令和８年度　水質検査結果　　検査地点： 呉我集落センター

			採水年月日	令和８年 4月 20日	令和８年 5月 18日	令和８年 6月 15日	令和８年 7月 6日	令和８年 8月 18日	令和８年 9月 7日	令和８年 10月	令和８年 11月	令和８年 12月	令和９年 1月	令和９年 2月	令和９年 3月	最高	最低	平均
			天気	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り							－	－	－
			気温（℃）	24.0	25.5	25.0	30.5	31.0	27.5							31.0	24.0	27.3
			水温（℃）	24.0	24.0	20.5	29.5	29.6	28.0							29.6	20.5	25.9

水質基準項目（52項目）　　（基準値）

健康に関する項目	病原微生物	一般細菌	100 個/mL以下	0	0	0	0	0	0							0	0	0
		大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性							－	－	－
	金属類	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下		<0.0003											<0.0003	<0.0003	<0.0003
		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下		<0.00005											<0.00005	<0.00005	<0.00005
		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
		ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下		<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
		六価クロム化合物	0.02 mg/L以下		<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	無機物	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		<0.004											<0.004	<0.004	<0.004
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		<0.001			<0.001								<0.001	<0.001	<0.001
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		0.13											0.13	0.13	0.13
		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		<0.05											<0.05	<0.05	<0.05
		ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下		0.01											0.01	0.01	0.01
	有機物	四塩化炭素	0.002 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下		<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
		ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	0.04 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
		ペルフルオロ(オクタン-1-スルホン酸)(別名PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸(別名PFOA)	0.00005 mg/L以下		<0.000001			<0.000001								<0.000001	<0.000001	<0.000001
		ベンゼン	0.01 mg/L以下		<0.0001											<0.0001	<0.0001	<0.0001
	消毒副生生物	塩素酸	0.6 mg/L以下		<0.06			0.08								0.08	<0.06	<0.06
		クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		<0.002			<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
		クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.0043			0.0054								0.0054	0.0043	0.0049
		ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		<0.002			<0.002								<0.002	<0.002	<0.002
		ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.012			0.016								0.016	0.012	0.014
		臭素酸	0.01 mg/L以下		<0.0005			<0.0005								<0.0005	<0.0005	<0.0005
		総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.028			0.038								0.038	0.028	0.033
		トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		<0.002			0.002								0.002	<0.002	<0.002
		ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.0087			0.011								0.011	0.0087	0.010
		ブロモホルム	0.09 mg/L以下		0.0032			0.0053								0.0053	0.0032	0.0043
		ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		<0.005			<0.005								<0.005	<0.005	<0.005
性状に関する項目	金属類	着色	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
			アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.05			0.04								0.05	0.04	0.05
			鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下		<0.03											<0.03	<0.03	<0.03
			銅及びその化合物	1.0 mg/L以下		<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
		味	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		14.4											14.4	14.4	14.4
		着色	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下		<0.005											<0.005	<0.005	<0.005
	無機物	味	塩化物イオン	200 mg/L以下	19.6	21.0	20.8	20.8	23.8	24.2							24.2	19.6	21.7
			カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		40											40	40	40
	一般性状		蒸発残留物	500 mg/L以下		111											111	111	111
	有機物	発泡性	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下		<0.02											<0.02	<0.02	<0.02
		カビ臭物質	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002							0.000002	<0.000001	0.000001
			2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001
		発泡性	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下		<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
		臭気	フェノール類	0.005 mg/L以下		<0.0005											<0.0005	<0.0005	<0.0005
	一般性状		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3 mg/L以下	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7							0.7	0.6	0.6
			ｐＨ値	5.8 以上 8.6 以下	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5							7.6	7.5	7.6
			味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							－	－	－
			臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし							－	－	－
			色度	5 度以下	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5							<0.5	<0.5	<0.5
			濁度	2 度以下	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2							<0.2	<0.2	<0.2

消毒の残留効果	遊離残留塩素	0.1 mg/L以上	0.76	0.76	0.74	0.70	0.70	0.68							0.76	0.68	0.72