

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (1/2)

久米島町水道事業
管理者 桃原 秀雄 殿

試験の結果は次のとおり報告いたします。

厚生労働大臣登録水質検査機関
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 7 2 0



番 号	000053-0002	事業体	久米島町
水質区分	上水道 (浄水)	所 属	上下水道課

採水地点	具志川浄水場	浄水場系	仲泊	受水点	仲泊配水池	系
採水箇所	具志川庁舎					

報告No.	03-2022 00407-030	03-2022 00408-030	03-2022 00409-030	03-2022 00410-030	03-2022 00411-030	03-2022 00412-030	03-2022 00413-030	03-2022 00414-030	03-2022 00415-030	03-2022 00416-030	03-2022 00417-030	03-2022 00418-030	最 大 値	最 小 値	平 均 値	不 適 回 数	水質基準値
検査期日	2022/04/11 2022/04/18	2022/05/18 2022/05/23	2022/06/13 2022/06/20	2022/07/11 2022/07/15	2022/08/15 2022/08/19	2022/09/20 2022/09/27	2022/10/11 2022/10/17	2022/11/14 2022/11/18	2022/12/12 2022/12/19	2023/01/16 2023/01/23	2023/02/13 2023/02/20	2023/03/13 2023/03/20					
採水年月日	2022/04/11	2022/05/18	2022/06/13	2022/07/11	2022/08/15	2022/09/20	2022/10/11	2022/11/14	2022/12/12	2023/01/16	2023/02/13	2023/03/13					
天 候	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨					
気 温	23.0	22.0	27.0	30.0	30.0	27.0	23.0	22.0	20.0	15.0	22.0	17.0					
水 温	23.0	23.0	25.0	28.0	32.0	29.0	28.0	24.0	22.0	19.5	19.0	20.0					
基1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
基2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0.0	0.0	0.0	0	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			<0.002			<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 亜硝酸態窒素及び 重硝酸態窒素	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		0	0.01mg/L以下
基11 硝酸態窒素及び 重硝酸態窒素	0.22												0.22	0.22	0.22	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-ジクロロエチレン 及び トランス-1,2-ジクロロエチレン	<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	0.09			0.13			0.20			0.07			0.20	0.07	0.12	0	0.6mg/L以下
基22 クロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下
基23 クロロホルム	0.0013			0.0018			0.0014			0.0006			0.0018	0.0006	0.0013	0	0.06mg/L以下
基24 ジクロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.03mg/L以下
基25 ジブロモクロロメタン	0.014			0.012			0.015			0.0092			0.015	0.0092	0.013	0	0.1mg/L以下
基26 臭素酸	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005		0	0.01mg/L以下
基27 総トリハロメタン	0.027			0.026			0.031			0.019			0.031	0.019	0.026	0	0.1mg/L以下
基28 トリクロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.03mg/L以下
基29 ブロモジクロロメタン	0.0059			0.0059			0.0062			0.0036			0.0062	0.0036	0.0054	0	0.03mg/L以下
基30 ブロモホルム	0.0063			0.0056			0.0086			0.0056			0.0086	0.0056	0.0065	0	0.09mg/L以下

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

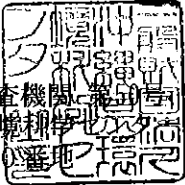
[illegible]

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (1/2)

久米島町水道事業
管理者 桃原 秀雄 殿

試験の結果は次のとおり報告いたします。

厚生労働大臣登録水質検査機関
一般財団法人 沖縄県環境衛生センター
沖縄県浦添市字経塚72-6



番 号	000053-0003	事業体	久米島町
水質区分	上水道 (浄水)	所 属	上下水道課

採水地点	具志川浄水場	浄水場系	大原	受水点	大原配水池	系
採水箇所	大原公民館・給水栓					

報告No.	03-2022 00407-025	03-2022 00408-025	03-2022 00409-025	03-2022 00410-025	03-2022 00411-025	03-2022 00412-025	03-2022 00413-025	03-2022 00414-025	03-2022 00415-025	03-2022 00416-025	03-2022 00417-025	03-2022 00418-025	最 大 値	最 小 値	平 均 値	不 適 回 数	水質基準値
検査期日	2022/04/11 2022/04/18	2022/05/18 2022/05/23	2022/06/13 2022/06/20	2022/07/11 2022/07/15	2022/08/15 2022/08/19	2022/09/20 2022/09/27	2022/10/11 2022/10/17	2022/11/14 2022/11/18	2022/12/12 2022/12/19	2023/01/16 2023/01/23	2023/02/13 2023/02/20	2023/03/13 2023/03/20					
採水年月日	2022/04/11	2022/05/18	2022/06/13	2022/07/11	2022/08/15	2022/09/20	2022/10/11	2022/11/14	2022/12/12	2023/01/16	2023/02/13	2023/03/13					
天 候	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨					
気 温	23.0	23.0	28.5	32.0	31.0	27.0	24.0	23.5	20.0	15.0	22.0	16.9					
水 温	21.5	22.0	24.5	28.5	30.5	29.0	27.5	24.5	21.5	19.0	19.0	19.0					
基1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
基2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0.0	0.0	0.0	0	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	0.001	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			<0.002			<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 窒素化合物(Ⅰ)及び 塩化Ⅶ	<0.001			<0.001			<0.001			<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				0.19									0.19	0.19	0.19	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 2,4,6-トリクロロベンゼン及び 2,4,6-トリクロロフェノール				<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	0.09			0.14			0.21			0.07			0.21	0.07	0.13	0	0.6mg/L以下
基22 クロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下
基23 クロロホルム	0.0008			0.0009			0.0010			0.0005			0.0010	0.0005	0.0008	0	0.06mg/L以下
基24 ジクロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.03mg/L以下
基25 ジブロモクロロメタン	0.010			0.0074			0.012			0.0082			0.012	0.0074	0.0094	0	0.1mg/L以下
基26 臭素酸	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005		0	0.01mg/L以下
基27 総トリハロメタン	0.020			0.017			0.026			0.017			0.026	0.017	0.020	0	0.1mg/L以下
基28 トリクロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.03mg/L以下
基29 ブロモジクロロメタン	0.0041			0.0039			0.0051			0.0031			0.0051	0.0031	0.0040	0	0.03mg/L以下
基30 ブロモホルム	0.0050			0.0049			0.0074			0.0052			0.0074	0.0049	0.0056	0	0.09mg/L以下

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

報告No.		03-2022 00407-025	03-2022 00408-025	03-2022 00409-025	03-2022 00410-025	03-2022 00411-025	03-2022 00412-025	03-2022 00413-025	03-2022 00414-025	03-2022 00415-025	03-2022 00416-025	03-2022 00417-025	03-2022 00418-025	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	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005		0	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	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01		0	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物				<0.03									<0.03	<0.03		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				18.9									18.9	18.9	18.9	0	200mg/L以下
基37	マンガン及び その化合物	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005		0	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	39.3	27.9	32.0	32.2	35.9	40.5	40.7	41.7	36.9	41.1	41.9	43.6	43.6	27.9	37.8	0	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)				36									36	36	36	0	300mg/L以下
基40	蒸気残留物				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	<0.000001	<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	<0.000001	<0.000001	<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）	0.7	1.0	0.8	0.7	0.9	0.7	0.9	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	1.0	0.6	0.8	0	3mg/L以下
基47	pH値	7.4	7.2	7.1	7.1	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.1	7.3	0	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0	異常でないこと
基49	臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし				0	異常でないこと
基50	色 度	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		0	5度以下
基51	濁 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		0	2度以下
	有機物等（過マンガンを消費する物質の量）				1.0									1.0	1.0	1.0	0	3mg/L以下
	アンモニア態窒素																	
	生物化学的酸素要求量(BOD)																	
	化学的酸素要求量(COD)																	
	紫外線(UV)吸光度																	
	浮遊物質(SS)																	
	侵食性遊離炭酸																	
	全窒素(T-N)																	
	全りん(T-P)																	
	クロロホルム生成能																	
	ジブロモクロロメタン生成能																	
	プロモジクロロメタン生成能																	
	プロモホルム生成能																	
	トリハロメタン生成能																	
	残留塩素	0.22	0.42	0.29	0.30	0.27	0.56	0.37	0.31	0.31	0.50	0.55	0.60	0.60	0.22	0.39	0	
判 定		水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	水質基準に適合 上記水質項目については	検査責任者		吉川 大介		

