

査機関 第50号
 境科生セクター
 (番地

厚生労働大臣登録水質検査機関 第19号
一般財団法人 沖縄県環境科学センター
沖縄県浦添市字経塚72-1番地

沖縄県浦添市字経塚720番地

採水地点	松田浄水場	浄水場系	松田浄水場	受水点	松田配水池	系
採水箇所	松田浄水場着水井 (カタバルダム)					

[illegible]

2023 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

報告No.		03-2023 00304-020	03-2023 00305-020	03-2023 00306-020	03-2023 00307-020	03-2023 00308-020	03-2023 00309-020	03-2023 00310-020	03-2023 00311-020	03-2023 00312-020	03-2023 00313-020	03-2023 00314-020	03-2023 00315-020	最 大 値	最 小 値	平 均 値	不適 回数	水質基準値		
基31	ホルムアルデヒド																	0.08mg/L以下		
基32	亜鉛及びその化合物	<0.01												<0.01	<0.01		0	1.0mg/L以下		
基33	アルミニウム及び その化合物	0.03												0.03	0.03	0.03	0	0.2mg/L以下		
基34	鉄及びその化合物	0.21												0.21	0.21	0.21	0	0.3mg/L以下		
基35	銅及びその化合物	<0.01												<0.01	<0.01		0	1.0mg/L以下		
基36	ナトリウム及び その化合物	18.8												18.8	18.8	18.8	0	200mg/L以下		
基37	マンガン及び その化合物	0.011												0.011	0.011	0.011	0	0.05mg/L以下		
基38	塩化物イオン	29.5												29.5	29.5	29.5	0	200mg/L以下		
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)	33												33	33	33	0	300mg/L以下		
基40	蒸発残留物	117												117	117	117	0	500mg/L以下		
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02												<0.02	<0.02		0	0.2mg/L以下		
基42	ジェオスミン	0.000001												0.000001	0.000001	0.000001	0	0.00001mg/L以下		
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001												<0.000001	<0.000001		0	0.00001mg/L以下		
基44	非イオン界面活性剤	<0.002												<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下		
基45	フェノール類	<0.0005												<0.0005	<0.0005		0	0.005mg/L以下		
基46	有機物（全有機炭素 (TOC)の量）	2.3	*	3.4	2.8	3.0	*	4.3	2.3	2.1	2.6	1.8	1.6	1.5	1.8	4.3	1.5	2.5	2	3mg/L以下
基47	pH値	7.6												7.6	7.6	7.6	0	5.8以上8.6以下		
基48	味																			異常でないこと
基49	臭 気	* 微土臭															1			異常でないこと
基50	色 度	* 8.5	* 12	* 10	* 12	* 65	* 11	* 11	* 32	* 9.2	* 7.8	* 6.3	* 6.9	65	6.3	16	12			5度以下
基51	濁 度	1.5	* 2.2	1.9	1.9	* 41	* 2.6	2.0	* 16	* 2.6	* 2.1	1.7	1.6	41	1.5	6.4	6			2度以下
	有機物等（過マンガン酸 カリウム消費量）	* 7.6												7.6	7.6	7.6	1			3mg/L以下
	アンモニア態窒素																			
	生物化学的酸素 要求量 (BOD)	0.7												0.7	0.7	0.7	0			
	化学的酸素要求量 (COD)	4.1												4.1	4.1	4.1	0			
	紫外線 (UV) 吸光度																			
	浮遊物質量 (SS)	1												1	1	1	0			
	侵食性遊離炭酸																			
	全窒素 (T-N)	0.15												0.15	0.15	0.15	0			
	全りん (T-P)	0.009												0.009	0.009	0.009	0			
	クロロホルム生成能																			
	ジブロモクロロ メタン生成能																			
	ブロモジクロロ メタン生成能																			
	ブロモホルム生成能																			
	トリハロメタン 生成能																			
	残留塩素													0.00	0.00		0			
判 定		水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	水質基準に 不適合は *印	検査責任者		吉川 大介				

機関 第50号
科学七
番地

厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
一般財団法人 沖縄県環境科学センター
沖縄県浦添市字塚塚720番地

沖繩県浦添市字経塚720番地

採水地点	福山浄水場	浄水場系	福山浄水場	受水点	福山配水池	系
採水箇所	福山浄水場着水井 (宜野座大川ダム)					

[illegible]

2023 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

[illegible]

機関 第50号
科学センター
番地

厚生労働大臣登録水質検査機関 第50号
一般財団法人 沖縄県環境科学センター
沖縄県浦添市字経塚720番地

沖縄県浦添市字経塚720番地

採水地点	福山浄水場	浄水場系	受水点	系
採水箇所	漢那ダム(原水)			

