

平成29年度PFOS・PFOA冬季調査結果

分析項目 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)
 種類 水質

結果一覧			平成28年度夏季調査 (ng/L)			平成28年度冬季調査 (ng/L)			平成29年度夏季調査 (ng/L)			平成29年度冬季調査 (ng/L)					
市町村名	地点		PFOS	PFOA	合計値	PFOS	PFOA	合計値	PFOS	PFOA	合計値	PFOS	PFOA	合計値			
①	北谷町	キャンプ瑞慶覧周辺 北谷交差点南側水路	30	11	41	57	7.5	64	29	9.1	38	30	8.0	38			
②	宜野湾市	普天間飛行場周辺 チュンナガー<湧水>	1200	190	1300	730	150	880	740	140	880	900	130	1000			
③	宜野湾市	普天間飛行場周辺 フンシンガー<湧水>	38	21	59	39	22	61	37	25	62	39	22	61			
④	宜野湾市	普天間飛行場周辺 ヒヤカーガー<湧水>	180	31	210	94	26	120	120	33	150	160	36	190			
⑤	宜野湾市	普天間飛行場周辺 メンダカリヒーガー<湧水>	680	35	710	670	42	710	590	43	630	640	42	680			
⑥	宜野湾市	普天間飛行場周辺 森の川<湧水>	30	9.4	39	40	5.4	45	39	11	50	71	25	96			
⑦	宜野湾市	普天間飛行場周辺 佐真下ウブガー<湧水>	24	9.0	33	30	11	41	18	8.8	26	13	7.2	20			
⑧	宜野湾市	普天間飛行場周辺 青小堀川<湧水>	△	△	△	550	21	570	43	16	59	90	18	100			
⑨	宜野湾市	普天間飛行場周辺 伊佐ウフガー<湧水>				130	62	190	120	35	150	250	42	290			
⑩	宜野湾市	普天間飛行場周辺 フルチンガー<湧水>				96	22	110	66	17	83	49	14	63			
⑪	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市新城A<地下水>				△	△	△	15	4.4	19	17	4.8	21			
⑫	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市喜友名A<地下水>							260	26	280	320	29	340			
⑬	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市喜友名B<地下水>							40	31	71	34	23	57			
⑭	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市新城B<地下水>							40	15	55	35	12	47			
⑮	宜野湾市	普天間飛行場周辺 いこいの市民パーク<表流水>				6.6	3.8	10	11	4.6	15	6.9	3.9	10			
⑯	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾クマイーアブ<湧水>				7.2	3.9	11	6.7	3.0	9.7	11	5.5	16	6.2	3.5	9.0
⑰	宜野湾市	普天間飛行場周辺 神山・愛知ヌールガー<湧水>				0.12	<0.04	0.16	0.15	0.04	0.19	0.17	0.15	0.32	△	△	△
⑱	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市赤道<表流水>	12	4.1	16	11	5.1	16	7.8	4.7	12						
⑲	宜野湾市	普天間飛行場周辺 宜野湾市宜野湾<地下水>										0.60	0.77	1.3			

(注)測定結果については、「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(平成25年3月27日環水大発第1303271号)」に準じ、有効数字2桁(3桁目切り捨て)としているほか、合計値はいずれかの物質が検出下限値未満の場合は検出下限値を用いて計算している。また、米国の生涯健康勧告値を超過したのものについては文字色を赤としている。