

水質検査結果

施設名: 下石見地区簡易水道

採水場所： 原集会所

※注 「 $<$ 」は、未満を示します。

項目	No.	項 目	基準値	令 和 5 年								令 和 6 年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		水温		15	17	19	25	22	16	10	6	9	6	7	5
健康に関する項目	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	ホウ酸及びその化合物	0.003mg/l以下				<0.0003								
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				<0.00005								
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下				<0.002								
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				<0.004								
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下				1.3								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08								
	13	砒素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				<0.0002								
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				<0.005								
	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	0.04mg/l以下				<0.004								
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002								
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001								
	21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06			<0.06				<0.06			<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002	
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006			<0.006				<0.006			<0.006	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003	
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	
	26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003	
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003	
	30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009			<0.009				<0.009			<0.009	
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008			<0.008				<0.008			<0.008	
性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02								
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.03								
	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				6.5								
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.9	5.7	5.4	5.3	5.7	6.0	5.8	5.8	6.1	6.3	6.9	6.4
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				52								
	40	蒸発残留物	500mg/l以下				100								
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02								
	42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	44	非イオン界活性剤	0.02mg/l以下				<0.005								
	45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005								
	46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	<0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	0.4
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	7.4
	48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満

水質検査結果

施設名: 下石見地区簡易水道

採水場所： 原集会所

※注 「 $<$ 」は、未満を示します。

項目	No.	項 目	基準値	令 和 4 年								令 和 5 年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		水温		13	15	18	15	26	26	16	10	11	11	4	5
健康に関する項目	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				<0.0003								
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				<0.00005								
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002			<0.002					
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				<0.004								
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001					
	11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下				0.9								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08								
	13	ホルム素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				<0.0002								
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				<0.005								
	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	0.04mg/l以下				<0.004								
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002								
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001								
	21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06			<0.06			<0.06					
	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002			<0.002					
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006			<0.006			<0.006					
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003			<0.003					
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01			<0.01					
	26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001					
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01			<0.01					
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003			<0.003					
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003			<0.003					
	30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009			<0.009			<0.009					
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008			<0.008			<0.008					
性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02								
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.03								
	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7.1								
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.7	6.1	6.2	5.9	5.9	6.0	6.3	6.1	6.1	6.1	8.4	9.5
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				42								
	40	蒸発残留物	500mg/l以下				99								
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02								
	42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	44	非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下				<0.005								
	45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005								
	46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4
	48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満

水質検査結果

施設名: 下石見地区簡易水道

採水場所： 原集会所

※注 「＜」は、未満を示します。

項目	No.	項 目	基準値	令和 3 年								令和 4 年				
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
		水温		14	19	20	24	22	21	21	9	10	1	6	4	
健康に関する項目	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				<0.0003									
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				<0.00005									
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001									
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001									
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001									
	8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				<0.004									
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			
	11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下				1.4									
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08									
	13	ホルム素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1									
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				<0.0002									
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				<0.005									
	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	0.04mg/l以下				<0.004									
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002									
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001									
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001									
	20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001									
	21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06			<0.06				<0.06			<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006			<0.006				<0.006			<0.006		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003		
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01		
	26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003		
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003		
	30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009			<0.009				<0.009			<0.009		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008			<0.008				<0.008			<0.008		
性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1									
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02									
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.03									
	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1									
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				6.1									
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005									
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.9	6.0	6.0	5.6	4.3	5.4	5.7	5.4	5.5	6.1	6.9	6.7	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				56									
	40	蒸発残留物	500mg/l以下				99									
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02									
	42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001									
	43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001									
	44	非イオン界活性剤	0.02mg/l以下				<0.005									
	45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005									
	46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.4	0.5	0.6	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	<0.3	<0.3	
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	7.4	7.4	7.4	7.2	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4
	48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満

水質検査結果

施設名: 下石見地区簡易水道

採水場所: 下石見(原集会所)

