

分類	水質基準項目	水質基準値	本庄・中戸簡易水道	上室田原簡易水道	社家町簡易水道	湖畔簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l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	10mg/l以下	3.53	9.03	—	—	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	
	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	健康に関連する項目 一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—
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	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン		0.02mg/l以下	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
20 ベンゼン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
消毒副生成物		21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
	22 クロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	23 クロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	25 シプロクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	26 臭素酸	0.01mg/l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	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l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	0.03mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—
	味覚色	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	4.0	5.1	2.3	6.1
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	175	172	90	—
	発泡性におい	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—
		43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—
	発泡性におい	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—
		45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.1	7.0	
基礎的性状		48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.23	0.18	0.23	0.21	

—印は、今回測定しなかった項目

標名支所管内簡易水道事業水質検査結果

平成31年 4月

(その2)

分類	水質基準項目	水質基準値	沼ノ原簡易水道	中室田簡易水道 (上ノ原)	中室田簡易水道 (中室田)	北の谷簡易水道	北部簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満	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	10mg/l以下	—	—	3.55	2.34	1.91	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	
13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—		
健康に関連する項目 一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	—	
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.07	
	22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	23 クロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	25 シプロクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	26 臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満	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	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満	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	0.03mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚色	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	2.1	3.3	3.8	2.5	2.4
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	132	181	145	—	—
	発泡性におい	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—
		42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール		0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	
発泡性におい	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
	45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—	
基礎的性状	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
	47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.8	7.7	7.8	7.8	
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.14	0.23	0.26	0.21	0.32	

—印は、今回測定しなかった項目

分類	水質基準項目	水質基準値	本庄・中戸簡易水道	上室田原簡易水道	社家町簡易水道	湖畔簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	
	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	健康に関連する項目	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—
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	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン		0.02mg/l以下	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
20 ベンゼン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
消毒副生成物		21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—
	22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	23 クロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	25 シプロクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	
	26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	30 プロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	
	味覚色	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	5.7	4.4	1.2	6.1
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—
	発泡性におい	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—
		43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—
	発泡性におい	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—
		45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.9	0.3	0.3	0.2未満
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.3	7.2	6.8	6.9	
基礎的性状		48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		51 濁度	2度以下	0.2	0.1未満	0.1未満	0.1未満
	衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.15	0.21	0.37	0.13

—印は、今回測定しなかった項目

標名支所管内簡易水道事業水質検査結果

令和元年 5月

(その2)

分類	水質基準項目	水質基準値	沼ノ原簡易水道	中室田簡易水道(上ノ原)	中室田簡易水道(中室田)	北の谷簡易水道	北部簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
	無機物質/重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—
		9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	—
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—
	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	
健康に関連する項目	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	—	
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸		0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
23 クロロホルム		0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
25 シプロクロロメタン		0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
26 臭素酸		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
27 総トリハロメタン		0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
28 トリクロロ酢酸		0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
29 プロモジクロロメタン		0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
30 プロモホルム		0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	
31 ホルムアルデヒド		0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	1.4	2.6	3.1	1.8	1.7
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	—
	発泡性におい	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—
		42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—
		43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—
	発泡性におい	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
		45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	6.8	7.7	7.6	7.6	7.6	
基礎的性状		48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.18	0.32	0.22	0.22	0.29	

—印は、今回測定しなかった項目

分類	水質基準項目	水質基準値	本庄・中戸簡易水道	上室田原簡易水道	社家町簡易水道	湖畔簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	
	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	健康に関連する項目	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—
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	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン		0.02mg/l以下	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
20 ベンゼン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
消毒副生成物		21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—
	22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	23 クロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	25 シプロクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	
	26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	30 プロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—
	味覚色	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	6.4	4.4	1.6	5.7
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—
	発泡性におい	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	発泡性におい	43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.8	0.2	0.2	0.2未満
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	6.9	7.0	
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.17	0.22	0.39	0.20	

