

令和元年度米軍基地周辺地下水質調査(環境政策課)

施設・区域名		牧港補給地区		普天間飛行場		キャンプ瑞慶覧		キャンプ桑江	
調査地点番号		①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
調 査 地 点 名		仲西ウフガー	屋富祖 メーヌカー	メンダカリ ヒーガー	我如古 ヒージャーガー	チュンナガー	喜舎場 ウフガー	北谷町役場	宇地原 ホースガー
採 水 月 日		2月6日	2月6日	2月6日	2月6日	2月7日	2月7日	2月7日	2月7日
調 査 項 目	(第1種特定有害物質) 揮発性有機化合物	四塩化炭素	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,2-ジクロロエタン	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1-ジクロロエチレン	0.1	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,3-ジクロロプロペン	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ジクロロメタン	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		テトラクロロエチレン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,1-トリクロロエタン	1	<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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		トリクロロエチレン	0.03, 0.01※1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ベンゼン	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,4-ジオキサン※1	0.05※1	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	(第2種特定有害物質) 重金属等	カドミウム及びその化合物	0.01, 0.003※1	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		六価クロム化合物	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		シアン化合物	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		水銀及びその化合物	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		うちアルキル水銀	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		セレン及びその化合物	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		鉛及びその化合物	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		砒素及びその化合物	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.023	<0.002
		ふっ素及びその化合物	0.8	0.16	0.15	<0.08	<0.08	0.09	0.12
		ほう素及びその化合物	1	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	(第3種特定有害物質) 農薬等	シマジン	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		チオベンカルブ	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		チウラム	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		P C B	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		有機りん化合物	検出されないこと	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	(重金属類) 要監視項目 (地下水)	ニッケル	―※3	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		モリブデン	0.07※2	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
	(第1種特定物質) ※4 化審法	アンチモン	0.02※2	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		全マンガン	0.2※2	<0.02	<0.02	0.02	<0.02	<0.02	0.38
		ウラン	0.002※2	0.0005	0.0008	0.0004	0.0002	0.0004	0.0005
		ヘキサクロロベンゼン	―※3	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.
		アルドリン	―※3	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.
		ディルドリン	―※3	23	N. D.	23	14	30	34
		エンドリン	―※3	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.
		DDT	―※3	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.
		クロルデン	―※3	43	N. D.	53	28	43	100
		ケルセン (ジコホル)	―※3	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.
		ヘキサクロシクロヘキサン	―※3	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.	N. D.
		ポリ塩化ナフタレン(PCNs)	―※3	3.1	0.1	3.7	3.2	3.4	9.1
		マイレックス	―※3	nd	nd	nd	nd	nd	nd
		ベンタクロロベンゼン	―※3	0.0	(0.003)	0.0	0.0	0.0	nd
		エンドスルファン	―※3	nd	nd	nd	nd	nd	nd
		トキサフェン	―※3	nd	nd	nd	nd	(0.8)	nd
		PFOS	―※3	18	28	430	10	470	3.8
		ペンタクロロフェノール(PCP)	―※3	0.110	0.150	0.046	0.420	0.100	0.097
		備考	※1 地下水環境基準の項目、基準 ※2 指針値。 ※3 特に基準等無し。 ※4 化審法第1種特定物質の単位は「ng/L (= ppt)」、その他はすべて「mg/L (= ppm)」						