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (1/2)

久米島町水道事業
管理者 桃原 秀雄 殿

試験の結果は次のとおり報告いたします。

厚生労働大臣登録水質検査機関
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72-9
環境部 環境科 環境検査室

番 号	000053-0004	事業体	久米島町
水質区分	上水道(浄水)	所 属	上下水道課

採水地点	具志川浄水場	浄水場系	仲村渠	受水点	仲村渠配水池	系
採水箇所	仲地公民館					

報告No.	03-2022 00407-026	03-2022 00408-026	03-2022 00409-026	03-2022 00410-026	03-2022 00411-026	03-2022 00412-026	03-2022 00413-026	03-2022 00414-026	03-2022 00415-026	03-2022 00416-026	03-2022 00417-026	03-2022 00418-026	最 大 値	最 小 値	平 均 値	不 適 回 数	水質基準値
検査期日	2022/04/11 2022/04/18	2022/05/18 2022/05/23	2022/06/13 2022/06/20	2022/07/11 2022/07/15	2022/08/15 2022/08/19	2022/09/20 2022/09/27	2022/10/11 2022/10/24	2022/11/14 2022/11/18	2022/12/12 2022/12/19	2023/01/16 2023/01/23	2023/02/13 2023/02/20	2023/03/13 2023/03/20					
採水年月日	2022/04/11	2022/05/18	2022/06/13	2022/07/11	2022/08/15	2022/09/20	2022/10/11	2022/11/14	2022/12/12	2023/01/16	2023/02/13	2023/03/13					
天 候	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り					
気 温	23.0	23.0	28.5	32.0	31.0	27.0	24.0	23.5	20.0	15.0	22.0	16.8					
水 温	23.0	23.0	24.0	28.5	30.0	28.0	27.5	24.5	21.0	18.0	18.0	18.5					
基1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
基2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0.0	0.0	0.0	0	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			<0.002			<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 シアン化物イオン及び 塩化シアン	<0.001			<0.001			<0.001			<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							0.18						0.18	0.18	0.18	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-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン							<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	0.09			0.14			0.20			0.07			0.20	0.07	0.12	0	0.6mg/L以下
基22 クロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下
基23 クロロホルム	0.0014			0.0017			0.0017			0.0006			0.0017	0.0006	0.0014	0	0.06mg/L以下
基24 ジクロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.03mg/L以下
基25 ジブromクロロメタン	0.014			0.012			0.017			0.0094			0.017	0.0094	0.013	0	0.1mg/L以下
基26 臭素酸	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005		0	0.01mg/L以下
基27 総トリハロメタン	0.028			0.025			0.036			0.020			0.036	0.020	0.027	0	0.1mg/L以下
基28 トリクロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.03mg/L以下
基29 ブロモジクロロメタン	0.0061			0.0057			0.0071			0.0038			0.0071	0.0038	0.0057	0	0.03mg/L以下
基30 ブロモホルム	0.0063			0.0055			0.010			0.0058			0.010	0.0055	0.0069	0	0.09mg/L以下

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

[illegible]

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (1/2)

久米島町水道事業
管理者 桃原 秀雄 殿

試験の結果は次のとおり報告いたします。

厚生労働大臣登録水質検査機関
一般財団法人 沖縄県環境科学研究所
沖縄県浦添市字経塚 7 20番地



番 号	000053-0005	事業体	久米島町
水質区分	上水道 (浄水)	所 属	上下水道課

採水地点	具志川浄水場	浄水場系	嘉手苅	受水点	嘉手苅配水	系
採水箇所	嘉手苅公民館					

報告No.	03-2022 00407-027	03-2022 00408-027	03-2022 00409-027	03-2022 00410-027	03-2022 00411-027	03-2022 00412-027	03-2022 00413-027	03-2022 00414-027	03-2022 00415-027	03-2022 00416-027	03-2022 00417-027	03-2022 00418-027	最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値
検査期日	2022/04/11 2022/04/18	2022/05/18 2022/05/23	2022/06/13 2022/06/20	2022/07/11 2022/07/15	2022/08/15 2022/08/19	2022/09/20 2022/09/27	2022/10/11 2022/10/17	2022/11/14 2022/11/18	2022/12/12 2022/12/19	2023/01/16 2023/01/23	2023/02/13 2023/02/20	2023/03/13 2023/03/20					
採水年月日	2022/04/11	2022/05/18	2022/06/13	2022/07/11	2022/08/15	2022/09/20	2022/10/11	2022/11/14	2022/12/12	2023/01/16	2023/02/13	2023/03/13					
天 候	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨					
気 温	23.0	22.0	27.0	30.0	30.0	27.0	23.0	22.0	20.0	15.0	22.0	17.0					
水 温	21.0	22.5	24.0	27.5	29.5	28.0	26.5	24.0	21.0	18.0	18.0	18.5					
基1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/mL以下
基2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0.0	0.0	0.0	0	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	0.001	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			<0.002			<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 アン化物イオン及び 塩化アン	<0.001			<0.001			<0.001			<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										0.24			0.24	0.24	0.24	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-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン										<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	0.08			0.14			0.20			0.07			0.20	0.07	0.12	0	0.6mg/L以下
基22 クロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下
基23 クロロホルム	0.0008			0.0011			0.0011			0.0004			0.0011	0.0004	0.0008	0	0.06mg/L以下
基24 ジクロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.03mg/L以下
基25 ジブロモクロロメタン	0.010			0.0086			0.013			0.0072			0.013	0.0072	0.0097	0	0.1mg/L以下
基26 臭素酸	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005		0	0.01mg/L以下
基27 総トリハロメタン	0.020			0.019			0.026			0.015			0.026	0.015	0.020	0	0.1mg/L以下
基28 トリクロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.03mg/L以下
基29 ブロモジクロロメタン	0.0039			0.0048			0.0051			0.0026			0.0051	0.0026	0.0041	0	0.03mg/L以下
基30 ブロモホルム	0.0050			0.0043			0.0075			0.0048			0.0075	0.0043	0.0054	0	0.09mg/L以下

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

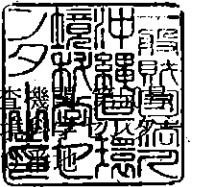
[illegible]

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (1/2)