—印は、今回測定しなかった項目

標名支所管内簡易水道事業水質検査結果

令和元年 6月

(その2)

分類	水質基準項目	水質基準値	沼ノ原簡易水道	中室田簡易水道 (上ノ原)	中室田簡易水道 (中室田)	北の谷簡易水道	北部簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
	無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—
		9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	—
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—
		13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—
健康に関連する項目	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	—	
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—
22 クロロ酢酸		0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
23 クロロホルム		0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
25 シプロクロロメタン		0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
26 臭素酸		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
27 総トリハロメタン		0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
28 トリクロロ酢酸		0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
29 プロモジクロロメタン		0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
30 プロモホルム		0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	
31 ホルムアルデヒド		0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	
		色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—
			38 塩化物イオン	200mg/l以下	1.8	2.9	3.3	2.1
	味覚	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	
	発泡性	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	
		におい	42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
			43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	発泡性	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
		45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.2未満	0.2	0.2未満	0.2	0.2
47 pH値		5.8以上8.6以下	6.8	7.8	7.6	7.5	7.4	
基礎的性状		48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.17	0.37	0.30	0.29	0.23	

—印は、今回測定しなかった項目

標名支所管内簡易水道事業水質検査結果

令和元年 7月

(その1)

分類	水質基準項目	水質基準値	本庄・中戸簡易水道	上室田原簡易水道	社家町簡易水道	湖畔簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l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	10mg/l以下	3.34	7.43	—	—	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	
健康に関連する項目	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	
	22 クロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	23 クロホルム	0.06mg/l以下	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
	25 シプロクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	26 臭素酸	0.01mg/l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	0.1mg/l以下	0.008	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l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	0.03mg/l以下	0.003	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—
	味覚色	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	3.6	4.1	1.1	2.3
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	146	190	67	—
	発泡性におい	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		42 ジョースミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	発泡性におい	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—
		45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.4	0.2	0.2	0.2未満
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.3	6.8	7.0	
基礎的性状	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.27	0.21	0.4	0.21	

—印は、今回測定しなかった項目

標名支所管内簡易水道事業水質検査結果

令和元年 7月

(その2)

分類	水質基準項目	水質基準値	沼ノ原簡易水道	中室田簡易水道 (上ノ原)	中室田簡易水道 (中室田)	北の谷簡易水道	北部簡易水道	
健康に 関連する項目	病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0
		2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)
	無機物質／ 重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—
		8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—
		9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	0.001未満	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	10mg/l以下	—	—	3.01	2.30	2
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—
	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	
一般有機 化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—	
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	—	
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	消毒副 生成物	21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満	0.06未満
22 クロロ酢酸		0.02mg/l以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
23 クロホルム		0.06mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.004	
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/l以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	
25 シプロクロロメタン		0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
26 臭素酸		0.01mg/l以下	0.001未満	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		0.1mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.005	
28 トリクロロ酢酸		0.03mg/l以下	0.003未満	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		0.03mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	
30 ブロモホルム		0.09mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
31 ホルムアルデヒド		0.08mg/l以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	
水道水が有すべき 性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚 色	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	1.3	2.4	2.8	1.6	1.5
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	114	112	129	—	—
	発泡 におい	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—
		42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	発泡 におい	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
		45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—
	味覚 基礎的 性状	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.2未満	0.2未満	0.3	0.3	0.3
47 pH値		5.8以上8.6以下	6.9	7.7	7.6	7.5	7.5	
48 味		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
49 臭気		異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
50 色度		5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51 濁度		2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.17	0.38	0.24	0.13	0.21	

