平成29年度 基地周辺公共用水域監視調査(公共用水域分析結果)

			3	3	15
調査地点番号			3	3	15
調査地点名			億首橋	億首橋	第一ゲート横 排水溝
調査項目		採水月日	2017/9/6	2018/2/20	2017/8/23
調査項目		採水時刻	13:25	15:00	13:33
調査項目		天　　候	晴	晴	晴
調査項目		気　　温　(℃)	33.0	25.5	33.7
調査項目		水　　温　(℃)	33.5	23.0	36.0
調査項目		色相	やや茶色	薄茶色	薄茶色
調査項目		臭気	無	無	無
調査項目		透視度　(cm)	>30	>30	>30
調査項目		電気伝導率　(μS/cm)	6,230	2,260	180
調査項目	生活環境項目	pH	7.1	8.2	9.2
調査項目	生活環境項目	DO　(mg/L)	8.7	10	8.5
調査項目	生活環境項目	BOD　(mg/L)	0.5	1.8	5.2
調査項目	生活環境項目	SS　(mg/L)	5	9	13
調査項目	生活環境項目	大腸菌群数　(MPN/100m	N.D.	N.D.	1.1E+04
調査項目	生活環境項目	全亜鉛　(mg/L)	0.031	0.008	0.017
調査項目	健康項目	カドミウム　(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003
調査項目	健康項目	全シアン　(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1
調査項目	健康項目	鉛　(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
調査項目	健康項目	六価クロム　(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02
調査項目	健康項目	砒素　(mg/L)	<0.002	<0.002	0.002
調査項目	健康項目	総水銀　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	ｱﾙｷﾙ水銀　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	PCB　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	四塩化炭素　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ　(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005
調査項目	健康項目	チウラム　(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
調査項目	健康項目	シマジン　(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
調査項目	健康項目	チオベンカルブ　(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
調査項目	健康項目	ベンゼン　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	セレン　(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
調査項目	健康項目	ふっ素　(mg/L)	<0.08	<0.08	0.09
調査項目	健康項目	ほう素　(mg/L)	0.42	0.11	<0.05
調査項目	健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素　(mg/L)	1.2	0.72	0.16
備考					

平成29年度 基地周辺公共用水域監視調査(公共用水域分析結果)

区分		調査地点番号	15	18	18
		調査地点名	第一ゲート横 排水溝	北谷南小川	北谷南小川
調査項目		採水月日	2018/1/17	2017/8/23	2018/1/17
		採水時刻	11:15	13:56	11:45
		天　候	雨	晴	雨
		気　温 (℃)	19.4	32.9	19.8
		水　温 (℃)	20.0	34.6	22.7
		色相	無	無	無
		臭気	無	無	無
		透視度 (cm)	>30	>30	>30
		電気伝導率 (μS/cm)	445	514	540
	生活環境項目	pH	10.1	7.4	8.3
		DO (mg/L)	16	10	15
		BOD (mg/L)	3.9	0.9	<0.5
		SS (mg/L)	3	2	<1
		大腸菌群数 (MPN/100m	9.2E+02	1.7E+03	7.0E+03
		全亜鉛 (mg/L)	0.020	0.004	0.001
	健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		全シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1
		鉛 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02
		砒素 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ｱﾙｷﾙ水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		PCB (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		四塩化炭素 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005
		チウラム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
		シマジン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
		チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		ベンゼン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		ふっ素 (mg/L)	0.14	0.14	0.17
		ほう素 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.25	0.54	0.72
		備考			

平成29年度 基地周辺公共用水域監視調査(公共用水域分析結果)

調査地点番号			20	20	20-2
調査地点名			普天間川下流 (基地外)	普天間川下流 (基地外)	普天間川上流 (基地外)
調査項目	採水月日		2017/8/23	2018/1/17	2017/8/23
	採水時刻		14:17	13:50	15:15
	天　　候		晴	雨	晴
	気　　温	(℃)	36.5	19.7	32.3
	水　　温	(℃)	35.4	20.8	32.7
	色相		薄茶色	無	薄茶色
	臭気		無	無	無
	透視度	(cm)	>30	>30	>30
	電気伝導率	(μS/cm)	1,439	1,380	324
	生活環境項目 pH		8.4	8.8	7.8
	DO	(mg/L)	8.7	11	3.8
	BOD	(mg/L)	1.3	1.2	4.8
	SS	(mg/L)	9	3	25
	大腸菌群数	(MPN/100m	2.3E+03	1.7E+04	5.4E+05
	全亜鉛	(mg/L)	0.010	0.012	0.038
	健康項目 カドミウム	(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン	(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
	六価クロム	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02
	砒素	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
	総水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ｱﾙｷﾙ水銀	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	PCB	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	四塩化炭素	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005
	チウラム	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
	シマジン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
	チオベンカルブ	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
	ベンゼン	(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	セレン	(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
	ふっ素	(mg/L)	0.10	0.20	0.13
	ほう素	(mg/L)	0.08	0.10	<0.05
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	0.85	1.7	2.5
備考					