久米島町水道事業
管理者 桃原 秀雄 殿

試験の結果は次のとおり報告いたします。

厚生労働大臣登録水質検査機関
一般財団法人 沖縄県環境
沖縄県浦添市字経塚 7 2



番 号	000053-0013	事業体	久米島町
水質区分	上水道 (浄水)	所 属	上下水道課

採水地点	上阿嘉浄水場	浄水場系	受水点	上阿嘉配水池	系
採水箇所	宇江城公民館				

報告No.	03-2022 00407-033	03-2022 00408-033	03-2022 00409-033	03-2022 00410-033	03-2022 00411-033	03-2022 00412-033	03-2022 00413-033	03-2022 00414-033	03-2022 00415-033	03-2022 00416-033	03-2022 00417-033	03-2022 00418-033	最 大 値	最 小 値	平 均 値	不 適 回 数	水質基準値
検査期日	2022/04/11 2022/04/18	2022/05/18 2022/05/23	2022/06/13 2022/06/20	2022/07/11 2022/07/15	2022/08/15 2022/08/19	2022/09/20 2022/09/27	2022/10/11 2022/10/17	2022/11/14 2022/11/18	2022/12/12 2022/12/19	2023/01/16 2023/01/23	2023/02/13 2023/02/20	2023/03/13 2023/03/20					
採水年月日	2022/04/11	2022/05/18	2022/06/13	2022/07/11	2022/08/15	2022/09/20	2022/10/11	2022/11/14	2022/12/12	2023/01/16	2023/02/13	2023/03/13					
天 候	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨					
気 温	23.0	22.5	27.5	31.0	31.0	27.0	24.0	23.5	20.0	15.0	22.0	16.5					
水 温	22.0	22.0	24.5	25.5	28.0	27.0	25.0	24.0	22.0	21.5	21.0	21.0					
基1 一般細菌	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	0	4	4	0	1	0	100個/mL以下
基2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	0.0	0.0	0.0	0	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	0.001	0	0.01mg/L以下
基8 六価クロム化合物	<0.002			<0.002			<0.002			<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 シアン化物イオン及び 塩化シアン	<0.001			<0.001			<0.001			<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				1.09									1.09	1.09	1.09	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				0.03									0.03	0.03	0.03	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 2,4-ジクロロベンゼン及び 2,6-ジクロロベンゼン				<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	0.12			0.11			0.17			0.10			0.17	0.10	0.12	0	0.6mg/L以下
基22 クロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下
基23 クロロホルム	0.0006			0.0007			0.0006			0.0005			0.0007	0.0005	0.0006	0	0.06mg/L以下
基24 ジクロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.03mg/L以下
基25 ジブロモクロロメタン	0.0009			0.0007			0.0003			0.0007			0.0009	0.0003	0.0006	0	0.1mg/L以下
基26 臭素酸	<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	<0.0005		0	0.01mg/L以下
基27 総トリハロメタン	0.0061			0.0041			0.0031			0.0043			0.0061	0.0031	0.0044	0	0.1mg/L以下
基28 トリクロロ酢酸	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		0	0.03mg/L以下
基29 ブロモジクロロメタン	<0.0001			0.0001			<0.0001			<0.0001			0.0001	<0.0001	0.0	0	0.03mg/L以下
基30 ブロモホルム	0.0046			0.0026			0.0022			0.0030			0.0046	0.0022	0.0031	0	0.09mg/L以下

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

[illegible]

厚生労働大臣登録水質検査機関
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72-6 本館2F

採水地点	山城浄水場	浄水場系	受水点	山城配水池	系
採水箇所	仲里庁舎内				

報告No.		03-2022 00407-032	03-2022 00408-032	03-2022 00409-032	03-2022 00410-032	03-2022 00411-032	03-2022 01679-004	03-2022 00412-032	03-2022 00413-032	03-2022 01856-004	03-2022 00414-032	03-2022 01970-004	03-2022 00415-032	最 大 値	最 小 値	平 均 値	不適 回数	水質基準値
検査期日		2022/04/11 2022/04/18	2022/05/18 2022/05/23	2022/06/13 2022/06/20	2022/07/11 2022/07/15	2022/08/15 2022/08/19	2022/08/29 2022/09/05	2022/09/20 2022/09/27	2022/10/11 2022/10/17	2022/10/24 2022/10/28	2022/11/14 2022/11/18	2022/11/28 2022/12/01	2022/12/12 2022/12/19					
採水年月日		2022/04/11	2022/05/18	2022/06/13	2022/07/11	2022/08/15	2022/08/29	2022/09/20	2022/10/11	2022/10/24	2022/11/14	2022/11/28	2022/12/12					
天 候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	曇り					
気 温		23.0	22.0	27.5	32.0	30.0	30.5	27.0	23.5	24.0	23.0	23.0	20.0					
水 温		22.0	23.5	26.0	30.0	30.5	31.0	29.0	27.0	27.5	24.0	24.5	23.0					
基1	一般細菌	0	0	0	0	0		0	0		0		0					100個/mL以下
基2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		陰性	陰性		陰性		陰性					検出されないこと
基3	カドミウム及び その化合物	<0.0003																0.003mg/L以下
基4	水銀及びその化合物	<0.00005																0.0005mg/L以下
基5	セレン及びその化合物	<0.001																0.01mg/L以下
基6	鉛及びその化合物	<0.001																0.01mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物	<0.001																0.01mg/L以下
基8	六価クロム化合物	<0.002			<0.002				<0.002									0.02mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素	<0.004																0.04mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	<0.001			<0.001				<0.001									0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素	0.05																10mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物	<0.05																0.8mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物	0.02																1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素	<0.0001																0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン	<0.005																0.05mg/L以下
基16	トランス-1,2-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエテン	<0.0001																0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン	<0.0001																0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン	<0.0001																0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン	<0.0001																0.01mg/L以下
基20	ベンゼン	<0.0001																0.01mg/L以下
基21	塩素酸	0.10			0.26				0.30									0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	<0.002			<0.002				<0.002									0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	0.012	0.019	0.020	0.018	0.021		0.015	0.0093									0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	<0.002			0.005				<0.002									0.03mg/L以下
基25	ジブromokkろロメタン	0.018	0.014	0.011	0.011	0.019		0.019	0.017									0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.0005			<0.0005				<0.0005									0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	0.051	0.055	0.051	0.048	0.066		0.057	0.046									0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	0.002			0.004				<0.002									0.03mg/L以下
基29	ブromोजkろロメタン	0.019	0.020	0.018	0.017	0.023		0.020	0.015									0.03mg/L以下
基30	ブromホルム	0.0030	0.0023	0.0016	0.0017	0.0041		0.0038	0.0043									0.09mg/L以下

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/4)

[illegible]

厚生労働大臣登録水質検査機関 第1000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番地

沖繩県浦添市字経塚72番地

採水地点	山城浄水場	浄水場系	受水点	山城配水池	系
採水箇所	仲里庁舎内				

報告No.		03-2022 00416-032	03-2022 00417-032	03-2022 00418-032									最大値	最小値	平均値	不適回数	水質基準値
検査期日		2023/01/16 2023/01/23	2023/02/13 2023/02/20	2023/03/13 2023/03/20													
採水年月日		2023/01/16	2023/02/13	2023/03/13													
天候		雨	晴れ	雨													
気温		15.0	22.0	16.8													
水温		21.0	21.0	22.0													
基1	一般細菌	0	0	0									0	0	0	0	100個/mL以下
基2	大腸菌	陰性	陰性	陰性									0.0	0.0	0.0	0	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	0.003mg/L以下
基4	水銀及びその化合物												<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	0.01mg/L以下
基6	鉛及びその化合物												<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	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	0.04mg/L以下
基10	ジアン化物イオン及び塩化ジン	<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												0.05	0.05	0.05	0	10mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物												<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	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素												<0.0001	<0.0001		0	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン												<0.005	<0.005		0	0.05mg/L以下
基16	トリス-(1,2-ジクロロエチル)メタン及びトリス-(1,2-ジクロロエチル)エタン												<0.0001	<0.0001		0	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン												<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	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン												<0.0001	<0.0001		0	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン												<0.0001	<0.0001		0	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	0.12											0.30	0.10	0.20	0	0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	<0.002											<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	0.0085											0.021	0.0085	0.015	0	0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	<0.002											0.005	<0.002	0.001	0	0.03mg/L以下
基25	ジブromokkurometan	0.014											0.019	0.011	0.015	0	0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.0005											<0.0005	<0.0005		0	0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	0.041											0.066	0.041	0.052	0	0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	0.004											0.004	<0.002	0.002	0	0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン	0.015											0.023	0.015	0.018	0	0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	0.0029											0.0043	0.0016	0.0030	0	0.09mg

