

令和7年度水質検査結果表（原水）

上水道 旧岩井簡易水道 採水地点：岩井第三水源

		項目	基準値	単位	4月15日	7月22日	10月20日	1月19日	3月12日	備考	
		天候	-	-	曇	晴	雨	曇	曇り		
		気温	-	℃	7	34	19	13	16		
		水温	-	℃	8	23	21	11	12		
検査項目	病原生物	1 一般細菌	100以下	COE/mL	0	-	-	-	-		
		2 大腸菌	検出されない	-	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	0.02以下	mg/L	0.002未満	-	-	-	-	-	
		9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満	-	-	-	-	-	
		10 シアン化物イオン及び塩化シア	0.01以下	mg/L	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	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	-	-	-	-	-	
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
		22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
		23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
		24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
		25 ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
		26 臭素酸	0.01以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
		27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
		28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
		29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
		30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
		31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	-	-	-	-	-	-	
	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	27	-	-	-	-	-	
	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	41	-	-	-	-	-	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	82	-	-	-	-	-	
		40 蒸発残留物	500以下	mg/L	170	-	-	-	-	-	
		41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満	-	-	-	-	-	
	無機物質(発砲)	42 ジェオスミン	0.00001以下	mg/L	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	-	-	-	-	-	
	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	-	-	-	-	-	
		45 フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満	-	-	-	-	-	
	有機物質(臭気)	46 有機物(全有機炭素(TOC)の)	3以下	mg/L	0.3未満	-	-	-	-	-	
		47 pH値	5.8~8.6	-	6.4(17°C)	-	-	-	-	-	
	基礎的性状	48 味	異常でない	-	-	-	-	-	-	-	
		49 臭気	異常でない	-	異常でない	-	-	-	-	-	
		50 色度	5以下	度	1未満	-	-	-	-	-	
		51 濁度	2以下	度	0.5未満	-	-	-	-	-	
	残留塩素	0.1以上	mg/L	-	-	-	-	-	-		
	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL	0	0	0	0	0	0		
	大腸菌		MPN/100mL	1未満	1未満	1	1未満	1未満	1未満		

令和7年度水質検査結果表（原水）

上水道 旧小田地区簡易水道 採水地点：池谷水源

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	7月22日	10月20日	1月19日	備考
				雨	晴	雨	曇	
	天候	-	-	雨	晴	雨	曇	
	気温	-	℃	8	31	19	9	
	水温	-	℃	9	24	21	13	
病原生物	1 一般細菌	100以下	JO ⁻ /mL	88	-	-	-	
	2 大腸菌	検出されない	-	陽性	-	-	-	
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	0.02以下	mg/L	0.002未満	-	-	-	
	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満	-	-	-	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアニド	0.01以下	mg/L	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	0.6	-	-	-	
	12 フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L	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	-	-	-	
	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	-	-	-	-	
	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	-	-	-	-	
	23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	-	-	-	-	
	24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	-	-	-	
	25 ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	-	-	-	-	
	26 臭素酸	0.01以下	mg/L	-	-	-	-	
	27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	-	-	-	-	
	28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	-	-	-	
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	-	-	-	-	
	30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	-	-	-	-	
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	-	-	-	-	
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	0.06	-	-	-	
	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	-	-	-		
36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	8.9	-	-	-		
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	-	-	-	
	39 加鈣、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	36	-	-	-	
	40 蒸発残留物	500以下	mg/L	73	-	-	-	
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	-	-	-	
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	6.4	-	-	-	
	48 味	異常でない	-	-	-	-	-	
	49 臭気	異常でない	-	異常でない	-	-	-	
	50 色度	5以下	度	1	-	-	-	
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	-	-	-	
		残留塩素	0.1以上	mg/L	-	-	-	-
	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL	0	0	0	0	
	大腸菌		MPN/100mL	3	8	1未満	1未満	
	遊離炭酸	20以下	mg/L	15	19	24	32	

