

# 淨水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日	令和7年10月7日		天候	晴れ	採水地点	浄水池				
測定項目		測定値	基準値	測定項目		測定値	基準値			
水温	22.0	℃	—	ホルムアルデヒド	※注1	0.08mg/1以下				
一般細菌	2	個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	亜鉛及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下				
大腸菌	陰性		検出されないこと	アルミニウム及びその化合物	※注1	0.2mg/1以下				
カドミウム及びその化合物	※注2	0.003mg/1以下	鉄及びその化合物	※注1	0.3mg/1以下					
水銀及びその化合物	※注2	0.0005mg/1以下	銅及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下					
セレン及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物	8.6	mg/l	200mg/1以下				
鉛及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物	※注1	0.05mg/1以下					
ヒ素及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	塩化物イオン	8.6	mg/l	200mg/1以下				
六価クロム化合物	※注2	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	28.0	mg/l	300mg/1以下				
亜硝酸態窒素	※注2	0.04mg/1以下	蒸発残留物	53	mg/l	500mg/1以下				
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注1	0.01mg/1以下	陰イオン界面活性剤	※注2	0.2mg/1以下					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.39	mg/l	10mg/1以下	ジエオスマニン	※注3	0.00001mg/1以下				
フッ素及びその化合物	0.08	mg/l未満	0.8mg/1以下	2-メチルイソボルネオール	※注3	0.00001mg/1以下				
ホウ素及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下	非イオン界面活性剤	※注1	0.02mg/1以下					
四塩化炭素	※注4 0.0002	mg/l未満	0.002mg/1以下	フェノール類	※注2	フェノールとして0.005mg/1以下				
1,4-ジオキサン	※注2	0.05mg/1以下	有機物(TOC)	0.7	mg/l	3mg/1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	※注4 0.004	mg/l未満	0.04mg/1以下	pH値	7.1	5.8以上8.6以下				
ジクロロメタン	※注4 0.002	mg/l未満	0.02mg/1以下	味	異常なし	異常でないこと				
テトラクロロエチレン	※注4 0.001	mg/l未満	0.01mg/1以下	臭気	異常なし	異常でないこと				
トリクロロエチレン	※注4 0.001	mg/l未満	0.01mg/1以下	色度	0.6	度	5度以下			
ベンゼン	※注4 0.001	mg/l未満	0.01mg/1以下	濁度	0.1	度未満	2度以下			
塩素酸	0.06	mg/l未満	0.6mg/1以下	導電率	93.4	μS/cm				
クロロ酢酸	※注1		0.02mg/1以下	残留塩素	0.58	mg/l	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下			
クロロホルム	※注4 0.001	mg/l未満	0.06mg/1以下	アルカリ度	28.0	mg/l				
ジクロロ酢酸	※注1		0.03mg/1以下							
ジブロモクロロメタン	※注4 0.002	mg/l	0.1mg/1以下							
臭素酸	0.001	mg/l未満	0.01mg/1以下							
総トリハロメタン	※注4 0.005	mg/l	0.1mg/1以下							
トリクロロ酢酸	※注1		0.03mg/1以下							
ブロモジクロロメタン	※注4 0.002	mg/l	0.03mg/1以下	判定	上記水質項目については、水質基準に適合					
ブロモホルム	※注4 0.001	mg/l未満	0.09mg/1以下	(コメント)						
検査期日	令和7年10月7日～令和7年10月14日									
検査機関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)島根県環境保健公社									

