令和2年度水質検査結果票（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14日	5月11日	6月15日	7月6日	8月3日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日
			天候	－	－	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	雨
			気温	－	℃	11	23	28	24	32	34	19	16	11	2	3	5
			水温	－	℃	13	19	25	24	27	31	23	16	13	7	7	9
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/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	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			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						0.2						
		12	フッ素及びその化合物	0.8以下	mg/L						0.08						
		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			0.11			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	0.03以下	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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			0.018			0.014			0.01未満			0.01未満
		28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003未満
		29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L			0.005			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						22						
	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	14	15	15	16	15	16	14	15	15	28	19	17
		39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L						57						
		40	蒸発残留物	500以下	mg/L						150						
	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	0.3未満	0.5	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満
	基礎的性状	47	pH値	5.8～8.6	－	7.1	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.1	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
		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	0.3	0.1	0.3	0.3	0.1	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.5

令和2年度水質検査結果票(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21日	5月11日	6月15日	7月6日	8月18日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日	備考
			天候	－	－	曇り	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雨	雨	
			気温	－	℃	15	27	28	24	28	28	20	17	10	2	3	5	
			水温	－	℃	15	17	22	22	25	26	19	12	10	6	7	8	
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/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	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			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	0.03以下	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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			0.002			0.002			0.002			0.002	
		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	0.03以下	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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	24	23	21	23	21	21	20	19	19	22	23	23	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L						21							
		40	蒸発残留物	500以下	mg/L						78							
	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	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	－	6.3	6.4	6.4	6.4	6.8	6.8	6.8	6.8	6.8	6.7	6.7	6.7	
		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	0.4	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	

令和2年度水質検査結果票(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14日	5月11日	6月23日	7月6日	8月3日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日	備考
			天候	－	－	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	雨	
			気温	－	℃	14	25	25	24	32	31	23	16	11	1	3	5	
			水温	－	℃	12	17	22	22	25	27	20	13	10	3	6	9	
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/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													
		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													
	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													
		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													
	一般有機化学物質	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													
		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			0.08			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	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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			0.012			0.01未満			0.01未満		
		28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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	15	15	15	16	15	16	14	15	15	25	19	17	
		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)の量)	3以下	mg/L	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3	0.3未満	0.3未満	
	基礎的性状	47	pH値	5.8～8.6	－	7.2	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	7.1	7.1	7.1	
		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	0.1	0.3	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	

令和2年度水質検査結果票(浄水)

上水道　旧岩井簡易水道　岩井水源系　採水地点:岩井地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

			項目	基準値	4月21日	5月11日	6月15日	6月23日	7月6日	8月3日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日	備考
			天候	－	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	雨	
			気温	－	15	27	28	24	24	32	29	22	18	9	2	4	7	
			水温	－	13	16	18	19	22	21	23	20	15	14	9	8	7	
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	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					0.0003未満									
		4	水銀及びその化合物	0.0005以下					0.00005未満									
		5	セレン及びその化合物	0.01以下					0.001未満									
		6	鉛及びその化合物	0.01以下					0.001未満									
		7	ヒ素及びその化合物	0.01以下					0.001未満									
		8	**六価クロム化合物**	**0.02以下**	0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満			
	無機物質	9	亜硝酸態窒素	0.04以下					0.004未満									
		10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01以下	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					0.5									
		12	フッ素及びその化合物	0.8以下					0.08未満									
		13	ホウ素及びその化合物	1.0以下					0.1未満									
	一般有機化学物質	14	四塩化炭素	0.002以下					0.0002未満									
		15	1,4-ジオキサン	0.05以下					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					0.004未満									
		17	ジクロロメタン	0.02以下					0.002未満									
		18	テトラクロロエチレン	0.01以下					0.001未満									
		19	トリクロロエチレン	0.01以下					0.001未満									
		20	ベンゼン	0.01以下					0.001未満									
	消毒副生成物	21	塩素酸	0.6以下	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	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	0.006未満				0.006未満			0.006未満			0.006未満			
		24	ジクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満				0.003未満			0.003未満			0.003未満			
		25	ジブロモクロロメタン	0.1以下	0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満			
		26	臭素酸	0.01以下	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	0.01未満				0.01未満			0.01未満			0.01未満			
		28	トリクロロ酢酸	0.03以下	0.003未満				0.003未満			0.003未満			0.003未満			
		29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	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	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	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					0.1未満									
		33	アルミニウム及びその化合物	0.2以下					0.02未満									
		34	鉄及びその化合物	0.3以下					0.03未満									
		35	銅及びその化合物	1.0以下					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					17									
	重金属(着色)	37	マンガン及びその化合物	0.05以下					0.005未満									
	無機物質(味)	38	塩化物イオン	200以下	25	20	21		21	18	19	19	18	18	36	43	43	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下					66									
		40	蒸発残留物	500以下					160									
	無機物質(発砲)	41	陰イオン界面活性剤	0.2以下					0.02未満									
	無機物質(かび臭)	42	ジェオスミン	0.00001以下					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					0.000001未満									
	有機物質(発砲)	44	非イオン界面活性剤	0.02以下					0.005未満									
	有機物質(臭気)	45	フェノール類	0.005以下					0.0005未満									
	有機物質(味)	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3以下	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	6.4	6.4	6.4	6.4	6.3	6.3	6.4	6.5	6.4	6.4	6.5	6.4	
		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	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	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	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	