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (4/4)

報告No.	03-2022 00416-032	03-2022 00417-032	03-2022 00418-032											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	<0.005												<0.005	<0.005		0	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物													<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	0.12	0.11	0.16										0.31	0.07	0.19	7	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物													<0.03	<0.03		0	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物													<0.01	<0.01		0	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物													24.1	24.1	24.1	0	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物													<0.005	<0.005		0	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	37.1	37.6	39.6										39.6	32.0	36.4	0	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)													71	71	71	0	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	159												165	142	157	0	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤													<0.02	<0.02		0	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン													0.000003	<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	0.0	0	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤													<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下
基45	フェノール類													<0.0005	<0.0005		0	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.5	1.4	1.4										1.7	1.4	1.5	0	3mg/L以下
基47	pH値	7.8	7.8	7.9										7.9	7.7	7.8	0	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし													0	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし													0	異常でないこと
基50	色度	0.6	<0.5	0.6										4.1	<0.5	0.7	0	5度以下
基51	濁度	<0.1	0.1	0.2										1.0	<0.1	0.1	0	2度以下
	有機物等(過マンガン酸 消費量)													3.0	3.0	3.0	0	3mg/L以下
	アンモニア態窒素																	
	生物化学的酸素 要求量(BOD)																	
	化学的酸素要求量 (COD)																	
	紫外線(UV)吸光度																	
	浮遊物質(SS)																	
	侵食性遊離炭酸																	
	全窒素(T-N)																	
	全りん(T-P)																	
	クロロホルム生成能																	
	ジブromクロロ メタン生成能																	
	ブromジクロロ メタン生成能																	
	ブromホルム生成能																	
	トリハロメタン 生成能																	
	残留塩素	0.47	0.55	0.75										0.75	0.34	0.50	0	
判定	上水水質基準 項目に適合 している	上水水質基準 項目に適合 している	上水水質基準 項目に適合 している															
														検査責任者	吉川 大介			

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72-9番地

採水地点	山城浄水場	浄水場系	受水点	儀間配水池	系
採水箇所	給水センター				

報告No.		03-2022 00407-023	03-2022 00408-023	03-2022 00409-023	03-2022 00410-023	03-2022 00411-023	03-2022 01679-005	03-2022 00412-023	03-2022 00413-023	03-2022 01856-005	03-2022 00414-023	03-2022 01970-005	03-2022 00415-023	最 大 値	最 小 値	平 均 値	不 適 回 数	水質基準値
検査期日		2022/04/11 2022/04/18	2022/05/18 2022/05/23	2022/06/13 2022/06/20	2022/07/11 2022/07/15	2022/08/15 2022/08/19	2022/08/29 2022/09/05	2022/09/20 2022/09/27	2022/10/11 2022/10/17	2022/10/24 2022/10/28	2022/11/14 2022/11/18	2022/11/28 2022/12/01	2022/12/12 2022/12/19					
採水年月日		2022/04/11	2022/05/18	2022/06/13	2022/07/11	2022/08/15	2022/08/29	2022/09/20	2022/10/11	2022/10/24	2022/11/14	2022/11/28	2022/12/12					
天 候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	曇り					
気 温		23.0	22.0	27.0	31.0	30.0	30.0	27.0	23.0	24.0	22.0	21.0	20.0					
水 温		21.0	23.0	25.5	30.0	32.5	31.0	26.5	27.0	27.0	24.5	23.5	22.0					
基1	一般細菌	0	0	0	0	0		0	0		0		0					100個/mL以下
基2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		陰性	陰性		陰性		陰性					検出されないこと
基3	カドミウム及び その化合物				<0.0003													0.003mg/L以下
基4	水銀及びその化合物				<0.00005													0.0005mg/L以下
基5	セレン及びその化合物				<0.001													0.01mg/L以下
基6	鉛及びその化合物				<0.001													0.01mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物				<0.001													0.01mg/L以下
基8	六価クロム化合物	<0.002			<0.002				<0.002									0.02mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素				<0.004													0.04mg/L以下
基10	ジアン化物イオン及び 塩化ジアン	<0.001			<0.001				<0.001									0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素				0.07													10mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物				<0.05													0.8mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物				0.02													1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素				<0.0001													0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン				<0.005													0.05mg/L以下
基16	ビス(1,2-ジクロロエチル)及び トリス(1,2-ジクロロエチル)				<0.0001													0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン				<0.0001													0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン				<0.0001													0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン				<0.0001													0.01mg/L以下
基20	ベンゼン				<0.0001													0.01mg/L以下
基21	塩素酸	0.14			0.25				0.31									0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	<0.002			<0.002				<0.002									0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	0.012	0.017	0.022	0.025	0.023		0.019	0.014									0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	<0.002			<0.002				0.003									0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン	0.021	0.019	0.013	0.016	0.022		0.023	0.022									0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.0005			<0.0005				<0.0005									0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	0.058	0.063	0.058	0.066	0.074		0.071	0.062									0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	0.003			0.005				0.003									0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン	0.020	0.022	0.020	0.022	0.025		0.024	0.021									0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	0.0042	0.0047	0.0020	0.0025	0.0040		0.0041	0.0055									0.09mg/L以下

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/4)

報告No.		03-2022 00407-023	03-2022 00408-023	03-2022 00409-023	03-2022 00410-023	03-2022 00411-023	03-2022 01679-005	03-2022 00412-023	03-2022 00413-023	03-2022 01856-005	03-2022 00414-023	03-2022 01970-005	03-2022 00415-023	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	<0.005			<0.005				<0.005									0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物				<0.01													1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	0.10	0.10	0.12	0.14	* 0.21	* 0.30	* 0.25	* 0.30	* 0.27	* 0.24	* 0.23	0.18					0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物				<0.03													0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物				<0.01													1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物				19.6													200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物				0.020													0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	38.9	34.6	31.5	32.3	34.7		38.0	37.9		38.7		37.2					200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				56													300mg/L以下
基40	蒸気残留物	160			143				165									500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤				<0.02													0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン		<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000003		0.000002	0.000002									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	<0.000001		<0.000001	<0.000001									0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤				<0.002													0.02mg/L以下
基45	フェノール類				<0.0005													0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.5	1.6	1.5	1.6	1.5		1.5	1.6		1.5		1.5					3mg/L以下
基47	pH値	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0		7.8	8.0		8.0		8.0					5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし		異常なし		異常なし					異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし		異常なし		異常なし					異常でないこと
基50	色度	0.5	1.1	1.2	1.8	0.5		<0.5	<0.5		<0.5		0.6					5度以下
基51	濁度	<0.1	0.3	0.3	0.2	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1					2度以下
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)				* 3.6													3mg/L以下
	アンモニア態窒素																	
	生物化学的酸素要求量(BOD)																	
	化学的酸素要求量(COD)																	
	紫外線(UV)吸光度																	
	浮遊物質(SS)																	
	侵食性遊離炭酸																	
	全窒素(T-N)																	
	全りん(T-P)																	
	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	0.30	0.31	0.37	0.15	0.33	0.15	0.26	0.28	0.43	0.44	0.28	0.33					
判定		水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	検査責任者		吉川 大介		