平成29年度 基地周辺公共用水域監視調査(公共用水域分析結果)

調査地点番号			20-2	21	21
調査地点名			普天間川上流 (基地外)	石川原川	石川原川
調査項目		採水月日	2018/1/17	2017/8/23	2018/1/17
		採水時刻	10:45	14:46	11:55
		天　候	小雨	晴	雨
		気　温 (℃)	19.6	34.5	19.6
		水　温 (℃)	18.9	30.7	22.4
		色相	極薄褐色	無	極薄褐色
		臭気	無	無	無
		透視度 (cm)	>30	>30	>30
		電気伝導率 (μS/cm)	802	522	568
	生活環境項目	pH	7.4	7.9	8.0
		DO (mg/L)	4.5	9.7	10
		BOD (mg/L)	2.8	0.8	0.9
		SS (mg/L)	2	1	3
		大腸菌群数 (MPN/100m	2.6E+03	1.1E+04	1.4E+04
		全亜鉛 (mg/L)	0.010	<0.001	0.008
	健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		全シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1
		鉛 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02
		砒素 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ｱﾙｷﾙ水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		PCB (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		四塩化炭素 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005
		チウラム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
		シマジン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
		チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		ベンゼン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		ふっ素 (mg/L)	0.22	<0.08	0.23
		ほう素 (mg/L)	0.07	<0.05	<0.05
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	2.4	2.2	2.5
備考					

平成29年度 基地周辺公共用水域監視調査(公共用水域分析結果)

調査地点番号			53	53	72
調査地点名			オート川	オート川	フルチンガー
調査項目		採水月日	2017/9/6	2018/2/20	2017/9/25
調査項目		採水時刻	11:25	14:15	11:30
調査項目		天　候	晴	晴	曇
調査項目		気　温 (℃)	29.8	19.5	29.3
調査項目		水　温 (℃)	27.1	17.5	26.2
調査項目		色相	無	無	無
調査項目		臭気	無	無	無
調査項目		透視度 (cm)	>30	>30	>30
調査項目		電気伝導率 (μS/cm)	256	611	527
調査項目	生活環境項目	pH	7.1	7.6	7.6
調査項目	生活環境項目	DO (mg/L)	7.3	9.1	7.2
調査項目	生活環境項目	BOD (mg/L)	0.5	1.3	<0.5
調査項目	生活環境項目	SS (mg/L)	5	6	1
調査項目	生活環境項目	大腸菌群数 (MPN/100m	1.3E+04	4.9E+03	3.3E+03
調査項目	生活環境項目	全亜鉛 (mg/L)	0.002	0.002	<0.001
調査項目	健康項目	カドミウム (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003
調査項目	健康項目	全シアン (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1
調査項目	健康項目	鉛 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
調査項目	健康項目	六価クロム (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02
調査項目	健康項目	砒素 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
調査項目	健康項目	総水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	ｱﾙｷﾙ水銀 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	PCB (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005
調査項目	健康項目	チウラム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
調査項目	健康項目	シマジン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
調査項目	健康項目	チオベンカルブ (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
調査項目	健康項目	ベンゼン (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
調査項目	健康項目	セレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
調査項目	健康項目	ふっ素 (mg/L)	0.09	0.28	0.08
調査項目	健康項目	ほう素 (mg/L)	<0.05	<0.05	<0.05
調査項目	健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	0.53	0.73	1.8
備考					

平成29年度 基地周辺公共用水域監視調査(公共用水域分析結果)

