

令和3年度 基地周辺公共用水域等監視調査(公共用水域分析結果)

施設・区域名		キャンプ・シュワブ		キャンプ・ハンセン		
調査地点番号		76	76	3	3	
調査地点名	環境基準	久志大川支流	久志大川支流	億首川	億首川	
調査項目	採水月日	2021/9/22	2022/2/2	2021/9/22	2022/2/16	
	採水時刻	13:15	10:55	13:45	13:30	
	天 候	晴れ	くもり	晴れ	晴れ	
	気 温 (°C)	30.5	17.1	31.1	18.0	
	水 温 (°C)	26.0	15.6	31.3	20.6	
	色相	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気	無臭	無臭	無臭	無臭	
	透視度 (cm)	>30	>30	>30	>30	
	電気伝導率 (μS/cm)	286	257	7,410	2,440	
	pH		7.6	7.7	7.8	7.5
	DO (mg/L)		7.4	9.4	9.1	10
	BOD (mg/L)		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	SS (mg/L)		1	<1	2	4
	大腸菌群数 (MPN/100ml)		7.0E+03	1.1E+03	<1.8	<1.8
	全亜鉛 (mg/L)		0.022	0.001	0.070	0.025
	カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	六価クロム (mg/L)	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
	総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005
	PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
チウラム (mg/L)	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	0.22	0.14	2.4	2.0	
ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	<0.08	0.15	0.08	
ほう素 (mg/L)	1	<0.05	<0.05	0.42	0.17	
備 考						

令和3年度 基地周辺公共用水域等監視調査(公共用水域分析結果)

施設・区域名		キャンプ桑江		キャンプ瑞慶覧			
調査地点番号		15	15	18	18		
調査地点名	環境基準	第一ゲート横排水溝	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	2021/9/8	2022/3/2	2021/9/8	2022/3/2		
	採水時刻	10:54	12:10	11:11	12:30		
	天 候	晴れ	雨	晴れ	雨		
	気 温 (°C)	29.8	18.1	32.1	17.5		
	水 温 (°C)	34.1	19.6	32.9	21.6		
	色相		微白濁	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気		微下水臭	無臭	微藻臭	無臭	
	透視度 (cm)		>30	>30	>30	>30	
	電気伝導率 (μS/cm)		545	525	927	790	
	生活環境項目	pH		9.7	8.1	8.3	7.6
		DO (mg/L)		12	11	13	10
		BOD (mg/L)		1.4	1.0	1.0	0.5
		SS (mg/L)		<1	<1	<1	8
	健康項目	大腸菌群数 (MPN/100ml)		4.9E+04	3.5E+04	7.0E+03	3.5E+04
		全亜鉛 (mg/L)		0.043	0.002	0.033	<0.001
		カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		六価クロム (mg/L)	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	0.002
		総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005
		PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン (mg/L)		0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
テトラクロロエチレン (mg/L)		0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ベンゼン (mg/L)		0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)		0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
チウラム (mg/L)		0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
シマジン (mg/L)		0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
チオベンカルブ (mg/L)		0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
セレン (mg/L)		0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		10	0.10	0.10	0.68	0.58	
ふっ素 (mg/L)		0.8	<0.08	0.11	0.16	0.11	
ほう素 (mg/L)	1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
備 考							

令和3年度 基地周辺公共用水域等監視調査(公共用水域分析結果)

施設・区域名		キャンプ瑞慶覧					
調査地点番号		21	21	20	20		
調査地点名	環境基準	石川原川	石川原川	普天間川下流 (基地外)	普天間川下流 (基地外)		
調査項目	採水月日	2021/9/8	2022/3/2	2021/9/8	2022/3/2		
	採水時刻	11:27	12:46	13:21	13:47		
	天 候	晴れ	雨	晴れ	雨		
	気 温 (°C)	32.8	17.0	33.0	18.0		
	水 温 (°C)	29.7	21.2	35.8	20.2		
	色相		無色透明	無色透明	微褐色	無色透明	
	臭気		無臭	無臭	微藻臭	無臭	
	透視度 (cm)		>30	>30	>30	>30	
	電気伝導率 (μS/cm)		801	770	1,930	448	
	生活環境項目	pH		8.1	7.6	9.0	8.6
		DO (mg/L)		11	9.1	11	10
		BOD (mg/L)		1.2	<0.5	1.8	0.8
		SS (mg/L)		<1	1	1	15
	健康項目	大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.1E+06	9.2E+04	1.3E+04	4.6E+03
		全亜鉛 (mg/L)		0.010	<0.001	0.017	0.003
		カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		六価クロム (mg/L)	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005
		PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)		0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
トリクロロエチレン (mg/L)		0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
テトラクロロエチレン (mg/L)		0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ベンゼン (mg/L)		0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)		0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
チウラム (mg/L)		0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	2.3	2.0	1.5	1.6		
ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	0.08	0.13	0.16		
ほう素 (mg/L)	1	<0.05	<0.05	0.16	0.06		
備 考							