厚生労働大臣登録水質検査機関
一般財団法人 沖縄県環境
沖縄県浦添市字経塚72

沖繩県浦添市字経塚72

採水地点	山城浄水場	浄水場系	受水点	儀間配水池	系
採水箇所	給食センター				

報告No.		03-2022 00416-023	03-2022 00417-023	03-2022 00418-023											最大値	最小値	平均値	不適 回数	水質基準値
検査期日		2023/01/16 2023/01/23	2023/02/13 2023/02/20	2023/03/13 2023/03/20															
採水年月日		2023/01/16	2023/02/13	2023/03/13															
天 候		曇り	晴れ	曇り															
気 温		15.0	22.0	17.0															
水 温		17.0	19.0	18.5															
基1	一般細菌	0	0	0										0	0	0	0	100個/mL以下	
基2	大腸菌	陰性	陰性	陰性										0.0	0.0	0.0	0	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	0.003mg/L以下	
基4	水銀及びその化合物													<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	0.01mg/L以下	
基6	鉛及びその化合物													<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	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	0.04mg/L以下	
基10	ジアン化物イオン及び 塩化ジアン	<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													0.07	0.07	0.07	0	10mg/L以下	
基12	フッ素及びその化合物													<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	1.0mg/L以下	
基14	四塩化炭素													<0.0001	<0.0001		0	0.002mg/L以下	
基15	1,4-ジオキサン													<0.005	<0.005		0	0.05mg/L以下	
基16	ジ-1,2-ジクロロエチレン及び トリス-1,2-ジクロロエチレン													<0.0001	<0.0001		0	0.04mg/L以下	
基17	ジクロロメタン													<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	0.01mg/L以下	
基19	トリクロロエチレン													<0.0001	<0.0001		0	0.01mg/L以下	
基20	ベンゼン													<0.0001	<0.0001		0	0.01mg/L以下	
基21	塩素酸	0.13												0.31	0.13	0.21	0	0.6mg/L以下	
基22	クロロ酢酸	<0.002												<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下	
基23	クロロホルム	0.011												0.025	0.011	0.018	0	0.06mg/L以下	
基24	ジクロロ酢酸	0.003												0.003	<0.002	0.002	0	0.03mg/L以下	
基25	ジブロモクロロメタン	0.018												0.023	0.013	0.019	0	0.1mg/L以下	
基26	臭素酸	<0.0005												<0.0005	<0.0005		0	0.01mg/L以下	
基27	総トリハロメタン	0.051												0.074	0.051	0.063	0	0.1mg/L以下	
基28	トリクロロ酢酸	0.005												0.005	0.003	0.004	0	0.03mg/L以下	
基29	ブロモジクロロメタン	0.019												0.025	0.019	0.022	0	0.03mg/L以下	
基30	ブロモホルム	0.0035												0.0055	0.0020	0.0038	0	0.09mg/L以下	

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (4/4)

報告No.		03-2022 00416-023	03-2022 00417-023	03-2022 00418-023										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	<0.005												<0.005	<0.005		0	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物													<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	0.12	0.12	0.16										0.30	0.10	0.19	7	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物													<0.03	<0.03		0	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物													<0.01	<0.01		0	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物													19.6	19.6	19.6	0	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物													0.020	0.020	0.020	0	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	37.0	37.0	39.8										39.8	31.5	36.5	0	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)													56	56	56	0	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	157												165	143	156	0	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤													<0.02	<0.02		0	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン													0.000003	<0.000001	0.000002	0	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール													0.000001	<0.000001	0.0	0	0.00001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤													<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下
基45	フェノール類													<0.0005	<0.0005		0	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.5	1.4	1.4										1.6	1.4	1.5	0	3mg/L以下
基47	pH値	7.9	7.9	8.0										8.0	7.8	7.9	0	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし													0	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし													0	異常でないこと
基50	色度	<0.5	0.5	<0.5										1.8	<0.5	0.5	0	5度以下
基51	濁度	<0.1	0.1	0.1										0.3	<0.1	0.1	0	2度以下
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)													3.6	3.6	3.6	1	3mg/L以下
	アンモニア態窒素																	
	生物化学的酸素要求量(BOD)																	
	化学的酸素要求量(COD)																	
	紫外線(UV)吸光度																	
	浮遊物質(SS)																	
	侵食性遊離炭酸																	
	全窒素(T-N)																	
	全りん(T-P)																	
	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	0.49	0.43	0.60										0.60	0.15	0.34	0	
判定		上水水質基準項目に適合 記質項目については	上水水質基準項目に適合 記質項目については	上水水質基準項目に適合 記質項目については														
														検査責任者	吉川 大介			

A red square seal impression, likely a personal or studio seal of the artist, located in the bottom right corner of the page. The characters are in seal script and appear to read '丁巳年' (Ding Si Year) and '丁巳' (Ding Si).

試験の結果は次のとおり報告いたします。

厚生労働大臣登録水質検査機関
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72番地

採水地点	山城浄水場	浄水場系	受水点	宇根配水池	系
採水箇所	真謝公民館				

報告No.		03-2022 00407-031	03-2022 00408-031	03-2022 00409-031	03-2022 00410-031	03-2022 00411-031	03-2022 01679-006	03-2022 00412-031	03-2022 00413-031	03-2022 01856-006	03-2022 00414-031	03-2022 01970-006	03-2022 00415-031	最 大 値	最 小 値	平 均 値	不 適 回 数	水質基準値
検査期日		2022/04/11 2022/04/18	2022/05/18 2022/05/23	2022/06/13 2022/06/20	2022/07/11 2022/07/15	2022/08/15 2022/08/19	2022/08/29 2022/09/05	2022/09/20 2022/09/27	2022/10/11 2022/10/17	2022/10/24 2022/10/28	2022/11/14 2022/11/18	2022/11/28 2022/12/01	2022/12/12 2022/12/19					
採水年月日		2022/04/11	2022/05/18	2022/06/13	2022/07/11	2022/08/15	2022/08/29	2022/09/20	2022/10/11	2022/10/24	2022/11/14	2022/11/28	2022/12/12					
天 候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	雨	曇り					
気 温		23.0	22.5	27.5	32.0	31.0	31.0	27.0	23.5	24.0	23.0	23.0	20.0					
水 温		22.0	23.5	25.5	30.5	32.0	31.0	30.5	30.0	27.0	25.0	24.0	22.0					
基1	一般細菌	0	0	0	0	0		0	0		0		0					100個/mL以下
基2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		陰性	陰性		陰性		陰性					検出されないこと
基3	カドミウム及び その化合物								<0.0003									0.003mg/L以下
基4	水銀及びその化合物								<0.00005									0.0005mg/L以下
基5	セレン及びその化合物								<0.001									0.01mg/L以下
基6	鉛及びその化合物								<0.001									0.01mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物								<0.001									0.01mg/L以下
基8	六価クロム化合物	<0.002			<0.002				<0.002									0.02mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素								<0.004									0.04mg/L以下
基10	ジアン化合物及び 塩化ジアン	<0.001			<0.001				<0.001									0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素								0.03									10mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物								<0.05									0.8mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物								0.02									1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素								<0.0001									0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン								<0.005									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									0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン								<0.0001									0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン								<0.0001									0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン								<0.0001									0.01mg/L以下
基20	ベンゼン								<0.0001									0.01mg/L以下
基21	塩素酸	0.13			0.26				0.31									0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	<0.002			<0.002				<0.002									0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	0.013	0.018	0.024	0.024	0.023		0.019	0.014									0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	<0.002			<0.002				0.003									0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン	0.022	0.022	0.013	0.017	0.022		0.024	0.022									0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.0005			<0.0005				<0.0005									0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	0.060	0.069	0.060	0.067	0.076		0.072	0.061									0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	0.003			0.005				0.003									0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン	0.021	0.024	0.021	0.023	0.026		0.024	0.020									0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	0.0041	0.0046	0.0022	0.0030	0.0040		0.0046	0.0054									0.09mg/L以下

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/4)

[illegible]