報告No.		03-2023 00304-021	03-2023 00305-021	03-2023 00306-021	03-2023 00307-021	03-2023 00308-021	03-2023 00309-021	03-2023 00310-021	03-2023 00311-021	03-2023 00312-021	03-2023 00313-021	03-2023 00314-021	03-2023 00315-021	最大値	最小値	平均値	不適 回数	水質基準値
検査期日		2023/04/19 2023/04/26	2023/05/10 2023/05/16	2023/06/14 2023/06/20	2023/07/12 2023/07/19	2023/08/09 2023/08/16	2023/09/13 2023/09/20	2023/10/11 2023/10/18	2023/11/08 2023/11/14	2023/12/13 2023/12/20	2024/01/10 2024/01/16	2024/02/14 2024/02/20	2024/03/19 2024/03/26					
採水年月日		2023/04/19	2023/05/10	2023/06/14	2023/07/12	2023/08/09	2023/09/13	2023/10/11	2023/11/08	2023/12/13	2024/01/10	2024/02/14	2024/03/19					
天候		曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨					
気温		23.0	22.0	24.5	33.0	31.0	31.0	28.0	24.0	21.0	18.0	22.0	19.0					
水温		24.0	24.0	27.0	31.0	27.0	30.0	29.0	26.0	22.0	19.0	19.0	20.0					
基1	一般細菌	* 1200			* 3100			* 140			80			3100	80	1100	3	100個/mL以下
基2	大腸菌	* 陽性	* 陽性	* 陽性	* 陽性	* 陽性	陰性	陰性	* 陽性	* 陽性	* 陽性	* 陽性	* 陽性	0.0	0.0	0.0	10	検出されないこと
基3	カドミウム及び その化合物	<0.0003												<0.0003	<0.0003		0	0.003mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	<0.00005												<0.00005	<0.00005		0	0.0005mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	<0.001												<0.001	<0.001		0	0.01mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	<0.001												<0.001	<0.001		0	0.01mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	<0.001												<0.001	<0.001		0	0.01mg/L以下
基8	六価クロム化合物	<0.002												<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	<0.004												<0.004	<0.004		0	0.04mg/L以下
基10	ジアン化物イオン及び 塩化アン	<0.001												<0.001	<0.001		0	0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	0.03												0.03	0.03	0.03	0	10mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	<0.05												<0.05	<0.05		0	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	0.02												0.02	0.02	0.02	0	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素	<0.0001												<0.0001	<0.0001		0	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	<0.005												<0.005	<0.005		0	0.05mg/L以下
基16	シス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン	<0.0001												<0.0001	<0.0001		0	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン	<0.0001												<0.0001	<0.0001		0	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	<0.0001												<0.0001	<0.0001		0	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン	<0.0001												<0.0001	<0.0001		0	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン	<0.0001												<0.0001	<0.0001		0	0.01mg/L以下
基21	塩素酸																	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸																	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム																	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸																	0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン																	0.1mg/L以下
基26	臭素酸																	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン																	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸																	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン																	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム																	0.09mg/L以下

2023 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

報告No.		03-2023 00304-021	03-2023 00305-021	03-2023 00306-021	03-2023 00307-021	03-2023 00308-021	03-2023 00309-021	03-2023 00310-021	03-2023 00311-021	03-2023 00312-021	03-2023 00313-021	03-2023 00314-021	03-2023 00315-021	最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値						
基31	ホルムアルデヒド																	0.08mg/L以下						
基32	亜鉛及びその化合物	<0.01												<0.01	<0.01		0	1.0mg/L以下						
基33	アルミニウム及びその化合物	0.02												0.02	0.02	0.02	0	0.2mg/L以下						
基34	鉄及びその化合物	0.06												0.06	0.06	0.06	0	0.3mg/L以下						
基35	銅及びその化合物	<0.01												<0.01	<0.01		0	1.0mg/L以下						
基36	ナトリウム及びその化合物	16.4												16.4	16.4	16.4	0	200mg/L以下						
基37	マンガン及びその化合物	0.014												0.014	0.014	0.014	0	0.05mg/L以下						
基38	塩化物イオン	23.8												23.8	23.8	23.8	0	200mg/L以下						
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	32												32	32	32	0	300mg/L以下						
基40	蒸発残留物	102												102	102	102	0	500mg/L以下						
基41	陰イオン界面活性剤	<0.02												<0.02	<0.02		0	0.2mg/L以下						
基42	ジェオスミン	0.000001												0.000001	0.000001	0.000001	0	0.00001mg/L以下						
基43	2-メチルイソボルネオール	<0.000001												<0.000001	<0.000001		0	0.00001mg/L以下						
基44	非イオン界面活性剤	<0.002												<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下						
基45	フェノール類	<0.0005												<0.0005	<0.0005		0	0.005mg/L以下						
基46	有機物（全有機炭素(TOC)の量）	2.0	2.2	2.2	2.5	*	3.4	3.0	2.7	2.6	2.4	2.2	2.1	2.0	3.4	2.0	2.4	1	3mg/L以下					
基47	pH値	7.5												7.5	7.5	7.5	0	5.8以上8.6以下						
基48	味																		異常でないこと					
基49	臭気	異常なし															0		異常でないこと					
基50	色度	4.5	*	5.1	*	5.6	*	7.6	*	20	*	11	*	9.6	*	9.8	*	7.8	*	20	4.5	8.5	11	5度以下
基51	濁度	0.9	0.8	1.2	1.0	*	5.5	1.3	0.9	1.3	1.7	1.3	1.8	*	2.4	5.5	0.8	1.7	2	2度以下				
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	*	5.8											5.8	5.8	5.8	1		3mg/L以下					
	アンモニア態窒素																							
	生物化学的酸素要求量(BOD)	<0.5												<0.5	<0.5		0							
	化学的酸素要求量(COD)	3.3												3.3	3.3	3.3	0							
	紫外線(UV)吸光度																							
	浮遊物質質量(SS)	<1												<1	<1		0							
	侵食性遊離炭酸																							
	全窒素(T-N)	0.21												0.21	0.21	0.21	0							
	全りん(T-P)	0.005												0.005	0.005	0.005	0							
	クロロホルム生成能																							
	ジブロモクロロメタン生成能																							
	ブロモジクロロメタン生成能																							
	ブロモホルム生成能																							
	トリハロメタン生成能																							
	残留塩素													0.00	0.00		0							
判定		水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	水質基準に 不適合は 上記*印	検査責任者		吉川 大介								