

浄水水質試験結果書

島根県企業局西部事務所

採水年月日	令和8年3月10日		天 候	曇り	採水地点	浄水 水質試験室	
測定項目	測定値	基準値	測定項目		測定値	基準値	
水 温	9.4 °C	—	ブ ロ モ ホ ル ム		0.001 mg/l未満	0.09mg/l以下	
一 般 細 菌	16 個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド		0.008 mg/l未満	0.08mg/l以下	
大 腸 菌	陰性	検出されないこと	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物		0.005 mg/l未満	1.0mg/l以下	
カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/l未満	0.003mg/l以下	アルミニウム及びその化合物		0.02 mg/l未満	0.2mg/l以下	
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.00005 mg/l未満	0.0005mg/l以下	鉄 及 び そ の 化 合 物		0.03 mg/l未満	0.3mg/l以下	
セレン及びその化合物	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	銅 及 び そ の 化 合 物		0.005 mg/l未満	1.0mg/l以下	
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	ナトリウム及びその化合物		8.6 mg/l	200mg/l以下	
ヒ素及びその化合物	0.001 mg/l	0.01mg/l以下	マンガン及びその化合物		0.005 mg/l未満	0.05mg/l以下	
六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.001 mg/l未満	0.02mg/l以下	塩 化 物 イ オ ン		11.2 mg/l	200mg/l以下	
亜 硝 酸 性 窒 素	0.004 mg/l未満	0.04mg/l以下	カルシウム・マグネシウム等(硬度)		16.9 mg/l	300mg/l以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	蒸 発 残 留 物		64 mg/l	500mg/l以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.63 mg/l	10mg/l以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤		0.02 mg/l未満	0.2mg/l以下	
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/l以下	ジ エ オ ス ミ ン		0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下	
ほう素及びその化合物	0.10 mg/l未満	1.0mg/l以下	2-メチルイソボルネオール		0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下	
四 塩 化 炭 素	0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤		0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.005 mg/l未満	0.05mg/l以下	フ ェ ノ ー ル 類		0.0005 mg/l未満	フェノールとして0.005mg/l以下	
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	0.004 mg/l未満	0.04mg/l以下	有 機 物 (T O C)		0.7 mg/l	3mg/l以下	
			p H 値		7.2	5.8以上8.6以下	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	味		異常なし	異常でないこと	
テトラクロロエチレン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	臭	気	異常なし	異常でないこと	
トリクロロエチレン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	色	度	0.8 度	5度以下	
ベンゼン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	濁	度	0.1 度未満	2度以下	
塩 素 酸	0.06 mg/l未満	0.6mg/l以下	導 電 率		86 μS/cm		
ク ロ ロ 酢 酸	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	残 留 塩 素		0.78 mg/l		
ク ロ ロ ホ ル ム	0.001 mg/l	0.06mg/l以下	ア ル カ リ 度		16.2 mg/l		
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.002 mg/l未満	0.03mg/l以下	溶 性 ケ イ 酸		13 mg/l		
ジブロモクロロメタン	0.001 mg/l未満	0.1mg/l以下	臭 化 物 イ オ ン		0.1 mg/l未満		
臭 素 酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	クリプトスポリジウム		不検出		
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.003 mg/l	0.1mg/l以下	ジ ア ル ジ ア		不検出		
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.002 mg/l未満	0.03mg/l以下	判定 (コメント)	上記水質項目については、水質基準に適合			
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.002 mg/l	0.03mg/l以下					
検 査 期 日	令和8年3月10日 ~ 令和8年3月18日						
検 査 機 関	島根県企業局西部事務所、島根県企業局東部事務所、島根県環境保健公社						

浄水水質試験結果書

島根県企業局西部事務所

採水年月日	令和8年3月10日		天 候	曇り	採水地点	大田市鳥越配水池	
測定項目	測定値	基準値	測定項目		測定値	基準値	
水 温	10.5 °C	—	ブ	ロ	モ	ホ	ル
一 般 細 菌	0 個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	ホ	ル	ム	ア	ル
大 腸 菌	陰性	検出されないこと	垂	鉛	及	び	そ
カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/l未満	0.003mg/l以下	ア	ル	ミ	ウ	ム
水 銀 及 び 其 の 化 合 物	0.00005 mg/l未満	0.0005mg/l以下	鉄	及	び	そ	の
セレン及びその化合物	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	銅	及	び	そ	の
鉛 及 び 其 の 化 合 物	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	ナ	ト	リ	ウ	ム
ヒ素及びその化合物	0.001 mg/l	0.01mg/l以下	マ	ン	ガ	ン	及
六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.001 mg/l未満	0.02mg/l以下	塩	化	物	イ	オ
亜硝酸性窒素	0.004 mg/l未満	0.04mg/l以下	カ	ル	シ	ウ	ム
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	蒸	発	残	留	物
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.65 mg/l	10mg/l以下	陰	イ	オ	ン	界
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/l以下	ジ	エ	オ	ス	ミ
ほう素及びその化合物	0.10 mg/l未満	1.0mg/l以下	2-	メ	チ	ル	イ
四 塩 化 炭 素	0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下	非	イ	オ	ン	界
1,4- ジ オ キ サ ン	0.005 mg/l未満	0.05mg/l以下	フ	エ	ノ	ー	ル
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	0.004 mg/l未満	0.04mg/l以下	有	機	物	(T
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	ρ	H	値		
テトラクロロエチレン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	臭	気			
トリクロロエチレン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	色	度			
ベンゼン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	濁	度			
塩 素 酸	0.06 mg/l未満	0.6mg/l以下	導	電	率		
ク ロ ロ 酢 酸	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	残	留	塩	素	
ク ロ ロ ホ ル ム	0.014 mg/l	0.06mg/l以下	ア	ル	カ	リ	度
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.002 mg/l未満	0.03mg/l以下	溶	性	ケ	イ	酸
ジブロモクロロメタン	0.002 mg/l	0.1mg/l以下	臭	化	物	イ	オ
臭 素 酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下					
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.023 mg/l	0.1mg/l以下					
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.011 mg/l	0.03mg/l以下					
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.007 mg/l	0.03mg/l以下	判 定	上記水質項目については、水質基準に適合			
検 査 期 日	令和8年3月10日 ~ 令和8年3月18日						
検 査 機 関	島根県企業局西部事務所、島根県企業局東部事務所、島根県環境保健公社						