令和7年度水質検査結果表（原水）

上水道 旧小田簡易水道 採水地点：延興寺浄水場

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	7月30日	備考
	天候	-	-	晴	
	気温	-	℃	36	
	水温	-	℃	16	
病原生物	1 一般細菌	100以下	COE/mL	0	
	2 大腸菌	検出されない	-	検出されない	
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	0.02以下	mg/L	0.002未満	
	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.006	
	10 シアン化物イオン及び塩化シア	0.01以下	mg/L	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	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	
	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	
	21 塩素酸	0.6以下	mg/L	-	
	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	-	
消毒副生成物	23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	-	
	24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	
	25 ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	-	
	26 臭素酸	0.01以下	mg/L	-	
	27 縦トリハロメタン	0.1以下	mg/L	-	
	28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	-	
	30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	-	
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	-	
	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	0.13		
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	19	
重金属(着色)	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.74	
無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	13	
	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	140	
	40 蒸発残留物	500以下	mg/L	210	
	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)	3以下	mg/L	0.5	
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	7.3	
	48 味	異常でない	-	-	
	49 臭気	異常でない	-	異常でない	
	50 色度	5以下	度	3	
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	
	残留塩素	0.1以上	mg/L	<0.05	
	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL	0	
	大腸菌		MPN/100mL	1未満	

令和7年度水質検査結果表（原水）
上水道 採水地点：陸上水源（浅）

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	5月19日	8月20日	11月12日	2月13日	備考	
				天候	曇り	晴	曇り		
				気温	19	24	18		6
				水温	11	18	16		6
病原生物	1 一般細菌	100以下	COE-/mL	54	-	-	-		
	2 大腸菌	検出されない	-	検出されない	-	-	-		
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	0.02以下	mg/L	0.002未満	-	-	-		
無機物質	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満	-	-	-		
	10 シアン化物イオン及び塩化シアニド	0.01以下	mg/L	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	-	-	-		
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	-	-	-		
	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	-	-	-		
消毒副生成物	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	-	-	-	-		
	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	-	-	-	-		
	23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	-	-	-	-		
	24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	-	-	-		
	25 ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	-	-	-	-		
	26 臭素酸	0.01以下	mg/L	-	-	-	-		
	27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	-	-	-	-		
	28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	-	-	-		
重金属(着色)	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	-	-	-	-		
	30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	-	-	-	-		
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	-	-	-	-		
	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	0.11	-	-	-		
	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	12	-	-	-		
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	20	-	-	-		
	39 カシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	23	-	-	-		
	40 蒸発残留物	500以下	mg/L	72	-	-	-		
	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	-	-	-		
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	6.4	-	-	-		
	48 味	異常でない	-	-	-	-	-		
	49 臭気	異常でない	-	異常でない	-	-	-		
	50 色度	5以下	度	1未満	-	-	-		
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	-	-	-		
	残留塩素	0.1以上	mg/L	-	-	-	-		
	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL	0	0	0	0		
	大腸菌		MPN/100mL	1未満	1	1	1未満		

令和7年度水質検査結果表（原水）

上水道 採水地点：陸上水源（深）No.1

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	5月19日		備考
				天気	天気	
				気温	気温	
				水温	水温	
病原生物	1 一般細菌	100以下	COE-/mL	32		
	2 大腸菌	検出されない	-	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	0.02以下	mg/L	0.002未満		
	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満		
無機物質	10 シアン化物イオン及び塩化シアニド	0.01以下	mg/L	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			
	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L			
	23 クロロホルム	0.06以下	mg/L			
	24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			
	25 ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L			
	26 臭素酸	0.01以下	mg/L			
	27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L			
	28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			
	30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L			
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L			
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	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	19		
	39 加シム、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	62		
	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		
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	6.5		
	48 味	異常でない	-	-		
	49 臭気	異常でない	-	異常でない		
	50 色度	5以下	度	1未満		
	51 濁度	2以下	度	0.5未満		
	残留塩素	0.1以上	mg/L	-		
	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL	0		
	大腸菌		MPN/100mL	1未満		