令和3年度 基地周辺公共用水域等監視調査(公共用水域分析結果)

施設・区域名		キャンプ瑞慶覧		普天間飛行場			
調査地点番号		20-2	20-2	72	72		
調査地点名	環境基準	普天間川上流 (基地外)	普天間川上流 (基地外)	フルチンガー	フルチンガー		
調査項目	採水月日	2021/9/8	2022/3/2	2021/8/25	2022/2/16		
	採水時刻	11:55	13:17	11:00	11:25		
	天 候	晴れ	雨	晴れ	くもり		
	気 温 (°C)	31.3	17.3	31.5	16.1		
	水 温 (°C)	30.1	19.4	22.8	21.3		
	色相		微褐色	無色透明	無色透明	無色透明	
	臭気		微藻臭	無臭	無臭	微下水臭	
	透視度 (cm)		>30	>30	>30	>30	
	電気伝導率 (μS/cm)		711	374	636	393	
	生活環境項目	pH		7.8	8.0	7.8	8.1
		DO (mg/L)		6.3	8.3	5.8	8.6
		BOD (mg/L)		1.6	1.8	<0.5	<0.5
		SS (mg/L)		<1	4	2	<1
	健康項目	大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.8E+04	7.9E+03	4.9E+02	1.7E+03
		全亜鉛 (mg/L)		0.021	0.006	0.054	0.002
		カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		六価クロム (mg/L)	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005
		PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン (mg/L)		0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
テトラクロロエチレン (mg/L)		0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ベンゼン (mg/L)		0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)		0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
チウラム (mg/L)		0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
シマジン (mg/L)		0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
チオベンカルブ (mg/L)		0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
セレン (mg/L)		0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	2.2	2.1	1.8	1.5		
ふっ素 (mg/L)	0.8	0.11	0.09	0.19	<0.08		
ほう素 (mg/L)	1	0.06	0.06	<0.05	<0.05		
備 考							

令和3年度 基地周辺公共用水域等監視調査(公共用水域分析結果)

施設・区域名		普天間飛行場					
調査地点番号		72-2	72-2	72-3	72-3		
調査地点名	環境基準	いこいの市民パーク表流水	いこいの市民パーク表流水	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	2021/8/25	2022/2/16	2021/8/25	2022/2/16		
	採水時刻	10:18	10:00	9:45	10:46		
	天候	晴れ	くもり	晴れ	くもり		
	気温 (°C)	31.2	15.5	30.1	15.8		
	水温 (°C)	26.5	19.2	28.3	19.7		
	色相		無色透明	無色透明	微白濁	無色透明	
	臭気		極微下水臭	極微下水臭	微下水臭	微下水臭	
	透視度 (cm)		>30	>30	>30	>30	
	電気伝導率 (μS/cm)		745	480	678	564	
	生活環境項目	pH		7.6	7.9	7.6	7.6
		DO (mg/L)		3.0	5.7	3.3	5.5
		BOD (mg/L)		10	8.2	19	9.1
		SS (mg/L)		4	3	5	3
		大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.4E+05	7.9E+04	5.4E+05	1.1E+05
	健康項目	全亜鉛 (mg/L)		0.066	0.008	0.077	0.011
		カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
		全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
		鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		六価クロム (mg/L)	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
		砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	0.003	<0.002	<0.002
		総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005
		PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		シス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
		テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1,3-ジクロロプロペン (mg/L)		0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
ベンゼン (mg/L)		0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
1,4-ジクロロベンゼン (mg/L)		0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
チウラム (mg/L)		0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
シマジン (mg/L)		0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
チオベンカルブ (mg/L)		0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
セレン (mg/L)		0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)		10	0.35	2.1	0.10	1.4	
ふっ素 (mg/L)		0.8	0.12	0.14	<0.08	0.13	
ほう素 (mg/L)	1	0.08	0.05	0.06	<0.05		
備考							