令和2年度水質検査結果票(浄水)

上水道　旧岩井簡易水道　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21日	5月11日	6月15日	7月6日	8月3日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日	備考
			天候	－	－	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	雨	
			気温	－	℃	15	27	18	24	32	32	19	17	9	2	4	4	
			水温	－	℃	12	16	20	22	23	26	23	14	12	1	5	8	
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/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	0.02以下	mg/L			0.002未満			0.002未満			0.002未満			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			1.6										
		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	0.03以下	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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	0.03以下	mg/L			0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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			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	16	16	17	13	13	13	13	14	13	13	13	14	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L			42										
		40	蒸発残留物	500以下	mg/L			93										
	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	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3未満	0.3	
	基礎的性状	47	pH値	5.8～8.6	－	6.2	6.2	6.2	6.3	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	6.2	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	
		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	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	

令和2年度水質検査結果票(浄水)

上水道　旧岩井簡易水道　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

			項目	基準値	単位	4月21日	5月11日	6月23日	7月6日	8月3日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日
			天候	－	－	曇り	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	雨
			気温	－	℃	15	27	22	24	32	28	19	17	8	5	3	6
			水温	－	℃	12	16	19	20	23	26	19	15	10	2	3	7
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/mL	0	0	0	0	0	5	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	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			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							
		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			0.1			0.07	
		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		0.007			0.011			0.018			0.006未満	
		24	ジクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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		0.03			0.036			0.041			0.019	
		28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.004			0.004			0.008			0.003未満	
		29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L		0.012			0.014			0.015			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					11							
	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	16	17	16	17	16	17	16	16	16	17	17	17
		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					65							
	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	0.4	0.4	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.4	0.3	0.4
	基礎的性状	47	pH値	5.8～8.6	－	7.1	7.2	7.2	7.2	7.1	7.2	7.1	7.1	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
		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未満	1	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	＜0.05	0.2	0.05	0.05	0.1	＜0.05	0.2	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5

令和2年度水質検査結果票（浄水）

上水道　旧長谷簡易水道　　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21日	5月11日	6月15日	7月6日	8月3日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日	備考
			天候	－	－	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	雨	
			気温	－	℃	15	27	28	24	32	31	21	17	9	1	4	5	
			水温	－	℃	14	19	23	18	25	29	21	15	9	1	4	7	
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/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**	**0.02以下**	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			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				0.6									
		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	0.03以下	mg/L	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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	0.011			0.018			0.016			0.01未満			
		28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L	0.003未満			0.004			0.003未満			0.003未満			
		29	ブロモジクロロメタン	0.03以下	mg/L	0.004			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				8.8									
	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	12	12	11	11	11	12	11	11	11	13	13	12	
		39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300以下	mg/L				13									
		40	蒸発残留物	500以下	mg/L				45									
	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	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.4	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.3	
	基礎的性状	47	pH値	5.8～8.6	－	6.7	6.7	6.8	6.7	6.6	6.8	6.8	7.0	6.9	6.8	6.8	6.8	
		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	0.5	0.5	0.3	0.2	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3	0.4	0.5	0.5	