※注1：1回／3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2：2回／年 測定項目のため本月未実施

※注3：当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため本月未実施

※注4：令和7年10月21日に採水実施（検査期日：令和7年10月23日～令和7年10月24日）

# 淨水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日	令和7年10月7日		天候	晴れ	採水地点	福浦配水池					
測定項目		測定値	基準値	測定項目		測定値	基準値				
水温	25.6 °C	—	ホルムアルデヒド	※注1	0.08mg/1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	亜鉛及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下						
大腸菌	陰性	検出されないこと	アルミニウム及びその化合物	※注1	0.2mg/1以下						
カドミウム及びその化合物	※注2	0.003mg/1以下	鉄及びその化合物	※注1	0.3mg/1以下						
水銀及びその化合物	※注2	0.0005mg/1以下	銅及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下						
セレン及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物	9.2 mg/l	200mg/1以下						
鉛及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物	※注1	0.05mg/1以下						
ヒ素及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	塩化物イオン	9.5 mg/l	200mg/1以下						
六価クロム化合物	※注2	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	28.0 mg/l	300mg/1以下						
亜硝酸態窒素	※注2	0.04mg/1以下	蒸発残留物	56 mg/l	500mg/1以下						
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注1	0.01mg/1以下	陰イオン界面活性剤	※注2	0.2mg/1以下						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.39 mg/l	10mg/1以下	ジエオスマニン	※注3	0.00001mg/1以下						
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/1以下	2-メチルイソボルネオール	※注3	0.00001mg/1以下						
ホウ素及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下	非イオン界面活性剤	※注1	0.02mg/1以下						
四塩化炭素	※注4 0.0002 mg/l未満	0.002mg/1以下	フェノール類	※注2	フェノールとして0.005mg/1以下						
1,4-ジオキサン	※注2	0.05mg/1以下	有機物(TOC)	0.6 mg/l	3mg/1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	※注4 0.004 mg/l未満	0.04mg/1以下	pH値	7.5	5.8以上8.6以下						
ジクロロメタン	※注4 0.002 mg/l未満	0.02mg/1以下	味	異常なし	異常でないこと						
テトラクロロエチレン	※注4 0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下	臭気	異常なし	異常でないこと						
トリクロロエチレン	※注4 0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下	色度	0.5 度未満	5度以下						
ベンゼン	※注4 0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下	濁度	0.1 度未満	2度以下						
塩素酸	0.08 mg/l	0.6mg/1以下	導電率	101.7 $\mu$ S/cm							
クロロ酢酸	※注1	0.02mg/1以下	残留塩素	0.27 mg/l	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下						
クロロホルム	※注4 0.007 mg/l	0.06mg/1以下	アルカリ度	28.0 mg/l							
ジクロロ酢酸	※注1	0.03mg/1以下									
ジブロモクロロメタン	※注4 0.006 mg/l	0.1mg/1以下									
臭素酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下									
総トリハロメタン	※注4 0.022 mg/l	0.1mg/1以下									
トリクロロ酢酸	※注1	0.03mg/1以下									
ブロモジクロロメタン	※注4 0.008 mg/l	0.03mg/1以下	判定	上記水質項目については、水質基準に適合							
ブロモホルム	※注4 0.001 mg/l	0.09mg/1以下	(コメント)								
検査期日	令和7年10月7日～令和7年10月14日										
検査機関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)島根県環境保健公社										

※注1：1回／3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2：2回／年 測定項目のため本月未実施

※注3：当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため本月未実施

※注4：令和7年10月21日に採水実施（検査期日：令和7年10月23日～令和7年10月24日）

# 淨水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日	令和7年10月7日		天候	晴れ	採水地点	出雲郷配水池					
測定項目		測定値	基準値	測定項目		測定値	基準値				
水温	24.4 °C	—	ホルムアルデヒド	※注1	0.08mg/1以下						
一般細菌	1 個/ml	1mlの検水で形成される集落数が100以下	亜鉛及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下						
大腸菌	陰性	検出されないこと	アルミニウム及びその化合物	※注1	0.2mg/1以下						
カドミウム及びその化合物	※注2	0.003mg/1以下	鉄及びその化合物	※注1	0.3mg/1以下						
水銀及びその化合物	※注2	0.0005mg/1以下	銅及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下						
セレン及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物	9.0 mg/l	200mg/1以下						
鉛及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物	※注1	0.05mg/1以下						
ヒ素及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	塩化物イオン	8.6 mg/l	200mg/1以下						
六価クロム化合物	※注2	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	29.0 mg/l	300mg/1以下						
亜硝酸態窒素	※注2	0.04mg/1以下	蒸発残留物	55 mg/l	500mg/1以下						
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注1	0.01mg/1以下	陰イオン界面活性剤	※注2	0.2mg/1以下						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.38 mg/l	10mg/1以下	ジエオスマニン	※注3	0.00001mg/1以下						
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/1以下	2-メチルイソボルネオール	※注3	0.00001mg/1以下						
ホウ素及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下	非イオン界面活性剤	※注1	0.02mg/1以下						
四塩化炭素	※注4 0.0002 mg/l未満	0.002mg/1以下	フェノール類	※注2	フェノールとして0.005mg/1以下						
1,4-ジオキサン	※注2	0.05mg/1以下	有機物(TOC)	0.8 mg/l	3mg/1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	※注4 0.004 mg/l未満	0.04mg/1以下	pH値	7.3	5.8以上8.6以下						
ジクロロメタン	※注4 0.002 mg/l未満	0.02mg/1以下	味	異常なし	異常でないこと						
テトラクロロエチレン	※注4 0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下	臭気	異常なし	異常でないこと						
トリクロロエチレン	※注4 0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下	色度	0.5 度未満	5度以下						
ベンゼン	※注4 0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下	濁度	0.1 度未満	2度以下						
塩素酸	0.06 mg/l未満	0.6mg/1以下	導電率	97.6 $\mu$ S/cm							
クロロ酢酸	※注1	0.02mg/1以下	残留塩素	0.27 mg/l	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下						
クロロホルム	※注4 0.004 mg/l	0.06mg/1以下	アルカリ度	28.0 mg/l							
ジクロロ酢酸	※注1	0.03mg/1以下									
ジブロモクロロメタン	※注4 0.004 mg/l	0.1mg/1以下									
臭素酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下									
総トリハロメタン	※注4 0.015 mg/l	0.1mg/1以下									
トリクロロ酢酸	※注1	0.03mg/1以下									
ブロモジクロロメタン	※注4 0.005 mg/l	0.03mg/1以下	判定	上記水質項目については、水質基準に適合							
ブロモホルム	※注4 0.001 mg/l未満	0.09mg/1以下	(コメント)								
検査期日	令和7年10月7日～令和7年10月14日										
検査機関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)島根県環境保健公社										