令和3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		キャンプ瑞慶覧	普天間飛行場			
調査地点番号		56	50	51	52	
調査地点名	環境基準	チュンナガー	森川公園内湧水	フンシンガー	ヒヤカーガー	
調	採水月日		2021/9/14	2021/9/15	2021/9/15	2021/9/15
	採水時刻		10:53	10:15	11:20	11:10
	天 候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	気 温 (°C)		28.6	28.3	30.5	30.0
	水 温 (°C)		25.2	24.3	24.5	25.4
	色相		無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭
	透視度 (cm)		>30	>30	>30	>30
	電気伝導率 (μS/cm)		880	534	736	503
	pH		7.2	7.2	6.8	6.9
査 健 康 目 項	カドミウム (mg/L)	0.003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	全シアン (mg/L)	検出されないこと	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	鉛 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	六価クロム (mg/L)	0.05	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	砒素 (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	総水銀 (mg/L)	0.0005	<0.0005	<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	<0.0005	<0.0005
	PCB (mg/L)	検出されないこと	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	クロロエチレン (mg/L)	0.002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	0.04	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)	1	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン (mg/L)	0.006	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	トリクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	テトラクロロエチレン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	1,4-ジメチルベンゼン (mg/L)	0.05	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	チウラム (mg/L)	0.006	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	シマジン (mg/L)	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	チオベンカルブ (mg/L)	0.02	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ふっ素 (mg/L)	0.8	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08
	ほう素 (mg/L)	1	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 (mg/L)	10	2.8	0.88	2.5	1.2
備 考						

令和3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			68	71	
調査地点名		環境基準	ヒージャガー	宜野湾クマイーアブ	
調	採水月日		2021/9/13	2021/9/15	
	採水時刻		13:45	13:10	
	天 候		曇り	晴れ	
	気 温 (°C)		28.2	-	
	水 温 (°C)		25.2	25.8	
	色相		無色透明	無色透明	
	臭気		無臭	無臭	
	透視度 (cm)		>30	>30	
	電気伝導率 (μS/cm)		782	667	
	pH		7.3	7.2	
査 健 康 目 項	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	
	ジクロロメタン (mg/L)	0.02	<0.0005	<0.0005	
	四塩化炭素 (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	
	クロロエチレン (mg/L)	0.002	<0.0002	<0.0002	
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)	0.004	<0.0005	<0.0005	
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	0.1	<0.0005	<0.0005	
	1,2-ジクロロエチレン (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-ジクロロプロペン (mg/L)	0.002	<0.0005	<0.0005	
	ベンゼン (mg/L)	0.01	<0.0005	<0.0005	
	1,4-ジキサン (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	
	セレン (mg/L)	0.01	<0.002	<0.002	
	ふっ素 (mg/L)	0.8	0.08	0.15	
	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	2.6	1.2	
	備 考				

令和3年度 基地周辺公共用水域監視調査(底質分析結果)

施設・区域名		キャンプ・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		億首川	大道川河口沖	牧港補給地区前海岸
採取年月日		2021/9/22	2021/10/6	2021/10/6
乾燥減量	(%)	18.2	24.6	25.2
カドミウム	(mg/kg-dry)	<0.05	0.08	0.05
鉛	(mg/kg-dry)	7.1	10	2.5
六価クロム	(mg/kg-dry)	<2	<2	<2
砒素	(mg/kg-dry)	4.5	4.3	3.2
総水銀	(mg/kg-dry)	0.03	0.02	<0.01
PCB	(mg/kg-dry)	<0.01	0.01	<0.01
クロルゲン類	(mg/kg-dry)	<0.005	0.010	<0.005
DDT類	(mg/kg-dry)	<0.005	0.030	<0.005
トリン類	(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				

令和3年度 基地周辺公共用水域監視調査(魚類分析結果)

採取場所		嘉手納飛行場地先海域				
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	ニザダイ科	アジ科
採取年月日 ^{※1}		2022/3/28	2022/3/28	2022/3/28	2022/3/28	2022/3/28
体長(cm)		34.5	19~24	22	27.5	12~17
体重(g)		920	190~415	475	770	70~115
カドミウム	(mg/kg-wet)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
鉛	(mg/kg-wet)	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
総クロム	(mg/kg-wet)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
砒素	(mg/kg-wet)	0.92	0.63	0.58	1.0	1.4
総水銀	(mg/kg-wet)	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.07
PCB	(mg/kg-wet)	<0.01	0.10	<0.01	<0.01	0.01
HCB	(mg/kg-wet)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ドリソ類 ^{※2}	(mg/kg-wet)	<0.005	0.0075	<0.005	<0.005	<0.005
DDT類 ^{※2}	(mg/kg-wet)	<0.005	0.035	<0.005	0.026	0.015
クロルデン類 ^{※2}	(mg/kg-wet)	0.011	0.17	<0.005	<0.005	0.040
HCH類 ^{※2}	(mg/kg-wet)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
備考						

※1漁協からの受取日、※2ドリソ類、DDT類、クロルデン類、HCH類は複数の物質の合計値。
令和3年度から、分析魚類採取海域を隔年ごとに1地先に設定しました。