浄水水質試験結果書

島根県企業局西部事務所

採水年月日	令和8年3月10日	天 候	曇り	採水地点	江津市嘉久志配水池	
測定項目	測定値	基準値	測定項目	測定値	基準値	
水 温	8.9 °C	—	ブ ロ モ ホ ル ム	0.001 mg/l未満	0.09mg/l以下	
一 般 細 菌	0 個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	ホ ル ム ア ル デ ヒ ド	0.008 mg/l未満	0.08mg/l以下	
大 腸 菌	陰性	検出されないこと	亜 鉛 及 び そ の 化 合 物	0.005 mg/l未満	1.0mg/l以下	
カドミウム及びその化合物	0.0003 mg/l未満	0.003mg/l以下	アルミニウム及びその化合物	0.02 mg/l未満	0.2mg/l以下	
水 銀 及 び そ の 化 合 物	0.00005 mg/l未満	0.0005mg/l以下	鉄 及 び そ の 化 合 物	0.03 mg/l未満	0.3mg/l以下	
セレン及びその化合物	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	銅 及 び そ の 化 合 物	0.005 mg/l未満	1.0mg/l以下	
鉛 及 び そ の 化 合 物	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	ナトリウム及びその化合物	8.4 mg/l	200mg/l以下	
ヒ素及びその化合物	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	マンガン及びその化合物	0.005 mg/l未満	0.05mg/l以下	
六 価 ク ロ ム 化 合 物	0.001 mg/l未満	0.02mg/l以下	塩 化 物 イ オ ン	11.1 mg/l	200mg/l以下	
亜 硝 酸 性 窒 素	0.004 mg/l未満	0.04mg/l以下	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	16.1 mg/l	300mg/l以下	
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	蒸 発 残 留 物	60 mg/l	500mg/l以下	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.63 mg/l	10mg/l以下	陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.02 mg/l未満	0.2mg/l以下	
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/l以下	ジ エ オ ス ミ ン	0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下	
ほう素及びその化合物	0.10 mg/l未満	1.0mg/l以下	2-メチルイソボルネオール	0.000001 mg/l未満	0.00001mg/l以下	
四 塩 化 炭 素	0.0002 mg/l未満	0.002mg/l以下	非 イ オ ン 界 面 活 性 剤	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	
1,4- ジ オ キ サ ン	0.005 mg/l未満	0.05mg/l以下	フ ェ ノ ー ル 類	0.0005 mg/l未満	フェノールとして0.005mg/l以下	
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	0.004 mg/l未満	0.04mg/l以下	有 機 物 (T O C)	0.7 mg/l	3mg/l以下	
ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	p H 値	7.2	5.8以上8.6以下	
テトラクロロエチレン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	味	異常なし	異常でないこと	
トリクロロエチレン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	臭 気	異常なし	異常でないこと	
ベンゼン	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	色 度	0.8 度	5度以下	
塩 素 酸	0.06 mg/l未満	0.6mg/l以下	濁 度	0.1 度未満	2度以下	
ク ロ ロ 酢 酸	0.002 mg/l未満	0.02mg/l以下	導 電 率	83 μS/cm		
ク ロ ロ ホ ル ム	0.004 mg/l	0.06mg/l以下	残 留 塩 素	0.61 mg/l		
ジ ク ロ ロ 酢 酸	0.003 mg/l	0.03mg/l以下	ア ル カ リ 度	15.0 mg/l		
ジブロモクロロメタン	0.002 mg/l	0.1mg/l以下	溶 性 ケ イ 酸	12 mg/l		
臭 素 酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/l以下	臭 化 物 イ オ ン	0.1 mg/l未満		
総 ト リ ハ ロ メ タ ン	0.010 mg/l	0.1mg/l以下				
ト リ ク ロ ロ 酢 酸	0.005 mg/l	0.03mg/l以下				
ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン	0.004 mg/l	0.03mg/l以下	判 定 (コメント)	上記水質項目については、水質基準に適合		
検 査 期 日	令和8年3月10日 ~ 令和8年3月18日					
検 査 機 関	島根県企業局西部事務所、島根県企業局東部事務所、島根県環境保健公社					