福岡県	福岡市	河川	塔の本橋	宇美川下流	6	3		9
福岡県	福岡市	河川	旧今川橋	樋井川	5	3		9
福岡県	福岡市	河川	室見橋	室見川	1	1		2
福岡県	福岡市	河川	飛石橋	金屑川	4	2		7
福岡県	福岡市	河川	興徳寺橋	名柄川	10	4		14
福岡県	福岡市	河川	彦岐橋	十郎川	3	4		8
福岡県	福岡市	河川	昭代橋	瑞梅寺川	1	3		4
福岡県	福岡市	河川	浜田橋	唐の原川	4	3		7
福岡県	福岡市	河川	上駱川橋	七寺川	2	2		5
福岡県	福岡市	河川	玄洋橋	江の口川	3	2		5
福岡県	福岡市	海域	E 2	博多湾（東部海域）	<1	<1		<2
福岡県	福岡市	海域	E 6	博多湾（東部海域）	<1	<1		<2
福岡県	福岡市	海域	C 1	博多湾（中部海域）	<1	<1		<2
福岡県	福岡市	海域	C 4	博多湾（中部海域）	<1	<1		<2
福岡県	福岡市	海域	C 1 0	博多湾（中部海域）	<1	1		2
福岡県	福岡市	海域	W 3	博多湾（西部海域）	<1	<1		<2
福岡県	福岡市	海域	W 6	博多湾（西部海域）	<1	1		2
福岡県	福岡市	海域	W 7	博多湾（西部海域）	<1	<1		<2
福岡県	久留米市	河川	大城橋	筑後川（2）	0.9	3.6		4.5
福岡県	久留米市	河川	天建寺橋	筑後川（3）	1.3	4.0		5.3
佐賀県		河川	三丁井樋	福所江				<20
佐賀県		河川	新直代橋	井柳川				<20
佐賀県		河川	瀬の下	筑後川（2）				2.5
佐賀県		海域	有田・伊万里川合流点	伊万里湾（2）				<20
佐賀県		海域	唐津湾東	玄海海域				<20
佐賀県	佐賀市	河川	神野上水取水口	多布施川上流	<20	<20		<20
大分県		河川	番匠川河口	番匠川下流				<0.3
大分県		河川	川西橋	大分川上流	0.3	0.5		0.8
大分県		河川	弁天大橋	大分川下流				<5
大分県		河川	猿飛橋	大野川上流	0.7	0.4		1.2
大分県		河川	吉四六大橋	大野川上流	1.6	1.4		3.1
大分県		河川	鶴崎大橋	大野川下流				<5
大分県		河川	下唐原	山国川（2）				0.5
大分県		河川	白岩橋	駅館川	0.2	0.5		0.8
大分県		河川	永世橋下	八坂川	0.4	0.7		1.1

大分県		河川	協心橋	玖珠川	1.3	0.3	1.6
大分県	大分市	河川	新川橋	住吉川			7.6
大分県	大分市	河川	天神橋	大分川上流			0.4
大分県	大分市	河川	賀来橋	大分川中流			0.8
大分県	大分市	河川	胡麻鶴橋	大分川中流			1.1
大分県	大分市	河川	滝尾橋	大分川下流			1.3
大分県	大分市	河川	別保橋	乙津川			4.7
大分県	大分市	河川	川添橋	大野川下流			0.8
大分県	大分市	河川	日岡橋	原川			2
大分県	大分市	河川	御幸橋	祓川			6.1
大分県	大分市	河川	王ノ瀬橋	丹生川下流			1.7
大分県	大分市	河川	裏川橋	裏川			2.8
大分県	大分市	地下水					9.3
大分県	大分市	地下水					41
大分県	大分市	地下水					28
大分県	大分市	地下水					880
大分県	大分市	地下水					1800
大分県	大分市	地下水					1.9
大分県	大分市	地下水					1.7
大分県	大分市	地下水					<0.3
大分県	大分市	地下水					1.1
大分県	大分市	地下水					<0.3
大分県	大分市	地下水					2.4
宮崎県	宮崎市	河川	相生橋	大淀川下流			<10
宮崎県	宮崎市	河川	柳瀬橋	本庄川下流			<10
宮崎県	宮崎市	河川	庵屋橋	清武川上流			<10
宮崎県	宮崎市	河川	木崎橋	清武川下流			<10
宮崎県	宮崎市	河川	天神橋	加江田川			<10
宮崎県	宮崎市	河川	石崎橋	石崎川			10
鹿児島県	鹿児島市	河川	南田橋	脇田川	2	1	<5
鹿児島県	鹿児島市	河川	第二鶴ヶ崎橋	新川	7	4	11
鹿児島県	鹿児島市	河川	黒葛原橋	稲荷川下流	1	1	<5
鹿児島県	鹿児島市	河川	潮見橋	和田川	1	1	<5
鹿児島県	鹿児島市	河川	新永田橋	永田川	2	2	5
鹿児島県	鹿児島市	河川	松方橋	甲突川	4	1	5

