

平成26年度水質検査結果表(浄水)

上水道 恩志水源系 採水地点:大谷地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

		項目	基準値	単位	4月15日	5月1日	6月2日	7月9日	8月18日	9月1日	10月8日	11月19日	12月15日	1月26日	2月19日	3月4日	
		天候	-	-													
		気温	-	°C													
		水温	-	°C	13	19	24	25	26	25	22	14	9	9	8	8	
病原生物	1	一般細菌	100以下	コロニ-/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2	大腸菌	検出されない	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
	重金属	3	カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満			0.0003未満
		4	水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満			0.00005未満
		5	セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満
6		鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
7		ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
無機物質	8	六価クロム化合物	0.05以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
	9	亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L			0.3			0.3			0.4			0.4	
	12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L			0.08未満			0.08未満			0.08未満			0.08未満	
一般有機化学物質	13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	
	14	四塩化炭素	0.002以下	mg/L			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満			0.0002未満	
	15	1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
	16	シス-1,2-ジクロロエチレンおよび トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
	17	ジクロロメタン	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
	18	テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
	19	トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
	20	ベンゼン	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
	21	塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06未満			0.06			0.06未満			0.06未満	
	消毒副生成物	22	クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満
23		クロロホルム	0.06以下	mg/L			0.006未満			0.006未満			0.006未満			0.006未満	
24		ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
25		ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
26		臭素酸	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
27		総トリハロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
28		トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
29		ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満	
30		ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満	
31		ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	
重金属(着色)	32	亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	
	33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
	34	鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L			0.03未満			0.03未満			0.03未満			0.03未満	
無機物質(味)	35	銅及びその化合物	1.0以下	mg/L			0.1未満			0.1未満			0.1未満			0.1未満	
	36	ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L			19			18			18			18	
	37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
	38	塩化物イオン	200以下	mg/L	14	13	16	14	13	13	12	13	16	19	17	16	
	39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			52			45			47			45	
無機物質(発砲)	40	蒸発残留物	500以下	mg/L			130			130			120			110	
	41	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満	
	42	ジエオスミン	0.00001以下	mg/L									0.00001未満			0.00001未満	
	43	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L									0.00001未満			0.00001未満	
	44	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L			0.005未満			0.005未満			0.005未満			0.005未満	
	45	フェノール類	0.005以下	mg/L			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満			0.0005未満	
	46	有機物質(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	
	47	pH値	5.8~8.6	-	6.9	7.0	7.0	7.2	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	6.9	7.0
	基礎的性状	48	味	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	-	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以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
51		濁度	2以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
		残留塩素	0.1以上	mg/L	0.2	0.3	0.3	0.1	0.1	0.3	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	

平成26年度水質検査結果表(浄水)