※注 「 $<$ 」は、未満を示します。

項目	No.	項 目	基準値	令和 2 年								令和 3 年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		水温		8	12	19	20	24	22	20	12	11	0	0	6
健康に関する項目	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				<0.0003								
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				<0.00005								
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	8	六価クロム化合物	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				<0.004								
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下				1.2								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08								
	13	ホルム素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				<0.0002								
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				<0.005								
	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	0.04mg/l以下				<0.004								
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002								
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001								
	21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06			<0.06				<0.06		<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006			<0.006				<0.006		<0.006		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		
	25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		
	26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		
	29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		
	30	ブロモホルム	0.09mg/l以下	<0.009			<0.009				<0.009		<0.009		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008			<0.008				<0.008		<0.008		
性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02								
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.03								
	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				6.2								
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	5.2	5.7	6.4	5.8	5.5	5.5	5.6	5.5	5.7	6	6.2	6.7
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				49								
	40	蒸発残留物	500mg/l以下				98								
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02								
	42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	44	非イオン界活性剤	0.02mg/l以下				<0.005								
	45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005								
	46	有機物(TOC)	3mg/l以下	0.4	0.4	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	8.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.3
	48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満

水質検査結果

施設名: 下石見地区簡易水道

採水場所: 下石見(原集会所)

※注 「 $<$ 」は、未満を示します。

項目	No.	項 目	基準値	平 成 30 年								平 成 31 年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		水温		9	20	10	18	18	16	10	4	6	1	2	1
健康に関する項目	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	ホウ素及びその化合物	0.003mg/l以下				<0.0003								
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				<0.00005								
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				<0.004								
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下				0.9								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08								
	13	砒素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				<0.0002								
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				<0.005								
	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	0.04mg/l以下				<0.004								
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002								
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001								
	21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06			<0.06				<0.06			<0.06	
	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002				<0.002			<0.002	
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006			<0.006				<0.006			<0.006	
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003	
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	
	26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				<0.001			<0.001	
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01			<0.01	
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003	
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003			<0.003	
	30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009			<0.009				<0.009			<0.009	
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008			<0.008				<0.008			<0.008	
性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02								
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.03								
	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				6.0								
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	5.8	5.4	5.7	5.6	5.8	5.1	5.4	5.6	5.8	5.8	5.7	5.5
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				41								
	40	蒸発残留物	500mg/l以下				92								
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02								
	42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	44	非イオン界活性剤	0.02mg/l以下				<0.005								
	45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005								
	46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.3
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3
	48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満

水質検査結果

施設名: 下石見地区簡易水道

採水場所: 下石見(原集会所)

※注 「＜」は、未満を示します。

項目	No.	項 目	基準値	平 成 29 年								平 成 30 年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		水温		7	13	12	19	19	16	12	5	3	1	2	5
健康に関する項目	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				<0.0003								
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				<0.00005								
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下				<0.004								
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			
	11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下				1.2								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08								
	13	ホルム素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				<0.0002								
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				<0.005								
	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	0.04mg/l以下				<0.004								
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002								
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001								
	21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06			<0.06				<0.06		<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006			<0.006				<0.006		<0.006		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		
	26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		
	30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009			<0.009				<0.009		<0.009		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008			<0.008				<0.008		<0.008		
性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02								
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.03								
	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				7.3								
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	5.5	5.5	5.5	5.9	5.5	4.9	4.8	5.3	5.7	6	4.4	6.0
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				54								
	40	蒸発残留物	500mg/l以下				100								
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02								
	42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	44	非イオン界活性剤	0.02mg/l以下				<0.005								
	45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005								
	46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.5	0.4	0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.3
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	7.2	7.3	7.1	7.2	7.0	7.0	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3
	48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満

水質検査結果

施設名: 下石見地区簡易水道

採水場所: 下石見(原集会所)

※注 「 $<$ 」は、未満を示します。

項目	No.	項 目	基準値	平 成 28 年								平 成 29 年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		水温		8	11	12	21	23	17	9	8	10	2	3	3
健康に関する項目	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				<0.0003								
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				<0.00005								
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下				1.6								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08								
	13	ホルム素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				<0.0002								
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				<0.005								
	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	0.04mg/l以下				<0.004								
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002								
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001								
	21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06			<0.06				<0.06		<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006			<0.006				<0.006		<0.006		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		
	26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		
	30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009			<0.009				<0.009		<0.009		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008			<0.008				<0.008		<0.008		
性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02								
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.03								
	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				6.3								
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	6.1	5.6	5.8	5.4	6.2	5.5	5.7	5.6	5.6	5.2	5.4	5.2
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				46								
	40	蒸発残留物	500mg/l以下				99								
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02								
	42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	44	非イオン界活性剤	0.02mg/l以下				<0.005								
	45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005								
	46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	0.4	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	7.2	7.2	7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3
	48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満

水質検査結果

施設名: 下石見地区簡易水道

採水場所: 下石見(原集会所)