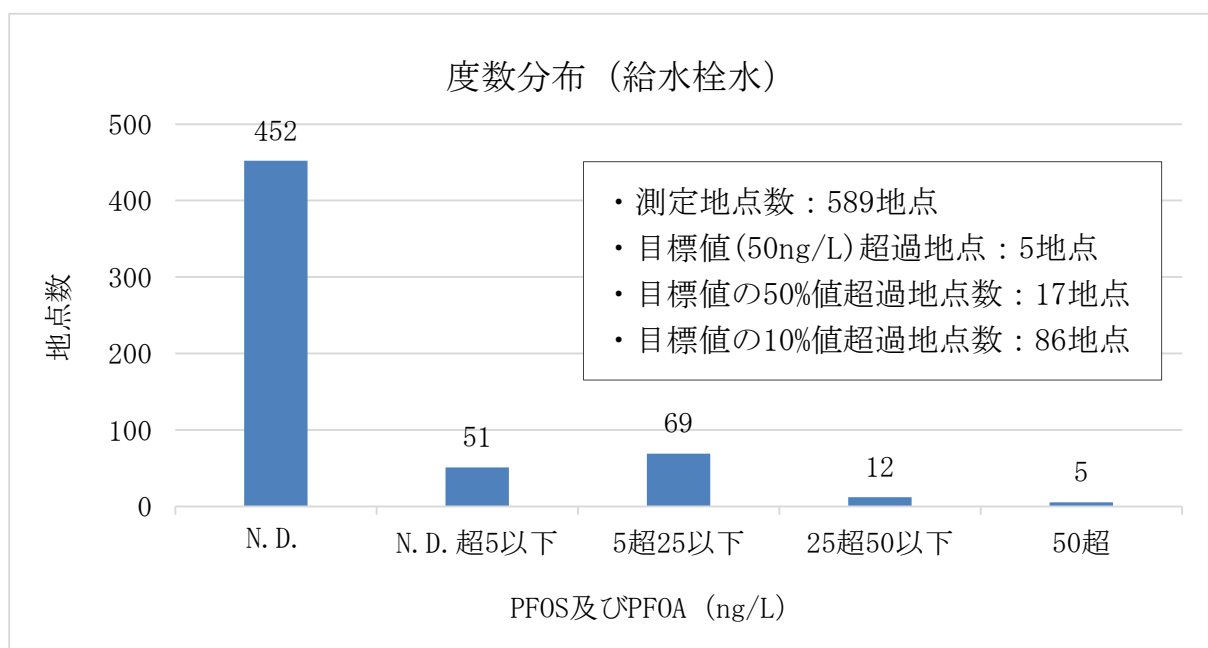
地下水については同地点で複数回の測定があるため、必ずしも調査地点数と調査数が一致するとは限らない。

水道におけるPFOS及びPFOAの検出状況等（令和2年度）

1. PFOS及びPFOAの検出状況

令和2年度の水道統計から、令和2年度に水道事業者等が給水栓水で実施したPFOS及びPFOAの測定結果の収集及び集計を行った。

結果を下図に示す。



注1) 水道事業者等へヒアリングを行い、水道統計結果を一部修正（N. D. 超5以下に8地点の誤報告を確認。誤報告分はN. D. 超5以下から減じてN. D. へ加算。）。

注2) 定量下限値は測定地点によって異なる（1又は5ng/L）。

2. 目標値超過事業者の対応状況

PFOS及びPFOAが水質管理目標値（50ng/L）を超過した5つの水道事業者へその後の対応状況についてヒアリングを行い、5つ全ての水道事業者において、粒状活性炭処理の導入、当該水源の使用を停止して他の水道事業者からの受水量を増量する等のPFOS及びPFOAの濃度低減策が講じられていることを確認した。