上水道 陸上水源系 採水地点:大羽尾地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

項目		基準値	単位	4月15日	5月1日	6月2日	7月9日	8月18日	9月1日	10月8日	11月11日	12月15日	1月26日	2月19日	3月4日	備考	
検査項目	病原生物	1 一般細菌	100以下	コロニ-/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		2 大腸菌	検出されない	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L						0.0003未満							
		4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L						0.00005未満							
		5 セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L						0.001未満							
		6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L						0.001未満							
		7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L						0.001未満							
		8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L						0.005未満							
	無機物質	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L						0.5							
		12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L						0.08未満							
		13 ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L						0.1未満							
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L						0.0002未満							
		15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L						0.005未満							
16 シス-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04以下	mg/L						0.004未満								
17 ジクロロメタン		0.02以下	mg/L						0.002未満								
18 テトラクロロエチレン		0.01以下	mg/L						0.001未満								
19 トリクロロエチレン		0.01以下	mg/L						0.001未満								
20 ベンゼン		0.01以下	mg/L						0.001未満								
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6以下	mg/L			0.06未満			0.06未満			0.06未満			0.06未満		
	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.06未満			0.002未満			0.002未満		
	23 クロロホルム	0.06以下	mg/L			0.006未満			0.006未満			0.006未満			0.006未満		
	24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L			0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
	25 ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		
	26 臭素酸	0.01以下	mg/L			0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
	27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L			0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		
	28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L			0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
	30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L			0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満		
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L			0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
重金属(着色)	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L						0.1未満								
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L						0.02未満								
	34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L						0.03未満								
	35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L						0.1未満								
重金属(着色)	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L						14								
重金属(着色)	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L						0.005未満								
無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	19	19	19	18	19	19	18	18	19	23	23	22		
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L						20								
	40 蒸発残留物	500以下	mg/L						82								
	無機物質(発砲)	41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L						0.02未満							
無機物質(かび臭)	42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L						0.000001未満								
無機物質(かび臭)	43 2-メチルインボルネオール	0.00001以下	mg/L						0.000001未満								
有機物質(発砲)	44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L						0.005未満								
有機物質(臭気)	45 フェノール類	0.005以下	mg/L						0.0005未満								
有機物質(味)	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満		
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	6.7	6.7	6.8	7.2	6.6	6.6	6.7	6.7	6.7	6.5	6.6	6.6		
	48 味	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	異常でない	
	49 臭気	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	異常でない	
	50 色度	5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
		残留塩素	0.1以上	mg/L	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.1	0.4	

平成26年度水質検査結果表(浄水)

上水道 恩志水源系 採水地点:岩常地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

項目			基準値	単位	4月15日	5月1日	6月2日	7月9日	8月4日	9月1日	10月6日	11月11日	12月2日	1月6日	2月5日	3月4日	備考		
天候			-	-															
気温			-	°C															
水温			-	°C	11	19	21	23	28	24	20	14	11	5	6	7			
検査項目	病原生物	1 一般細菌	100以下	コロニ-/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		2 大腸菌	検出されない	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L															
		4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L															
		5 セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L															
		6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L															
		7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L															
		8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L															
		9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L															
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001未満				0.001未満				0.001未満			0.001未満		
	無機物質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L															
		12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L															
		13 ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L															
		14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L															
		15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L															
		一般有機化学物質	16 シス-1,2-ジクロロエチレンおよび トランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L														
			17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L														
	18 テトラクロロエチレン		0.01以下	mg/L															
	19 トリクロロエチレン		0.01以下	mg/L															
	20 ベンゼン		0.01以下	mg/L															
消毒副生成物	21 塩素酸		0.6以下	mg/L		0.06未満				0.09			0.07			0.06未満			
	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満				
	23 クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.006未満				0.006未満			0.006未満			0.006未満				
	24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L		0.004未満				0.004未満			0.004未満			0.004未満				
	25 ジブromoクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満				
	26 臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満				
	27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満				
	28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L		0.02未満				0.02未満			0.02未満			0.02未満				
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.003未満				0.003未満			0.003未満			0.003未満				
	30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.009未満				0.009未満			0.009未満			0.009未満				
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008未満				0.008未満			0.008未満			0.008未満				
重金属(着色)	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L																
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L																
	34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L																
35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L																	
重金属(着色)	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L																
重金属(着色)	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L																
無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	14	13	16	14	15	13	13	13	13	13	19	16	16			
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L																
	40 蒸発残留物	500以下	mg/L																
無機物質(発泡)	41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L																
無機物質(かび臭)	42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L																
無機物質(かび臭)	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L																
有機物質(発泡)	44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L																
有機物質(臭気)	45 フェノール類	0.005以下	mg/L																
有機物質(味)	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満			
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	6.5	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.1	7	7.2	7.0	6.9	7.0	7.0			
	48 味	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	異常でない	異常でない		
	49 臭気	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	異常でない	異常でない		
	50 色度	5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満			
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満			
		残留塩素	0.1以上	mg/L	0.3	0.2	0.3	0.1	0.2	0.4	0.3	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4			