令和2年度水質検査結果票（浄水）

上水道　旧蒲生、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21日	5月11日	6月15日	7月6日	8月20日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日	備考
			天候	－	－	曇り	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	雨	晴	雨	雨	
			気温	－	℃	10	26	28	24	28	31	22	17	10	1	4	4	
			水温	－	℃	13	17	22	22	28	27	21	14	12	7	7	7	
項査	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/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**	**0.02以下**	mg/L	0.002未満			0.002未満			0.002未満			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	0.03以下	mg/L	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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	0.03以下	mg/L	0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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				7.2									
	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	7.1	7.2	7.0	7.2	6.8	7.1	7	7.2	7.1	7.2	7.3	7.3	
		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									
	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	－	7.0	7.0	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	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	
		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	0.5	0.4	0.4	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.3	0.5	

令和2年度水質検査結果票（浄水）

上水道　旧小田簡易水道　池谷水源系　採水地点：荒金地内給水栓

検査機関：(公財)鳥取県保健事業団

			項目	基準値	単位	4月14日	5月18日	6月1日	7月6日	8月3日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日	備考
			天候	－	－	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	雨	
			気温	－	℃	12	25	21	24	32	31	22	18	9	1	4	4	
			水温	－	℃	10	20	22	24	25	33	23	15	11	4	7	8	
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/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	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			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	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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			0.015			0.011			0.01未満		
		28	トリクロロ酢酸	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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					11								
	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	12	12	11	12	11	11	11	12	11	11	
		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					99								
	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	0.3	0.3未満	0.3	0.3	0.4	0.3未満	0.3	0.3	0.3	0.3	
	基礎的性状	47	pH値	5.8～8.6	－	7.3	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.2	7.2	
		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	0.2	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	

令和2年度水質検査結果票(浄水)

上水道　旧小田簡易水道　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14日	5月18日	6月1日	7月6日	8月3日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日	備考
			天候	－	－	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雨	雨	
			気温	－	℃	12	26	23	24	32	31	20	17	11	0	4	5	
			水温	－	℃	12	16	18	21	22	24	20	15	13	2	7	10	
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/mL	0	0	1	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	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			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			0.06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	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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					19								
	重金属(着色)	37	マンガン及びその化合物	0.05以下	mg/L					0.005未満								
	無機物質(味)	38	塩化物イオン	200以下	mg/L	13	13	13	13	12	12	12	12	12	13	13	13	
		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					210								
	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	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	
	基礎的性状	47	pH値	5.8～8.6	－	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	
		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	0.4	0.3	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	0.3	0.6	0.8	1	

令和2年度水質検査結果票(浄水)

上水道　旧小田地区簡易水道　高住水源系　採水地点:高住地内給水栓

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

			項目	基準値	単位	4月14日	5月18日	6月1日	7月6日	8月3日	9月1日	10月6日	11月16日	12月8日	1月18日	2月8日	3月2日	備考
			天候	－	－	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	雨	
			気温	－	℃	14	24	24	24	32	32	21	18	11	1	4	6	
			水温	－	℃	13	17	17	18	21	20	18	15	13	11	11	12	
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/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								0.003					
		8	六価クロム化合物	0.02以下	mg/L		0.002未満			0.002未満			0.002未満			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								0.17					
		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	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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	0.03以下	mg/L		0.003未満			0.003未満			0.003未満			0.003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								23					
	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	15	15	16	16	15	15	15	15	15	15	15	15	
		39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	mg/L								110					
		40	蒸発残留物	500以下	mg/L								230					
	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	－	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	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	
		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	0.1	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	

令和2年度水質検査結果票（浄水）

旧小田地区簡易水道　延興寺浄水場 浄水池

検査機関:(公財)鳥取県保健事業団

			項目	基準値		2月8日	3月10日											備考
			天候	－	－	雨												
			気温	－	℃	4												
			水温	－	℃	14												
検査項目	病原生物	1	一般細菌	100以下	ｺﾛﾆｰ/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	0.05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ン	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													
		13	ホウ素及びその化合物	1.0以下	mg/L													
	一般有機化学物質	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													
		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													
		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													
		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	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													
		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）の量）	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	0.1以上	mg/L	1.3												