

原水水質試験結果書

島根県企業局西部事務所

採水年月日	平成20年11月11日	天候	晴れ	採水地点	着水井 水質試験室								
測定項目		測定値		測定項目		測定値							
気	温	20.2		ナトリウム及びその化合物	12.8	mg/l							
水	温	15.2		マンガン及びその化合物	0.005	mg/l							
一般細菌		81	個/ml	塩化物イオン	14.9	mg/l							
大腸菌		陽性		カルシウム・マグネシウム等(硬度)	30.3	mg/l							
カドミウム及びその化合物		0.001	mg/l未満	蒸発残留物	99	mg/l							
水銀及びその化合物		0.00005	mg/l未満	陰イオン界面活性剤	0.02	mg/l未満							
セレン及びその化合物		0.001	mg/l未満	ジオスミン	0.000001	mg/l未満							
鉛及びその化合物		0.001	mg/l未満	2-メチルイソボルネオール	0.000001	mg/l未満							
ヒ素及びその化合物		0.002	mg/l	非イオン界面活性剤	0.005	mg/l未満							
六価クロム化合物		0.005	mg/l未満	フェノール類	0.0005	mg/l未満							
シアン化物イオン及び塩化シアン		0.001	mg/l未満	有機物(TOC)	1.0	mg/l							
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		0.37	mg/l	P	H	値	7.3						
フッ素及びその化合物		0.10	mg/l	臭	気	微下水臭							
ほう素及びその化合物		0.10	mg/l未満	色	度	3.4	度						
四塩化炭素		0.0002	mg/l未満	濁	度	1.1	度						
1,4-ジオキサン		0.005	mg/l未満	電	導	率	126	μs/cm					
1,1-ジクロロエチレン		0.002	mg/l未満	ア	ル	カ	リ	度	26.3	mg/l			
シス-1,2-ジクロロエチレン		0.004	mg/l未満	溶	性	ケ	イ	酸	15.0	mg/l			
ジクロロメタン		0.002	mg/l未満	ア	ン	モ	ニ	ア	性	窒	素	0.1	mg/l未満
テトラクロロエチレン		0.001	mg/l未満	臭	素	イ	オ	ン	0.1	mg/l未満			
トリクロロエチレン		0.001	mg/l未満										
ベンゼン		0.001	mg/l未満										
亜鉛及びその化合物		0.005	mg/l未満										
アルミニウム及びその化合物		0.02	mg/l										
鉄及びその化合物		0.04	mg/l										
銅及びその化合物		0.01	mg/l未満										
検査期日	平成20年11月11日～11月14日												
検査機関	島根県企業局西部事務所、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		平成20年11月11日		天 候		晴 れ		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	15.2		-		ブ	ロ	モ	ホ	ル	ム
一	般	2	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
大	腸	陰性		検出されないこと		亜	鉛	及	び	そ	の
カ	ド	0.001	mg/l未満	0.01mg/l以下		ア	ル	ミ	ニ	ウ	ム
水	銀	0.00005	mg/l未満	0.0005mg/l以下		鉄	及	び	そ	の	化
セ	レ	0.001	mg/l未満	0.01mg/l以下		銅	及	び	そ	の	化
鉛	及	0.001	mg/l未満	0.01mg/l以下		ナ	ト	リ	ウ	ム	及
ヒ	素	0.002	mg/l	0.01mg/l以下		マン	ガ	ン	及	び	そ
六	価	0.005	mg/l未満	0.05mg/l以下		塩	化	物	イ	オ	ン
シ	ア	0.001	mg/l未満	0.01mg/l以下		カル	シ	ウ	ム	・	マ
硝	酸	0.41	mg/l	10mg/l以下		蒸	発	残	留	物	
フ	ッ	0.09	mg/l	0.8mg/l以下		陰	イ	オ	ン	界	面
ほ	う	0.10	mg/l未満	1.0mg/l以下		ジ	エ	オ	ス	ミ	ン
四	塩	0.0002	mg/l未満	0.002mg/l以下		2-	メ	チ	ル	イ	ソ
1.4-	ジ	0.005	mg/l未満	0.05mg/l以下		非	イ	オ	ン	界	面
1.1-	ジ	0.002	mg/l未満	0.02mg/l以下		フ	エ	ノ	ー	ル	類
シ	ス	0.004	mg/l未満	0.04mg/l以下		有	機	物	(T	O
ジ	ク	0.002	mg/l未満	0.02mg/l以下		P		H		値	
テ	ト	0.001	mg/l未満	0.01mg/l以下						味	
ト	リ	0.001	mg/l未満	0.03mg/l以下		臭				気	
ベ	ン	0.001	mg/l未満	0.01mg/l以下		色				度	
塩	素	0.06	mg/l未満	0.6mg/l以下		濁				度	
ク	ク	0.002	mg/l未満	0.02mg/l以下		電				導	
ク	ク	0.001	mg/l	0.06mg/l以下		残				留	
ジ	ク	0.004	mg/l未満	0.04mg/l以下		ア				ル	
ジ	ブ	0.003	mg/l	0.1mg/l以下		溶				性	
臭	素	0.002	mg/l	0.01mg/l以下		臭				素	
総	ト	0.007	mg/l	0.1mg/l以下							
ト	リ	0.02	mg/l未満	0.2mg/l以下		判				定	
ブ	ロ	0.003	mg/l	0.03mg/l以下		(コ	
検	査	平成20年11月11日～11月14日									
検	査	島根県企業局西部事務所、島根県環境保健公社									

上記水質項目については、水質基準に適合
水質は問題ありません