平成26年度水質検査結果表(浄水)

簡易水道 岩井簡易水道 真名水源系 採水地点:真名地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

		項目	基準値	単位	4月15日	5月9日	6月2日	7月9日	8月4日	9月1日	10月6日	11月11日	12月2日	1月6日	2月5日	3月4日	備考		
		天候	-	-															
		気温	-	°C															
		水温	-	°C	11	17	20	23	27	23	20	14	4	8	6	7			
検査項目	病原生物	1 一般細菌	100以下	コロニ-/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		2 大腸菌	検出されない	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L				0.0003未満											
		4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L				0.0005未満											
		5 セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L				0.001未満											
		6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L				0.001未満											
		7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L				0.001未満											
		8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L				0.005未満											
		無機物質	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L				0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
			10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L				0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/L				0.7											
	12 フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/L				0.08未満											
	13 ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/L				0.1未満											
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L				0.0002未満											
		15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L				0.005未満											
		16 シス-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L				0.004未満											
		17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L				0.002未満											
		18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L				0.001未満											
		19 トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L				0.001未満											
		20 ベンゼン	0.01以下	mg/L				0.001未満											
		消毒副生成物	21 塩素酸	0.6以下	mg/L				0.06未満			0.08			0.06未満			0.06	
	22 クロロ酢酸		0.02以下	mg/L				0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満		
	23 クロロホルム		0.06以下	mg/L				0.006未満			0.006未満			0.006未満			0.006未満		
	24 ジクロロ酢酸		0.04以下	mg/L				0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満		
	25 ジブromoクロロメタン		0.1以下	mg/L				0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		
	26 臭素酸		0.01以下	mg/L				0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満		
	27 総トリハロメタン		0.1以下	mg/L				0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満		
	28 トリクロロ酢酸		0.2以下	mg/L				0.02未満			0.02未満			0.02未満			0.02未満		
	29 プロモジクロロメタン		0.03以下	mg/L				0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満		
	30 プロモホルム		0.09以下	mg/L				0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満		
	31 ホルムアルデヒド		0.08以下	mg/L				0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満		
	重金属(着色)	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L				0.1未満											
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L				0.02未満											
		34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L				0.03未満											
		35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L				0.1未満											
	重金属(着色)	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L				8.1											
	重金属(着色)	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L				0.005未満											
	無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	10	11	11	10	10	10	11	11	11	15	15	26			
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			40												
		40 蒸発残留物	500以下	mg/L			89												
無機物質(発泡)	41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L				0.02未満												
無機物質(かび臭)	42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L				0.000001未満												
無機物質(かび臭)	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L				0.000001未満												
有機物質(発泡)	44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L				0.005未満												
有機物質(臭気)	45 フェノール類	0.005以下	mg/L				0.0005未満												
有機物質(味)	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満			
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	6.4	6.3	6.4	6.5	6.2	6.3	6.5	6.3	6.3	6.1	6.3	6.3				
	48 味	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	異常でない			
	49 臭気	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	異常でない			
	50 色度	5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満			
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満			
		残留塩素	0.1以上	mg/L	0.5	0.4	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	0.3			

平成26年度水質検査結果表(浄水)

簡易水道 岩井簡易水道 田河内水源系 採水地点: 田河内地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