金景

試験の結果は次のとおり報告いたします。

厚生労働大臣登録水質検査機関 東京都
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番地

採水地点	山城浄水場	浄水場系	受水点	宇根配水池	系
採水箇所	真謝公民館				

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (4/4)

報告No.		03-2022 00416-031	03-2022 00417-031	03-2022 00418-031										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	<0.005												<0.005	<0.005		0	0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物													<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	0.13	0.11	0.16										0.35	0.08	0.19	7	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物													<0.03	<0.03		0	0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物													<0.01	<0.01		0	1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物													24.6	24.6	24.6	0	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物													<0.005	<0.005		0	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	37.3	37.1	39.4										39.4	32.1	36.5	0	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)													73	73	73	0	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	164												175	144	160	0	500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤													<0.02	<0.02		0	0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン													0.000002	0.000002	0.000002	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	0.02mg/L以下
基45	フェノール類													<0.0005	<0.0005		0	0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.5	1.5	1.4										1.7	1.4	1.5	0	3mg/L以下
基47	pH値	7.9	7.9	8.0										8.0	7.7	7.9	0	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし													0	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし													0	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	<0.5										1.9	<0.5	0.4	0	5度以下
基51	濁度	<0.1	0.1	0.1										0.5	<0.1	0.1	0	2度以下
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)													2.8	2.8	2.8	0	3mg/L以下
	アンモニア態窒素																	
	生物化学的酸素要求量(BOD)																	
	化学的酸素要求量(COD)																	
	紫外線(UV)吸光度																	
	浮遊物質(SS)																	
	侵食性遊離炭酸																	
	全窒素(T-N)																	
	全りん(T-P)																	
	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	0.41	0.35	0.52										0.56	0.10	0.31	0	
判定		上水水質基準項目に適合 記質基準項目については	上水水質基準項目に適合 記質基準項目については	上水水質基準項目に適合 記質基準項目については														
														検査責任者		吉川 大介		

厚生労働大臣登録水質検査機関
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7-2(本庁舎)

沖繩県浦添市字経塚72番地

採水地点	山城浄水場	浄水場系	受水点	系
採水箇所	島尻公民館			

報告No.		03-2022 00407-024	03-2022 00408-024	03-2022 00409-024	03-2022 00410-024	03-2022 00411-024	03-2022 01679-007	03-2022 00412-024	03-2022 00413-024	03-2022 01856-007	03-2022 00414-024	03-2022 01970-007	03-2022 00415-024	最 大 値	最 小 値	平 均 値	不適 回数	水質基準値
検査期日		2022/04/11 2022/04/18	2022/05/18 2022/05/23	2022/06/13 2022/06/20	2022/07/11 2022/07/15	2022/08/15 2022/08/19	2022/08/29 2022/09/05	2022/09/20 2022/09/27	2022/10/11 2022/10/17	2022/10/24 2022/10/28	2022/11/14 2022/11/18	2022/11/28 2022/12/01	2022/12/12 2022/12/19					
採水年月日		2022/04/11	2022/05/18	2022/06/13	2022/07/11	2022/08/15	2022/08/29	2022/09/20	2022/10/11	2022/10/24	2022/11/14	2022/11/28	2022/12/12					
天 候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	曇り					
気 温		23.0	22.0	23.0	32.0	30.0	30.0	27.0	23.5	24.0	23.0	22.0	20.0					
水 温		23.0	23.0	26.5	31.0	33.0	31.0	29.5	30.0	27.5	24.5	25.5	22.0					
基1	一般細菌	0	0	0	0	0		0	0		0		0					100個/mL以下
基2	大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		陰性	陰性		陰性		陰性					検出されないこと
基3	カドミウム及び その化合物																	0.003mg/L以下
基4	水銀及びその化合物																	0.0005mg/L以下
基5	セレン及びその化合物																	0.01mg/L以下
基6	鉛及びその化合物																	0.01mg/L以下
基7	ヒ素及びその化合物																	0.01mg/L以下
基8	六価クロム化合物	<0.002			<0.002				<0.002									0.02mg/L以下
基9	亜硝酸態窒素																	0.04mg/L以下
基10	シアン化物イオン及び 塩化シアン	<0.001			<0.001				<0.001									0.01mg/L以下
基11	硝酸態窒素及び 亜硝酸態窒素																	10mg/L以下
基12	フッ素及びその化合物																	0.8mg/L以下
基13	ホウ素及びその化合物																	1.0mg/L以下
基14	四塩化炭素																	0.002mg/L以下
基15	1,4-ジオキサン																	0.05mg/L以下
基16	トランス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロプロピレン																	0.04mg/L以下
基17	ジクロロメタン																	0.02mg/L以下
基18	テトラクロロエチレン																	0.01mg/L以下
基19	トリクロロエチレン																	0.01mg/L以下
基20	ベンゼン																	0.01mg/L以下
基21	塩素酸	0.16			0.25				0.31									0.6mg/L以下
基22	クロロ酢酸	<0.002			<0.002				<0.002									0.02mg/L以下
基23	クロロホルム	0.013	0.016	0.024	0.025	0.024		0.022	0.016									0.06mg/L以下
基24	ジクロロ酢酸	<0.002			<0.002				0.003									0.03mg/L以下
基25	ジブロモクロロメタン	0.022	0.021	0.013	0.017	0.024		0.025	0.024									0.1mg/L以下
基26	臭素酸	<0.0005			<0.0005				<0.0005									0.01mg/L以下
基27	総トリハロメタン	0.061	0.063	0.060	0.068	0.079		0.077	0.068									0.1mg/L以下
基28	トリクロロ酢酸	0.003			0.005				0.003									0.03mg/L以下
基29	ブロモジクロロメタン	0.021	0.021	0.021	0.023	0.026		0.026	0.022									0.03mg/L以下
基30	ブロモホルム	0.0047	0.0045	0.0021	0.0030	0.0046		0.0044	0.0057									0.09mg/L以下

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/4)

報告No.	03-2022 00407-024	03-2022 00408-024	03-2022 00409-024	03-2022 00410-024	03-2022 00411-024	03-2022 01679-007	03-2022 00412-024	03-2022 00413-024	03-2022 01856-007	03-2022 00414-024	03-2022 01970-007	03-2022 00415-024	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	<0.005			<0.005			<0.005									0.08mg/L以下
基32	亜鉛及びその化合物																1.0mg/L以下
基33	アルミニウム及びその化合物	0.10	0.10	0.08	0.13	* 0.21	* 0.29	* 0.25	* 0.30	* 0.27	* 0.24	* 0.22	0.16				0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物																0.3mg/L以下
基35	銅及びその化合物																1.0mg/L以下
基36	ナトリウム及びその化合物																200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物																0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	38.3	36.2	30.9	32.1	35.4		38.0	37.3		40.0		37.3				200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)																300mg/L以下
基40	蒸発残留物	158			144			170									500mg/L以下
基41	陰イオン界面活性剤																0.2mg/L以下
基42	ジェオスミン																0.0001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール																0.0001mg/L以下
基44	非イオン界面活性剤																0.02mg/L以下
基45	フェノール類																0.005mg/L以下
基46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	1.4	1.5	1.5	1.6	1.5		1.5	1.6		1.5		1.5				3mg/L以下
基47	pH値	7.9	7.8	7.8	7.9	8.0		8.0	8.0		8.0		8.0				5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし		異常なし		異常なし				異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		異常なし	異常なし		異常なし		異常なし				異常でないこと
基50	色度	0.5	0.9	0.8	2.0	<0.5		<0.5	<0.5		<0.5		<0.5				5度以下
基51	濁度	<0.1	0.3	0.1	0.3	<0.1		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1				2度以下
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)																3mg/L以下
	アンモニア態窒素																
	生物化学的酸素要求量(BOD)																
	化学的酸素要求量(COD)																
	紫外線(UV)吸光度																
	浮遊物質量(SS)																
	侵食性遊離炭酸																
	全窒素(T-N)																
	全りん(T-P)																
	クロロホルム生成能																
	ジブromクロロメタン生成能																
	ブromジクロロメタン生成能																
	ブromホルム生成能																
	トリハロメタン生成能																
	残留塩素	0.19	0.20	0.11	0.10	0.19	0.14	0.23	0.14	0.39	0.25	0.11	0.18				
判定	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については	水質基準に適合 上記項目については					
													検査責任者	吉川 大介			

Seal of the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT).