※注1：1回／3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2：2回／年 測定項目のため本月未実施

※注3：当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため本月未実施

※注4：令和7年10月21日に採水実施（検査期日：令和7年10月23日～令和7年10月24日）

# 淨水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所（三代浄水場）

採水年月日	令和7年10月7日		天候	晴れ	採水地点	本郷配水池					
測定項目		測定値	基準値	測定項目		測定値	基準値				
水温	23.1 °C	—	ホルムアルデヒド	※注1	0.08mg/1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	亜鉛及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下						
大腸菌	陰性	検出されないこと	アルミニウム及びその化合物	※注1	0.2mg/1以下						
カドミウム及びその化合物	※注2	0.003mg/1以下	鉄及びその化合物	※注1	0.3mg/1以下						
水銀及びその化合物	※注2	0.0005mg/1以下	銅及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下						
セレン及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	ナトリウム及びその化合物	8.3 mg/l	200mg/1以下						
鉛及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	マンガン及びその化合物	※注1	0.05mg/1以下						
ヒ素及びその化合物	※注2	0.01mg/1以下	塩化物イオン	8.6 mg/l	200mg/1以下						
六価クロム化合物	※注2	0.02mg/1以下	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	27.0 mg/l	300mg/1以下						
亜硝酸態窒素	※注2	0.04mg/1以下	蒸発残留物	50 mg/l	500mg/1以下						
シアン化物イオン及び塩化シアン	※注1	0.01mg/1以下	陰イオン界面活性剤	※注2	0.2mg/1以下						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.35 mg/l	10mg/1以下	ジエオスマニン	※注3	0.00001mg/1以下						
フッ素及びその化合物	0.08 mg/l未満	0.8mg/1以下	2-メチルイソボルネオール	※注3	0.00001mg/1以下						
ホウ素及びその化合物	※注2	1.0mg/1以下	非イオン界面活性剤	※注1	0.02mg/1以下						
四塩化炭素	※注4 0.0002 mg/l未満	0.002mg/1以下	フェノール類	※注2	フェノールとして0.005mg/1以下						
1,4-ジオキサン	※注2	0.05mg/1以下	有機物(TOC)	0.8 mg/l	3mg/1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	※注4 0.004 mg/l未満	0.04mg/1以下	pH値	7.2	5.8以上8.6以下						
ジクロロメタン	※注4 0.002 mg/l未満	0.02mg/1以下	味	異常なし	異常でないこと						
テトラクロロエチレン	※注4 0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下	臭気	異常なし	異常でないこと						
トリクロロエチレン	※注4 0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下	色度	0.5 度未満	5度以下						
ベンゼン	※注4 0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下	濁度	0.1 度未満	2度以下						
塩素酸	0.06 mg/l未満	0.6mg/1以下	導電率	88.6 $\mu$ S/cm							
クロロ酢酸	※注1	0.02mg/1以下	残留塩素	0.31 mg/l	0.1mg/1以上 1.0mg/1以下						
クロロホルム	※注4 0.003 mg/l	0.06mg/1以下	アルカリ度	24.0 mg/l							
ジクロロ酢酸	※注1	0.03mg/1以下									
ジブロモクロロメタン	※注4 0.004 mg/l	0.1mg/1以下									
臭素酸	0.001 mg/l未満	0.01mg/1以下									
総トリハロメタン	※注4 0.013 mg/l	0.1mg/1以下									
トリクロロ酢酸	※注1	0.03mg/1以下									
ブロモジクロロメタン	※注4 0.005 mg/l	0.03mg/1以下	判定	上記水質項目については、水質基準に適合							
ブロモホルム	※注4 0.001 mg/l未満	0.09mg/1以下	(コメント)								
検査期日	令和7年10月7日～令和7年10月14日										
検査機関	島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)島根県環境保健公社										

※注1：1回／3ヶ月 測定項目のため本月未実施

※注2：2回／年 測定項目のため本月未実施

※注3：当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため本月未実施

※注4：令和7年10月21日に採水実施（検査期日：令和7年10月23日～令和7年10月24日）