検査項目	項目	基準値	単位	4月15日	5月1日	6月2日	7月9日	8月18日	9月1日	10月8日	11月19日	12月15日	1月26日	2月19日	3月4日	備考
	天候	-	-													
	気温	-	°C													
	水温	-	°C	8	15	16	19	21	19	18	11	3	5	3	5	
病原生物	1 一般細菌	100以下	コロニ-/mL	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	検出されない	-	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	0.003以下	mg/L					0.0003未満								
	重金属	4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L					0.00005未満							
		5 セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001未満							
		6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001未満							
		7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001未満							
		8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L					0.005未満							
		9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.004未満			0.004未満			0.004未満	
	無機物質	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10以下	mg/L					0.3							
		12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L					0.08未満							
		13 ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.1未満							
		14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L					0.0002未満							
	一般有機化学物質	15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L					0.005未満							
		16 シス-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L					0.004未満							
		17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L					0.002未満							
		18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L					0.001未満							
		19 トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L					0.001未満							
		20 ベンゼン	0.01以下	mg/L					0.001未満							
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満			0.06			0.06未満			0.06未満	
		22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			0.002未満	
		23 クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.01			0.033			0.015			0.006未満	
		24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L		0.004未満			0.024			0.009			0.004未満	
		25 ジブromoクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満			0.01未満			0.01未満			0.01未満	
		26 臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001未満			0.001未満			0.001未満			0.001未満	
		27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.022			0.048			0.029			0.01未満	
		28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L		0.02未満			0.02			0.02未満			0.02未満	
		29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.012			0.015			0.014			0.006	
		30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.009未満			0.009未満			0.009未満			0.009未満	
		31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008未満			0.008未満			0.008未満			0.008未満	
重金属(着色)	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.1未満								
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L					0.02未満								
	34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L					0.03未満								
	35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.1未満								
重金属(着色)	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L				8.1									
重金属(着色)	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L				0.005未満									
無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	15	16	16	13	11	15	16	16	15	16	16	16	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L					40								
	40 蒸発残留物	500以下	mg/L					89								
基礎的性状	41 無機物質(発砲)	陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L				0.02未満								
	42 無機物質(かび臭)	ジェオスミン	0.00001以下	mg/L				0.000001未満								
	43 無機物質(かび臭)	2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L				0.000001未満								
	44 有機物質(発砲)	非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L				0.005未満								
	45 有機物質(臭気)	フェノール類	0.005以下	mg/L				0.0005未満								
	46 有機物質(味)	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3	0.4	0.8	0.3未満	0.4	0.6	0.5	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満
	47 pH値	5.8~8.6	-	7.1	7.0	7.0	7.2	6.4	7.3	7.2	7.2	7.1	7.1	7.0	7.0	
	48 味	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	異常でない
	49 臭気	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以下	度	1未満	1未満	1	2	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	残留塩素	0.1以上	mg/L	0.3	0.1	<0.05	<0.05	0.3	0.8	0.4	0.6	0.1	0.1	0.2	0.6	

平成26年度水質検査結果表(浄水)