厚生労働大臣登録水質検査機関 第五号
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 第一地

沖繩県浦添市字経塚72

採水地点	山城浄水場	浄水場系	受水点	系
採水箇所	島尻公民館			

報告No.		03-2022 00416-024	03-2022 00417-024	03-2022 00418-024											最 大 値	最 小 値	平 均 値	不 適 回 数	水質基準値
検査期日		2023/01/16 2023/01/23	2023/02/13 2023/02/20	2023/03/13 2023/03/20															
採水年月日		2023/01/16	2023/02/13	2023/03/13															
天 候		雨	晴れ	曇り															
気 温		15.0	22.0	17.0															
水 温		20.0	21.0	20.5															
基1	一般細菌	0	0	0										0	0	0	0	100個/mL以下	
基2	大腸菌	陰性	陰性	陰性										0.0	0.0	0.0	0	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	シアン化物イオン及び 塩化シアン	<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	0.08												0.08	0.08	0.08	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	トリス-1,2-ジクロロエチレン及び トリス-1,2-ジクロロエチレン	<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	0.15												0.31	0.15	0.22	0	0.6mg/L以下	
基22	クロロ酢酸	<0.002												<0.002	<0.002		0	0.02mg/L以下	
基23	クロロホルム	0.016												0.025	0.013	0.020	0	0.06mg/L以下	
基24	ジクロロ酢酸	<0.002												0.003	<0.002	0.001	0	0.03mg/L以下	
基25	ジブロモクロロメタン	0.023												0.025	0.013	0.021	0	0.1mg/L以下	
基26	臭素酸	<0.0005												<0.0005	<0.0005		0	0.01mg/L以下	
基27	総トリハロメタン	0.066												0.079	0.060	0.068	0	0.1mg/L以下	
基28	トリクロロ酢酸	0.006												0.006	0.003	0.004	0	0.03mg/L以下	
基29	ブロモジクロロメタン	0.024												0.026	0.021	0.023	0	0.03mg/L以下	
基30	ブロモホルム	0.0042												0.0057	0.0021	0.0042	0	0.09mg/L以下	

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (4/4)

報告No.	03-2022 00416-024	03-2022 00417-024	03-2022 00418-024											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	<0.005												<0.005	<0.005		0	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	0.12	0.10	0.16										0.30	0.08	0.18	7	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	<0.03												<0.03	<0.03		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	23.7												23.7	23.7	23.7	0	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	<0.005												<0.005	<0.005		0	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	38.5	37.8	39.6										40.0	30.9	36.8	0	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	75												75	75	75	0	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	166												170	144	160	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	ジオスミン	<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)	1.5	1.4	1.4										1.6	1.4	1.5	0	3mg/L以下
基47	pH値	7.9	7.9	8.0										8.0	7.8	7.9	0	5.8以上8.6以下
基48	味	異常なし	異常なし	異常なし													0	異常でないこと
基49	臭気	異常なし	異常なし	異常なし													0	異常でないこと
基50	色度	<0.5	<0.5	0.6										2.0	<0.5	0.4	0	5度以下
基51	濁度	<0.1	<0.1	0.2										0.3	<0.1	0.1	0	2度以下
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	2.8												2.8	2.8	2.8	0	3mg/L以下
	アンモニア態窒素																	
	生物化学的酸素要求量(BOD)																	
	化学的酸素要求量(COD)																	
	紫外線(UV)吸光度																	
	浮遊物質(SS)																	
	侵食性遊離炭酸																	
	全窒素(T-N)																	
	全りん(T-P)																	
	クロロホルム生成能																	
	ジブromクロロメタン生成能																	
	ブromジクロロメタン生成能																	
	ブromホルム生成能																	
	トリハロメタン生成能																	
	残留塩素	0.28	0.15	0.31										0.39	0.10	0.20	0	
判定	上水水質基準項目に適合している	上水水質基準項目に適合している	上水水質基準項目に適合している															
														検査責任者	吉川 大介			

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (1/2)

久米島町水道事業
管理者 桃原 秀雄 殿

試験の結果は次のとおり報告いたします。

厚生労働大臣登録水質検査機関 第10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

番 号	000053-0006	事業体	久米島町
水質区分	上水道(原水)	所 属	上下水道課

採水地点	具志川浄水場	浄水場系	受水点	系
採水箇所	白瀬一号ダム 原水			

報告No.		03-2022 00407-028	03-2022 00410-028	03-2022 00413-028	03-2022 00416-028											最 大 値	最 小 値	平 均 値	不 適 回 数	水質基準値
検査期日		2022/04/11 2022/04/18	2022/07/11 2022/07/15	2022/10/11 2022/10/17	2023/01/16 2023/01/23															
採水年月日		2022/04/11	2022/07/11	2022/10/11	2023/01/16															
天 候		曇り	晴れ	曇り	曇り															
気 温		23.0	30.0	23.0	15.0															
水 温		19.0	24.0	25.0	18.0															
基1	一般細菌	* 180	* 160	* 140	82											180	82	140	3	100個/mL以下
基2	大腸菌	* 陽性	* 陽性	* 陽性	* 陽性											0.0	0.0	0.0	4	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		0.17													0.17	0.17	0.17	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	ジス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン		<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

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

報告No.	03-2022 00407-028	03-2022 00410-028	03-2022 00413-028	03-2022 00416-028										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		0.16											0.16	0.16	0.16	0	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	0.22	* 1.29	* 0.34	0.13									1.29	0.13	0.50	2	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		18.2											18.2	18.2	18.2	0	200mg/L以下
基37	マンガン及び その化合物	* 0.060	* 0.395	* 0.075	0.023									0.395	0.023	0.138	3	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン		26.9											26.9	26.9	26.9	0	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等 (硬度)		35											35	35	35	0	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		118											118	118	118	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		0.000004											0.000004	0.000004	0.000004	0	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール		0.000002											0.000002	0.000002	0.000002	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)	1.7	1.9	1.7	1.3									1.9	1.3	1.6	0	3mg/L以下
基47	pH値	7.4	6.9	7.3	7.5									7.5	6.9	7.3	0	5.8以上8.6以下
基48	味																	異常でないこと
基49	臭 気	* 微藻臭	* かび臭	* 藻臭	* 微藻臭												4	異常でないこと
基50	色 度	* 12	* 26	* 7.0	* 5.3									26	5.3	13	4	5度以下
基51	濁 度	* 3.3	* 5.1	* 2.3	1.9									5.1	1.9	3.2	3	2度以下
	有機物等(過マンガン酸 カリウム消費量)		* 6.5											6.5	6.5	6.5	1	3mg/L以下
	アンモニア態窒素	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02									<0.02	<0.02		0	
	生物化学的酸素 要求量(BOD)	0.5	0.6	<0.5	<0.5									0.6	<0.5	0.3	0	
	化学的酸素要求量 (COD)	3.3	3.9	3.7	2.6									3.9	2.6	3.4	0	
	紫外線(UV)吸光度																	
	浮遊物質(SS)	4	7	2	2									7	2	4	0	
	侵食性遊離炭酸																	
	全窒素(T-N)	0.33	0.32	0.23	0.32									0.33	0.23	0.30	0	
	全りん(T-P)	0.015	0.012	0.013	0.009									0.015	0.009	0.012	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	上水水質基準 *項目に不適 合は	上水水質基準 *項目に不適 合は	上水水質基準 *項目に不適 合は	上水水質基準 *項目に不適 合は														
														検査責任者	吉川 大介			