調査地点番号			72	72-2	72-2
調査地点名			フルチンガー	いこいの市民 パーク表流水	いこいの市民 パーク表流水
調査項目		採水月日	2018/1/24	2017/9/25	2018/1/24
		採水時刻	11:30	10:10	10:10
		天　候	曇	晴	曇
		気　温　(℃)	18.6	30.2	16.0
		水　温　(℃)	21.0	29.0	19.3
		色相	無	無	微褐色
		臭気	無	下水臭	無
		透視度　(cm)	>30	>30	>30
		電気伝導率　(μS/cm)	682	800	889
	生活環境項目	pH	7.8	7.5	7.7
		DO　(mg/L)	7.4	4.2	5.6
		BOD　(mg/L)	<0.5	7.0	7.8
		SS　(mg/L)	3	1	2
		大腸菌群数　(MPN/100m	1.3E+03	9.2E+05	1.8E+05
		全亜鉛　(mg/L)	0.005	0.001	0.008
	健康項目	カドミウム　(mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		全シアン　(mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1
		鉛　(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		六価クロム　(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02
		砒素　(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		総水銀　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ｱﾙｷﾙ水銀　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		PCB　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		四塩化炭素　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ　(mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005
		チウラム　(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
		シマジン　(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001
		チオベンカルブ　(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		ベンゼン　(mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		セレン　(mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002
		ふっ素　(mg/L)	0.10	0.21	0.20
		ほう素　(mg/L)	<0.05	0.07	0.06
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素　(mg/L)	2.3	1.0	2.4
備考					

平成29年度 基地周辺公共用水域監視調査(公共用水域分析結果)

調査地点番号			72-3	72-3
調査地点名			宜野湾自動車学校裏表流水	宜野湾自動車学校裏表流水
調査項目		採水月日	2017/9/25	2018/1/24
		採水時刻	10:40	10:50
		天　　候	曇	曇
		気　　温　(℃)	30.9	16.0
		水　　温　(℃)	28.6	19.9
		色相	極微褐色	微褐色
		臭気	下水臭	無
		透視度　(cm)	>30	>30
		電気伝導率　(μS/cm)	635	810
	生活環境項目	pH	7.5	7.7
		DO　(mg/L)	3.6	5.0
		BOD　(mg/L)	12	11
		SS　(mg/L)	1	6
		大腸菌群数　(MPN/100m	2.4E+05	3.5E+05
		全亜鉛　(mg/L)	0.001	0.009
	健康項目	カドミウム　(mg/L)	<0.0003	<0.0003
		全シアン　(mg/L)	<0.1	<0.1
		鉛　(mg/L)	<0.002	<0.002
		六価クロム　(mg/L)	<0.02	<0.02
		砒素　(mg/L)	<0.002	<0.002
		総水銀　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		ｱﾙｷﾙ水銀　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		PCB　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		四塩化炭素　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ　(mg/L)	<0.005	<0.005
		チウラム　(mg/L)	<0.001	<0.001
		シマジン　(mg/L)	<0.001	<0.001
		チオベンカルブ　(mg/L)	<0.002	<0.002
		ベンゼン　(mg/L)	<0.0005	<0.0005
		セレン　(mg/L)	<0.002	<0.002
		ふっ素　(mg/L)	0.14	0.17
		ほう素　(mg/L)	0.05	<0.05
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素　(mg/L)	0.08	1.6
備考				

平成29年度 基地周辺公共用水域等監視調査(地下水分析結果)

施設・区域名				普天間飛行場			
調査地点番号				50	51	52	68
調査地点名			環境基準	森川公園内湧水	フンシンガー	ヒヤカーガー	ヒージャガー
調査項目	採水月日			2017/9/13	2017/8/9	2017/9/13	2017/9/13
調査項目	採水時刻			10:30	11:40	10:05	10:20
調査項目	天候			小雨	晴	小雨	小雨
調査項目	気温	(℃)		26.3	31.9	27.5	27.4
調査項目	水温	(℃)		24.5	25.1	25.2	24.9
調査項目	色相			無	無	無	無
調査項目	臭気			無	無	無	無
調査項目	透視度	(cm)		>30	>30	>30	>30
調査項目	電気伝導率	(μS/cm)		488	879	520	621
調査項目	pH			7.0	7.0	6.8	6.9
健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
健康項目	全シアン	(mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
健康項目	鉛	(mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	六価クロム	(mg/L)	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
健康項目	砒素	(mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	総水銀	(mg/L)	0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	ｱﾙｷﾙ水銀	(mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	PCB	(mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	四塩化炭素	(mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
健康項目	チウラム	(mg/L)	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	シマジン	(mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
健康項目	チオベンカルブ	(mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	ベンゼン	(mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
健康項目	セレン	(mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
健康項目	ふっ素	(mg/L)	0.8	0.10	<0.08	0.16	0.15
健康項目	ほう素	(mg/L)	1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
健康項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10	0.13	2.7	0.92	1.7
備考							

平成29年度 基地周辺公共用水域等監視調査(地下水分析結果)