簡易水道 長谷簡易水道 採水地点:長谷地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

		項目	基準値	単位	4月15日	5月1日	6月2日	7月9日	8月4日	9月1日	10月6日	11月11日	12月2日	1月6日	2月5日	3月4日	備考	
		天候	-	-														
		気温	-	°C														
		水温	-	°C	12	18	22	25	29	24	21	15	3	5	6	7		
検査項目	病原生物	1 一般細菌	100以下	コロニ-/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		2 大腸菌	検出されない	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L					0.0003未満									
		4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L					0.00005未満									
		5 セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L					0.005未満									
		9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満				0.004未満			0.004未満			0.004未満			
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L	0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満			
	無機物質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0以下	mg/L					0.5									
		12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L					0.08未満									
		13 ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.1未満									
		14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L					0.0002未満									
		15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L					0.005未満									
	一般有機化学物質	16 シス-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L					0.004未満									
		17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L					0.002未満									
		18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		19 トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		20 ベンゼン	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		21 塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満				0.06未満			0.06未満			0.06未満			
	消毒副生成物	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満			
		23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.006未満				0.006			0.006未満			0.006未満			
		24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L	0.004未満				0.004未満			0.004未満			0.004未満			
		25 ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満			
		26 臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満			
		27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満				0.013			0.01未満			0.01未満			
		28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L	0.02未満				0.02未満			0.02未満			0.02未満			
		29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.003				0.007			0.005			0.003未満			
		30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満				0.009未満			0.009未満			0.009未満			
		31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満				0.008未満			0.008未満			0.008未満			
		重金属(着色)	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.1未満								
	33 アルミニウム及びその化合物		0.2以下	mg/L					0.02未満									
	34 鉄及びその化合物		0.3以下	mg/L					0.03未満									
	35 銅及びその化合物		1.0以下	mg/L					0.1未満									
	重金属(着色)	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L					7.9									
	重金属(着色)	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L					0.005未満									
	無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	10	10	10	9.2	10	9.6	10	10	10	12	11	11		
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L				14										
		40 蒸発残留物	500以下	mg/L				50										
基礎的性状	無機物質(発砲)	41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L				0.02未満										
	無機物質(かび臭)	42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L				0.000001未満										
	無機物質(かび臭)	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L				0.000001未満										
	有機物質(発砲)	44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L				0.005未満										
	有機物質(臭気)	45 フェノール類	0.005以下	mg/L				0.0005未満										
	有機物質(味)	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.5	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.4	0.3未満	0.3未満	0.3未満		
	47 pH値	5.8~8.6	-	7.0	6.9	7.0	7.1	6.7	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.9	7.0		
	48 味	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	異常でない	異常でない	
	49 臭気	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	異常でない	異常でない	
	50 色度	5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
51 濁度	2以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
		残留塩素	0.1以上	mg/L	0.3	0.4	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.5	0.4	0.4		

平成26年度水質検査結果表(浄水)

簡易水道 蒲生、白地簡易水道 採水地点:白地地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

		項目	基準値	単位	4月15日	5月1日	6月2日	7月9日	8月4日	9月1日	10月6日	11月11日	12月2日	1月6日	2月5日	3月4日	備考	
		天候	-	-														
		気温	-	°C														
		水温	-	°C	12	18	21	23	28	23	21	14	3	7	6	5		
検査項目	病原生物	1 一般細菌	100以下	コロニ-/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		2 大腸菌	検出されない	-	陰性	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	0.003以下	mg/L					0.0003未満									
	重金属	4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L					0.0005未満									
		5 セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L					0.005未満									
		無機物質	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満				0.004未満			0.004未満			0.004未満		
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01以下	mg/L	0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満			
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/L					0.3									
	12 フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/L					0.08未満									
	13 ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/L					0.1未満									
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L					0.0002未満									
		15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L					0.005未満									
		16 シス-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L					0.004未満									
		17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L					0.002未満									
		18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		19 トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L					0.001未満									
		20 ベンゼン	0.01以下	mg/L					0.001未満									
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6以下	mg/L	0.06未満				0.06未満			0.06未満			0.06未満			
		22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満			
		23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	0.006未満				0.006未満			0.006未満			0.006未満			
		24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L	0.004未満				0.004未満			0.004未満			0.004未満			
		25 ジブromoクロロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満			
		26 臭素酸	0.01以下	mg/L	0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満			
		27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満			
		28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L	0.02未満				0.02未満			0.02未満			0.02未満			
		29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.003未満				0.003未満			0.003未満			0.003未満			
		30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	0.009未満				0.009未満			0.009未満			0.009未満			
		31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	0.008未満				0.008未満			0.008未満			0.008未満			
	重金属(着色)	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.1未満									
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L					0.02未満									
		34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L					0.03未満									
		35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L					0.1未満									
	重金属(着色)	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L					6.9									
	重金属(着色)	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L					0.005未満									
	無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	7.2	7.1	7.0	6.8	6.8	6.9	7.0	6.8	6.8	7.2	7.1	7.2		
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L					18									
		40 蒸発残留物	500以下	mg/L					71									
	無機物質(発砲)	41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L					0.02未満									
	無機物質(かび臭)	42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L					0.00001未満									
	無機物質(かび臭)	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L					0.00001未満									
	有機物質(発砲)	44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L					0.005未満									
	有機物質(臭気)	45 フェノール類	0.005以下	mg/L					0.0005未満									
有機物質(味)	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満		
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	6.9	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.8	7.0	6.9		
	48 味	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	異常でない	異常でない	
	49 臭気	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	異常でない	異常でない	
	50 色度	5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
		残留塩素	0.1以上	mg/L	0.3	0.4	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	