令和7年度水質検査結果表（原水）

上水道 旧岩井簡易水道 採水地点：真名水源

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	7月30日	9月8日	12月10日	3月3日	備考
				7月30日	9月8日	12月10日	3月3日	
				7月30日	9月8日	12月10日	3月3日	
				7月30日	9月8日	12月10日	3月3日	
	天候	-	-	晴	晴	晴	雨	
	気温	-	°C	30	28	9	11	
	水温	-	°C	19	21	16	11	
病原生物	1 一般細菌	100以下	コロニ-/mL	10	-	-	-	
	2 大腸菌	検出されない	-	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	-	-	-	
	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	0.02以下	mg/L	0.002未満	-	-	-	
無機物質	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満	-	-	-	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアニド	0.01以下	mg/L	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	-	-	-	
	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	-	-	-	-	
	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	-	-	-	-	
	23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	-	-	-	-	
	24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	-	-	-	
	25 ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	-	-	-	-	
	26 臭素酸	0.01以下	mg/L	-	-	-	-	
	27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	-	-	-	-	
	28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	-	-	-	
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	-	-	-	-	
	30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	-	-	-	-	
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	-	-	-	-	
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	11	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	0.007	-	-	-	
無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	17	-	-	-	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	50	-	-	-	
	40 蒸発残留物	500以下	mg/L	96	-	-	-	
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 ジエオスミン	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	0.5	-	-	-	
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	6.0	-	-	-	
	48 味	異常でない	-	-	-	-	-	
	49 臭気	異常でない	-	異常でない	-	-	-	
	50 色度	5以下	度	1未満	-	-	-	
	51 濁度	2以下	度	0.5未満	-	-	-	
指標菌	残留塩素	0.1以上	mg/L	<0.05	<0.05	-	-	
	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL	0	0	0	0	
	大腸菌		MPN/100mL	1未満	1未満	1未満	1未満	

令和7年度水質検査結果表（原水）

上水道 旧岩井簡易水道 採水地点：田河内水源

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	7月30日	備考
				7月30日	
				7月30日	
				7月30日	
	天候	-	-	晴	
	気温	-	°C	27	
	水温	-	°C	22	
病原生物	1 一般細菌	100以下	コロニ-/mL	56	
	2 大腸菌	検出されない	-	陽性	
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	0.02以下	mg/L	0.002未満	
	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.006	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアニド	0.01以下	mg/L	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	0.2	
	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	
	21 塩素酸	0.6以下	mg/L	-	
	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	-	
消毒副生成物	23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	-	
	24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	
	25 ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	-	
	26 臭素酸	0.01以下	mg/L	-	
	27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	-	
	28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	-	
	30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	-	
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	-	
	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.1未満	
重金属(着色)	33 アルミニウム及びその化合物	0.2以下	mg/L	0.03	
	34 鉄及びその化合物	0.3以下	mg/L	0.04	
重金属(着色)	35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	0.1未満	
	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	12	
重金属(着色)	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.006	
	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	18	
無機物質(味)	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	19	
	40 蒸発残留物	500以下	mg/L	67	
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	0.9	
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	7.4	
	48 味	異常でない	-	-	
	49 臭気	異常でない	-	異常でない	
	50 色度	5以下	度	5	
	51 濁度	2以下	度	0.7	
	残留塩素	0.1以上	mg/L	<0.05	
	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL		
	大腸菌		MPN/100mL		

令和7年度水質検査結果表（原水）

上水道 旧蒲生・白地簡易水道 採水地点：鳥越No.1水源

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	7月22日				備考
				7月22日				
				7月22日				
				7月22日				
	天候	-	-	晴				
	気温	-	℃	27				
	水温	-	℃	16				
病原生物	1 一般細菌	100以下	コU ⁻ /mL	0				
	2 大腸菌	検出されない	-	検出されない				
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	0.02以下	mg/L	0.002未満				
	9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	0.004未満				
	10 シアン化物イオン及び塩化シアニド	0.01以下	mg/L	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	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	-				
	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	-				
	23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	-				
	24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-				
	25 ジブロモクロロメタン	0.1以下	mg/L	-				
	26 臭素酸	0.01以下	mg/L	-				
	27 総トリハロメタン	0.1以下	mg/L	-				
	28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-				
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	-				
	30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	-				
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	-				
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	7.8				
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				
	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	69				
	41 陰イオン界面活性剤	0.2以下	mg/L	0.02未満				
無機物質(発砲)	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				
無機物質(かび臭)	44 非イオン界面活性剤	0.02以下	mg/L	0.005未満				
有機物質(発砲)	45 フェノール類	0.005以下	mg/L	0.0005未満				
有機物質(臭気)	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	mg/L	0.3未満				
有機物質(味)	47 pH値	5.8~8.6	-	6.8				
	48 味	異常でない	-	-				
	49 臭気	異常でない	-	異常でない				
	50 色度	5以下	度	1未満				
	51 濁度	2以下	度	0.5未満				
基礎的性状	残留塩素	0.1以上	mg/L	<0.05				
	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL	0				
	大腸菌		MPN/100mL	1未満				