※注 「 $<$ 」は、未満を示します。

項目	No.	項 目	基準値	平 成 27 年								平 成 28 年			
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
		水温		11	17	20	21	25	21	11	12	6	3	2	6
健康に関する項目	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	ホウ素及びその化合物	0.003mg/l以下				<0.0003								
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				<0.00005								
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004			<0.004			<0.004			<0.004		
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下				1.4								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08								
	13	砒素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				<0.0002								
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				<0.005								
	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	0.04mg/l以下				<0.004								
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002								
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001								
	21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006			<0.006			<0.006			<0.006		
	24	ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		
	28	トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003			<0.003			<0.003		
	30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		
性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02								
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.03								
	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				6.2								
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	5.6	6.1	6.0	5.8	5.7	5.4	6.0	5.9	6.2	5.8	6.4	6.5
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				45								
	40	蒸発残留物	500mg/l以下				99								
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02								
	42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	44	非イオン界活性剤	0.02mg/l以下				<0.005								
	45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005								
	46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.4	0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	7.2	7.3	7.1	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3
	48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満

水質検査結果

施設名: 下石見地区簡易水道

採水場所: 下石見(原集会所)

※注 「＜」は、未満を示します。

項目	No.	項 目	基準値	平 成 26 年								平 成 27 年			
				4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	1 月	2 月	3 月
		水温		9	12	19	20	24	23	20	13	12	6	6	7
健康に関する項目	1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2	大腸菌	検出されないこと	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下				<0.0003								
	4	水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下				<0.00005								
	5	セレン及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	6	鉛及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	7	ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下				<0.001								
	8	六価クロム化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	9	亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	<0.004			<0.004				<0.004		<0.004		
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		
	11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/l以下				1.3								
	12	フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下				<0.08								
	13	ホルム素及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	14	四塩化炭素	0.002mg/l以下				<0.0002								
	15	1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下				<0.005								
	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	0.04mg/l以下				<0.004								
	17	ジクロロメタン	0.02mg/l以下				<0.002								
	18	テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	19	トリクロロエチレン	0.01mg/l以下				<0.001								
	20	ベンゼン	0.01mg/l以下				<0.001								
	21	塩素酸	0.6mg/l以下	<0.06			<0.06				<0.06		<0.06		
	22	クロロ酢酸	0.02mg/l以下	<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		
	23	クロロホルム	0.06mg/l以下	<0.006			<0.006				<0.006		<0.006		
	24	ジクロロ酢酸	0.04mg/l以下	<0.004			<0.004				<0.004		<0.004		
	25	ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		
	26	臭素酸	0.01mg/l以下	<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		
	27	総トリハロメタン	0.1mg/l以下	<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		
	28	トリクロロ酢酸	0.2mg/l以下	<0.02			<0.02				<0.02		<0.02		
	29	ブromジクロロメタン	0.03mg/l以下	<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		
	30	ブromホルム	0.09mg/l以下	<0.009			<0.009				<0.009		<0.009		
	31	ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	<0.008			<0.008				<0.008		<0.008		
性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下				<0.02								
	34	鉄及びその化合物	0.3mg/l以下				<0.03								
	35	銅及びその化合物	1.0mg/l以下				<0.1								
	36	ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下				6								
	37	マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下				<0.005								
	38	塩化物イオン	200mg/l以下	5.1	5.4	5.6	5.6	4.9	5.0	5.2	5.6	5.0	6.2	6.0	5.9
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下				36								
	40	蒸発残留物	500mg/l以下				89								
	41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下				<0.02								
	42	ジェオスミン	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	43	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下				<0.000001								
	44	非イオン界活性剤	0.02mg/l以下				<0.005								
	45	フェノール類	0.005mg/l以下				<0.0005								
	46	有機物(TOC)	3mg/l以下	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3	<0.3	0.3	0.3
	47	pH値	5.8以上～8.6以下	7.2	7.3	7.2	7.3	7.1	7.1	7.1	7.5	7.2	7.2	7.2	7.2
	48	味	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	49	臭気	異常でないこと	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない
	50	色度	5度以下	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満	1度未満
	51	濁度	2度以下	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満	0.5度未満

※注 「＜」は、未満を示します。

[illegible]

水質検査結果

施設名: 下石見地区簡易水道

採水場所: 下石見(原集会所)

※注 「＜」は、未満を示します。

[illegible]