平成26年度水質検査結果表(浄水)

簡易水道 小田簡易水道 池谷水源系 採水地点: 荒地地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

		項目	基準値	単位	4月15日	5月1日	6月2日	7月9日	8月4日	9月1日	10月6日	11月11日	12月2日	1月6日	2月5日	3月4日	備考		
		天候	-	-															
		気温	-	°C															
		水温	-	°C	10	20	25	25	31	27	22	15	13	5	5	6			
検査項目	病原生物	1 一般細菌	100以下	コロニ-/mL	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
		2 大腸菌	検出されない	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L						0.0003未満									
		4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L						0.00005未満									
		5 セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L						0.001未満									
		6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L						0.001未満									
		7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L						0.001未満									
		8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L						0.005未満									
		無機物質	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		0.004未満				0.004未満			0.004未満			0.004未満		
			10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満		
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/L						0.4									
	12 フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/L						0.08未満									
	13 ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/L						0.1未満									
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L						0.0002未満									
		15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L						0.005未満									
		16 シス-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L						0.004未満									
		17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L						0.002未満									
		18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L						0.001未満									
		19 トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L						0.001未満									
		20 ベンゼン	0.01以下	mg/L						0.001未満									
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満				0.06未満			0.06未満			0.06未満			
		22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L		0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満			
		23 クロロホルム	0.06以下	mg/L		0.006未満				0.006未満			0.006未満			0.006未満			
		24 ジクロロ酢酸	0.04以下	mg/L		0.004未満				0.004未満			0.004未満			0.004未満			
		25 ジブromoクロロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満			
		26 臭素酸	0.01以下	mg/L		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満			
		27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L		0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満			
		28 トリクロロ酢酸	0.2以下	mg/L		0.02未満				0.02未満			0.02未満			0.02未満			
		29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.003未満				0.004			0.003			0.003未満			
		30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L		0.009未満				0.009未満			0.009未満			0.009未満			
		31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L		0.008未満				0.008未満			0.008未満			0.008未満			
	重金属(着色)	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L						0.1未満									
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L		0.02未満				0.02未満			0.03			0.02			
		34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L						0.03未満									
		35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L						0.1未満									
	重金属(着色)	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L						10									
	重金属(着色)	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L						0.005未満									
	無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	10	11	12	10	10	9.1	10	9.2	9.9	11	11	11			
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L						45									
		40 蒸発残留物	500以下	mg/L						100									
	無機物質(発泡)	41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L						0.02未満									
	無機物質(かび臭)	42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L						0.000001未満									
	無機物質(かび臭)	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L						0.000001未満									
	有機物質(発泡)	44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L						0.005未満									
	有機物質(臭気)	45 フェノール類	0.005以下	mg/L						0.0005未満									
	有機物質(味)	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満		
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	7.4	7.3	7.3	7.2	7.6	7.5	7.3	7.8	7.5	7.3	7.5	7.3	7.3			
	48 味	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	異常でない			
	49 臭気	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	異常でない			
	50 色度	5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満			
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満			
		残留塩素	0.1以上	mg/L	0.3	0.4	0.2	0.05	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.4	0.3	0.4		

平成26年度水質検査結果表(浄水)

簡易水道 小田簡易水道 延興寺水源系 採水地点:延興寺地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