報告No.		03-2022 00407-021	03-2022 00410-021	03-2022 00413-021	03-2022 00416-021									最 大 値	最 小 値	平 均 値	不 適 回 数	水質基準値				
検査期日		2022/04/11 2022/04/18	2022/07/11 2022/07/15	2022/10/11 2022/10/24	2023/01/16 2023/01/23																	
採水年月日		2022/04/11	2022/07/11	2022/10/11	2023/01/16																	
天 候		曇り	晴れ	曇り	曇り																	
気 温		23.0	32.0	24.0	15.0																	
水 温		18.5	25.5	24.0	21.0																	
基1	一般細菌	* 200	45	18	0									200	0	66	1	100個/mL以下				
基2	大腸菌	* 陽性	* 陽性	陰性	* 陽性									0.0	0.0	0.0	3	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	0.001	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	ジソ化物イオン及び塩化ジソ		<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		1.11											1.11	1.11	1.11	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		0.03											0.03	0.03	0.03	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																					

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

報告No.		03-2022 00407-021	03-2022 00410-021	03-2022 00413-021	03-2022 00416-021									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		<0.01											<0.01	<0.01		0	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物		<0.03											<0.03	<0.03		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		36.0											36.0	36.0	36.0	0	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物		<0.005											<0.005	<0.005		0	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン		49.2											49.2	49.2	49.2	0	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		90											90	90	90	0	300mg/L以下
基40	蒸発残留物		282											282	282	282	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	ジオオスミン		<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)		<0.1											<0.1	<0.1		0	3mg/L以下
基47	pH値		7.1											7.1	7.1	7.1	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		<0.5											<0.5	<0.5		0	5度以下
基51	濁度		<0.1											<0.1	<0.1		0	2度以下
	有機物等(過マンガンの消費量)		0.3											0.3	0.3	0.3	0	3mg/L以下
	アンモニア態窒素																	
	生物化学的酸素要求量(BOD)																	
	化学的酸素要求量(COD)																	
	紫外線(UV)吸光度																	
	浮遊物質(SS)																	
	侵食性遊離炭酸	9.9	12.6	8.8	12.1									12.6	8.8	10.8	0	
	全窒素(T-N)																	
	全りん(T-P)																	
	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		水質基準項目に不適合は *印	水質基準項目に不適合は *印	水質基準項目に適合は *印	水質基準項目に不適合は *印													
														検査責任者	吉川 大介			

機機
查查
景景
22

厚生労働大臣登録水質検査機関
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番地

沖繩県浦添市字経塚7

採水地点	山城浄水場	浄水場系	受水点	
採水箇所	山城浄水場施設内 (着水井)			

[illegible]

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

報告No.	03-2022 00407-022	03-2022 00408-022	03-2022 00409-022	03-2022 00410-022	03-2022 00411-022	03-2022 00412-022	03-2022 00413-022	03-2022 00414-022	03-2022 00415-022	03-2022 00416-022	03-2022 00417-022	03-2022 00418-022	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			0.05									0.05	0.05	0.05	0	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	0.11		0.16			0.17			0.15			0.17	0.11	0.15	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			18.1									18.1	18.1	18.1	0	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	0.025		0.022			0.031			0.032			0.032	0.022	0.028	0	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン			26.3									26.3	26.3	26.3	0	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			61									61	61	61	0	300mg/L以下
基40	蒸発残留物			138									138	138	138	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			0.000002									0.000002	0.000002	0.000002	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	2.7	2.5	2.5	2.6	2.4	2.5	2.3	2.3	2.3	2.4	2.7	2.3	2.4	0	3mg/L以下
基47	pH値	7.8			7.9			7.9		7.7			7.9	7.7	7.8	0	5.8以上8.6以下
基48	味																異常でないこと
基49	臭気	* 微藻臭		* 微藻臭			* 微沼沢臭			* 藻臭						4	異常でないこと
基50	色度	* 8.2		* 9.6			* 6.7			* 8.2			9.6	6.7	8.2	4	5度以下
基51	濁度	* 2.5		* 4.3			* 5.1			* 6.4			6.4	2.5	4.6	4	2度以下
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)			* 7.7									7.7	7.7	7.7	1	3mg/L以下
	アンモニウム態窒素	<0.02		<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02		0	
	生物化学的酸素要求量(BOD)	0.5		<0.5			0.6			<0.5			0.6	<0.5	0.3	0	
	化学的酸素要求量(COD)	4.1		4.6			4.8			4.4			4.8	4.1	4.5	0	
	紫外線(UV)吸光度																
	浮遊物質(SS)	2		3			3			4			4	2	3	0	
	侵食性遊離炭酸																
	全窒素(T-N)	0.22		0.24			0.23			0.25			0.25	0.22	0.24	0	
	全りん(T-P)	0.017		0.019			0.021			0.023			0.023	0.017	0.020	0	
	クロロホルム生成能			0.041									0.041	0.041	0.041	0	
	ジブロモクロロメタン生成能			0.014									0.014	0.014	0.014	0	
	ブロモジクロロメタン生成能			0.028									0.028	0.028	0.028	0	
	ブロモホルム生成能			0.0009									0.0009	0.0009	0.0009	0	
	トリハロメタン生成能			0.083									0.083	0.083	0.083	0	
	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 適合は	水質基準に 適合は	水質基準に 適合は	水質基準に 適合は	水質基準に 適合は	水質基準に 適合は	水質基準に 適合は	水質基準に 適合は	水質基準に 適合は	水質基準に 適合は	水質基準に 適合は					
													検査責任者	吉川 大介			

厚生労働大臣登録水質検査機関
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

沖繩県浦添市字経塚72

採水地点	その他	浄水場系		受水点		系
採水箇所	山城池					

[illegible]

2022 年度 水質試験検査年間結果書 (2/2)

報告No.		03-2022 01643-001													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	0.04													0.04	0.04	0.04	0	0.2mg/L以下
基34	鉄及びその化合物	* 5.89													5.89	5.89	5.89	1	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	23.6													23.6	23.6	23.6	0	200mg/L以下
基37	マンガン及びその化合物	* 0.607													0.607	0.607	0.607	1	0.05mg/L以下
基38	塩化物イオン	36.5													36.5	36.5	36.5	0	200mg/L以下
基39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	36													36	36	36	0	300mg/L以下
基40	蒸発残留物	146													146	146	146	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	0.000004													0.000004	0.000004	0.000004	0	0.00001mg/L以下
基43	2-メチルイソボルネオール	0.000004													0.000004	0.000004	0.000004	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)	* 5.0													5.0	5.0	5.0	1	3mg/L以下
基47	pH値	6.9													6.9	6.9	6.9	0	5.8以上8.6以下
基48	味																		異常でないこと
基49	臭気	* 下水臭																1	異常でないこと
基50	色度	* 100													100	100	100	1	5度以下
基51	濁度	* 9.0													9.0	9.0	9.0	1	2度以下
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)																		3mg/L以下
	アンモニア態窒素																		
	生物化学的酸素要求量(BOD)																		
	化学的酸素要求量(COD)																		
	紫外線(UV)吸光度																		
	浮遊物質(SS)																		
	侵食性遊離炭酸																		
	全窒素(T-N)																		
	全りん(T-P)																		
	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		上水水質基準*項目に不適合は																	
															検査責任者		吉川 大介		