—印は、今回測定しなかった項目



分類	水質基準項目	水質基準値	本庄・中戸簡易水道	上室田原簡易水道	社家町簡易水道	湖畔簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
	無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—
		4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—
		5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—
		6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—
		7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—
		8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—
		9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—
	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
健康に関連する項目	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	
	15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	
	17 ジクロロメタン	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	18 テトラクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	19 トリクロロエチレン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	20 ベンゼン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—
22 クロロ酢酸		0.02mg/l以下	—	—	—	—	
23 クロホルム		0.06mg/l以下	—	—	—	—	
24 ジクロロ酢酸		0.03mg/l以下	—	—	—	—	
25 シプロクロロメタン		0.1mg/l以下	—	—	—	—	
26 臭素酸		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
27 総トリハロメタン		0.1mg/l以下	—	—	—	—	
28 トリクロロ酢酸		0.03mg/l以下	—	—	—	—	
29 プロモジクロロメタン		0.03mg/l以下	—	—	—	—	
30 プロモホルム		0.09mg/l以下	—	—	—	—	
31 ホルムアルデヒド		0.08mg/l以下	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	4.3	4.4	1.6	2
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—
	発泡性	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	発泡性	43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.2	0.2	0.2未満
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	6.9	7.0	
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.33	0.24	0.25	0.22	

—印は、今回測定しなかった項目

標名支所管内簡易水道事業水質検査結果

令和元年 8月

(その2)

分類	水質基準項目	水質基準値	沼ノ原簡易水道	中室田簡易水道(上ノ原)	中室田簡易水道(中室田)	北の谷簡易水道	北部簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
無機物質/重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	—	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	
	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	健康に関連する項目	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン		0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
20 ベンゼン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
消毒副生成物		21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—
	22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
	23 クロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	25 シプロクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	30 プロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚色	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
		38 塩化物イオン	200mg/l以下	1.9	2.8	3.4	2.2	1.9
	味覚	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	
	発泡性におい	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	
		42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
	発泡性におい	43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.2	0.2	0.4	0.3	0.3
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	6.8	7.6	7.5	7.4	7.3	
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.21	0.35	0.17	0.13	0.19	

—印は、今回測定しなかった項目

分類	水質基準項目	水質基準値	本庄・中戸簡易水道 (中戸)	上室田原簡易水道	社家町簡易水道	湖畔簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	
	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	健康に関連する項目	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—
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	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン		0.02mg/l以下	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
20 ベンゼン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
消毒副生成物		21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—
	22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	23 クロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	25 シプロクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	
	26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	
	27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	4.4	4.4	1.6	1.8
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—
	発泡性に関する項目	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—
		42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—
		43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—
	発泡性に関する項目	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—
		45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.6	0.2	0.2	0.2未満
47 pH値		5.8以上8.6以下	7.2	7.3	6.8	7.1	
基礎的性状		48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
		50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
		51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.1	0.16	0.26	0.22	

—印は、今回測定しなかった項目

標名支所管内簡易水道事業水質検査結果

令和元年 9月

(その2)

分類	水質基準項目	水質基準値	沼ノ原簡易水道	中室田簡易水道 (上ノ原)	中室田簡易水道 (中室田)	北の谷簡易水道	北部簡易水道	
病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0	0	0	0	0	
	2 大腸菌	不検出	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	不検出(陰性)	
無機物質／重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/l以下	—	—	—	—	—	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/l以下	—	—	—	—	—	
	5 セレン及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	7 ヒ素及びその化合物	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	—	—	—	—	—	
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	—	—	—	—	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	—	—	—	—	—	
	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	健康に関連する項目	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	—	—	—	—	—
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	—	—	—	—	—
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	—	—	—	—	—	
17 ジクロロメタン		0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
20 ベンゼン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
消毒副生成物		21 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—
	22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
	23 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	
	24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	25 シプロクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	26 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	29 プロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	30 プロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	
	31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	
		34 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚色	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
		38 塩化物イオン	200mg/l以下	1.8	2.8	3.4	2.1	2.0
	味覚	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	
		41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	
	発泡性におい	42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	
		43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	
		44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	発泡性におい	45 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.3	0.2
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.7	7.6	7.4	7.3	
	48 味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	49 臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	50 色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
	51 濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	
衛生上の基準	残留塩素(水道法施行規則第17条)	0.1mg/l以上	0.18	0.27	0.18	0.26	0.17	

—印は、今回測定しなかった項目