令和7年度水質検査結果表（原水）

上水道 恩志浄水場

検査機関：（公財）鳥取県保健事業団

		項目	基準値	単位	5月19日	11月11日											備考	
		天候	-	-	晴	晴												
		気温	-	℃	19	12												
		水温	-	℃	15	14												
検査項目	病原生物	1 一般細菌	100以下	CO ₂ -/mL	-	14												
		2 大腸菌	検出されない	-	-	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	0.02以下	mg/L	-	0.002未満												
		9 亜硝酸態窒素	0.04以下	mg/L	-	0.004未満												
		無機物質	10 シアン化物イオン及び塩化シア	0.01以下	mg/L	-	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												
	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	-	-											
			22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	-	-											
	23 クロロホルム		0.06以下	mg/L	-	-												
	24 ジクロロ酢酸		0.03以下	mg/L	-	-												
	25 ジブromクロロメタン		0.1以下	mg/L	-	-												
	26 臭素酸		0.01以下	mg/L	-	-												
	27 総トリハロメタン		0.1以下	mg/L	-	-												
	28 トリクロロ酢酸		0.03以下	mg/L	-	-												
	29 フロモジクロロメタン		0.03以下	mg/L	-	-												
	30 フロモホルム		0.09以下	mg/L	-	-												
	31 ホルムアルデヒド		0.08以下	mg/L	-	-												
	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	0.005未満												
	無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	-	16												
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L	-	52												
		40 蒸発残留物	500以下	mg/L	-	110												
		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)	3以下	mg/L	-	0.3												
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	-	6.5													
	48 味	異常でない	-	-	-													
	49 臭気	異常でない	-	-	異常でない													
	50 色度	5以下	度	-	1未満													
	51 濁度	2以下	度	-	0.5未満													
		残留塩素	0.1以上	mg/L	-	-												
		嫌気性芽胞菌		cfu/100mL	-	0												
		大腸菌		MPN/100mL	-	1未満												

令和7年度水質検査結果表（原水）

上水道 恩志水源付近 蒲生川

検査機関：(公財)鳥取県保健事業

検査項目	項目	基準値	単位	5月19日		11月11日		備考
				5月19日	11月11日	5月19日	11月11日	
				天気	天気	気温	気温	
				気温	気温	水温	水温	
病原生物	1 一般細菌	100以下	COE/mL	-	-			
	2 大腸菌	検出されない	-	-	-			
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	0.02以下	mg/L	-	-			
無機物質	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	0.01以下	mg/L	-	-			
	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	-	-			
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	-	-			
	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	-	-			
	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	-	-			
消毒副生成物	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	-	-			
	21 塩素酸	0.6以下	mg/L	-	-			
	22 クロロ酢酸	0.02以下	mg/L	-	-			
	23 クロロホルム	0.06以下	mg/L	-	-			
	24 ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	-			
	25 ジブromクロロメタン	0.1以下	mg/L	-	-			
	26 臭素酸	0.01以下	mg/L	-	-			
	27 縦トリハロメタン	0.1以下	mg/L	-	-			
	28 トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	-	-			
	29 ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	-	-			
重金属(着色)	30 ブロモホルム	0.09以下	mg/L	-	-			
	31 ホルムアルデヒド	0.08以下	mg/L	-	-			
重金属(着色)	32 亜鉛及びその化合物	1.0以下	mg/L	-	-			
重金属(着色)	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	-	-			
重金属(着色)	35 銅及びその化合物	1.0以下	mg/L	-	-			
無機物質(味)	36 ナトリウム及びその化合物	200以下	mg/L	-	-			
	37 マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L	0.027	0.014			
無機物質(味)	38 塩化物イオン	200以下	mg/L	-	-			
	39 カシウム、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(発砲)	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(発砲)	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)	3以下	mg/L	-	-			
基礎的性状	47 pH値	5.8~8.6	-	-	-			
	48 味	異常でない	-	-	-			
	49 臭気	異常でない	-	-	-			
	50 色度	5以下	度	-	-			
	51 濁度	2以下	度	-	-			
残留塩素	残留塩素	0.1以上	mg/L	-	-			
	嫌気性芽胞菌		cfu/100mL	-	-			
	大腸菌		MPN/100mL	-	-			