		項目	基準値	単位	4月15日	5月1日	6月2日	7月9日	8月4日	9月1日	10月6日	11月11日	12月2日	1月26日	2月5日	3月4日	備考	
		天候	-	-														
		気温	-	°C														
		水温	-	°C	12	17	19	20	23	21	19	15	13	9	9	8		
検査項目	病原生物	1 一般細菌	100以下	コロニ-/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		2 大腸菌	検出されない	-	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性		
	重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003以下	mg/L						0.0003未満								
		4 水銀及びその化合物	0.0005以下	mg/L						0.00005未満								
		5 セレン及びその化合物	0.01以下	mg/L						0.001未満								
		6 鉛及びその化合物	0.01以下	mg/L						0.001未満								
		7 ヒ素及びその化合物	0.01以下	mg/L						0.001未満								
		8 六価クロム化合物	0.05以下	mg/L						0.005未満								
		無機物質	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L		0.004未満				0.004未満			0.004未満			0.004未満	
			10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	mg/L		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10以下	mg/L						0.1未満								
	12 フッ素及びその化合物		0.8以下	mg/L						0.08未満								
	13 ホウ素及びその化合物		1.0以下	mg/L						0.1未満								
	一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002以下	mg/L						0.0002未満								
		15 1,4-ジオキサン	0.05以下	mg/L						0.005未満								
		16 シス-1,2-ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	mg/L						0.004未満								
		17 ジクロロメタン	0.02以下	mg/L						0.002未満								
		18 テトラクロロエチレン	0.01以下	mg/L						0.001未満								
		19 トリクロロエチレン	0.01以下	mg/L						0.001未満								
		20 ベンゼン	0.01以下	mg/L						0.001未満								
		消毒副生成物	21 塩素酸	0.6以下	mg/L		0.06未満				0.08			0.07			0.06未満	
	22 クロロ酢酸		0.02以下	mg/L		0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満		
	23 クロロホルム		0.06以下	mg/L		0.006未満				0.006未満			0.006未満			0.006未満		
	24 ジクロロ酢酸		0.04以下	mg/L		0.004未満				0.004未満			0.004未満			0.004未満		
	25 ジブロモクロロメタン		0.1以下	mg/L		0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満		
	26 臭素酸		0.01以下	mg/L		0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満		
	27 総トリハロメタン		0.1以下	mg/L		0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満		
	28 トリクロロ酢酸		0.2以下	mg/L		0.02未満				0.02未満			0.02未満			0.02未満		
	29 ブロモジクロロメタン		0.03以下	mg/L		0.003未満				0.003			0.003未満			0.003未満		
	30 ブロモホルム		0.09以下	mg/L		0.009未満				0.009未満			0.009未満			0.009未満		
	31 ホルムアルデヒド		0.08以下	mg/L		0.008未満				0.008未満			0.008未満			0.008未満		
重金属(着色)	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L						0.1未満									
	33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L						0.02未満									
	34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L						0.03未満									
	35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L						0.1未満									
重金属(着色)	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L						18									
重金属(着色)	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L						0.005未満									
無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	12	12	13	12	13	12	12	12	12	12	12	12	12		
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L						120									
	40 蒸発残留物	500以下	mg/L						200									
	無機物質(発砲)	41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L						0.02未満								
無機物質(かび臭)	42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L						0.000001未満									
無機物質(かび臭)	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001以下	mg/L						0.000001未満									
有機物質(発砲)	44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L						0.005未満									
有機物質(臭気)	45 フェノール類	0.005以下	mg/L						0.0005未満									
有機物質(味)	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満			
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	7.5	7.4	7.6	7.4	7.6	7.4	7.4	7.3	7.7	7.6	7.5	7.7	7.6		
	48 味	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	異常でない		
	49 臭気	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	異常でない		
	50 色度	5以下	度	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満	1未満		
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		
		残留塩素	0.1以上	mg/L	0.5	0.4	0.2	0.2	0.6	0.5	0.3	0.4	0.3	0.2	0.4	0.4		