施設・区域名					普天間飛行場	キャンプ瑞慶覧
調査地点番号					71	56
調査地点名				環境基準	宜野湾 クマイーアブ	チュンナガー
調査項目		採水月日			2017/9/13	2017/8/9
		採水時刻			11:35	13:23
		天　候			小雨	晴
		気　温	(℃)		25.0	31.8
		水　温	(℃)		24.2	26.6
		色相			無	無
		臭気			無	無
		透視度	(cm)		>30	>30
		電気伝導率	(μS/cm)		595	613
		pH			7.1	7.5
	健康項目	カドミウム	(mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003
		全シアン	(mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1
		鉛	(mg/L)	0.01	<0.002	<0.002
		六価クロム	(mg/L)	0.05	<0.02	<0.02
		砒素	(mg/L)	0.01	<0.002	<0.002
		総水銀	(mg/L)	0.0005	<0.0005	<0.0005
		ｱﾙｷﾙ水銀	(mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005
		PCB	(mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005
		ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	(mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005
		四塩化炭素	(mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005
		1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005
		1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005
		1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005
		1,1,1-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	1	<0.0005	<0.0005
		1,1,2-ﾄﾘｸﾛﾛｴﾀﾝ	(mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005
		ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005
		ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	(mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005
		1,3-ｼﾞｸﾛﾛﾌﾟﾛﾍﾟﾝ	(mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005
		1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	(mg/L)	0.05	<0.005	<0.005
		チウラム	(mg/L)	0.006	<0.001	<0.001
		シマジン	(mg/L)	0.003	<0.001	<0.001
		チオベンカルブ	(mg/L)	0.02	<0.002	<0.002
		ベンゼン	(mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005
		セレン	(mg/L)	0.01	<0.002	<0.002
		ふっ素	(mg/L)	0.8	0.21	<0.08
		ほう素	(mg/L)	1	0.05	<0.05
		硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	(mg/L)	10	0.83	3.6
備　考						

平成29年度　米軍基地周辺公共用水域監視調査(底質分析結果)

施設・区域名		ｷｬﾝﾌﾟ･ﾊﾝｾﾝ	嘉手納飛行場	牧港補給地区前海岸
調査地点番号		K-3	K-33	K-60
調査地点名		億首橋	大道川河口沖	牧港補給地区前海岸
採取年月日		2017/9/6	2017/10/5	2017/10/5
乾燥減量	(%)	24.4	20.2	24.0
カドミウム	(mg/kg-dry)	0.10	0.05	<0.05
鉛	(mg/kg-dry)	6.5	8.0	5.9
六価クロム	(mg/kg-dry)	<2	<2	<2
砒素	(mg/kg-dry)	8.0	3.8	3.6
総水銀	(mg/kg-dry)	0.03	0.01	<0.01
PCB	(mg/kg-dry)	<0.01	0.01	<0.01
ｸﾛﾙﾃﾞﾝ類	(mg/kg-dry)	<0.005	<0.005	<0.005
DDT類	(mg/kg-dry)	<0.005	0.024	<0.005
ﾄﾞﾘﾝ類	(mg/kg-dry)	<0.005	<0.005	<0.005
HCH類	(mg/kg-dry)	<0.005	<0.005	<0.005
HCB	(mg/kg-dry)	<0.005	<0.005	<0.005
備考				

平成29年度　米軍基地周辺公共用水域監視調査(魚類分析結果)

採取場所		嘉手納海域				
検体番号		1	2	3	4	5
検体名		ボラ科	ニシン科 （ドロクイ）	ブダイ科	カワハギ科	アジ科
採取年月日						
体長(cm)			16.0～21.5		17.5～23.0	12.5～15.5
体重(g)			146～270		245～540	77～151
カドミウム	(mg/kg)		<0.02		<0.02	<0.02
鉛	(mg/kg)		<0.05		<0.05	<0.05
ヒ素	(mg/kg)		0.60		0.61	1.1
総水銀	(mg/kg)		<0.01		<0.01	0.07
PCB	(mg/kg)		0.03		<0.01	<0.01
総クロム	(mg/kg)		<0.1		<0.1	<0.1
DDT類	(mg/kg)		<0.005		<0.005	<0.005
ｸﾛﾙﾃﾞﾝ類	(mg/kg)		0.011		<0.005	<0.005
HCH類	(mg/kg)		<0.005		<0.005	<0.005
ﾄﾞﾘﾝ類	(mg/kg)		<0.005		<0.005	<0.005
HCB	(mg/kg)		<0.005		<0.005	<0.005
備考			6匹混合		3匹混合	16匹混合

※クロルデン類（７物質）、DDT類（６物質）、ドリン類（３物質）及び、HCH類（４物質）の値は合計値。

<0.005とは、各成分とも0.005未満であることを示す。

可食部のみを分析した値。