

標名支所管内簡易水道事業水質検査結果

令和元年 10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		
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	
		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	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	0.0005mg/l以下	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	0.01mg/l以下	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	0.01mg/l以下	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	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
		8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	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	0.01mg/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	3.82	7.02	0.88	0.85	
		12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
		13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	0.02	0.02未満	0.02未満	0.03	
		一般有機化学物質	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
			15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	17 ジクロロメタン		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	18 テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	19 トリクロロエチレン		0.01mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	20 ベンゼン		0.01mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	消毒副生成物		21 塩素酸	0.6mg/l以下	0.12	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	
		23 クロホルム	0.06mg/l以下	0.004	0.001未満	0.001	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 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001	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	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	0.02	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	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	0.3mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
		35 銅及びその化合物	1mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01	0.01未満	
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	4.2	3.4	1.7	2.9	
		37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	4.4	4.2	1.4	1.6	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	47	44	21	19	
		40 蒸発残留物	500mg/l以下	150	168	67	63	
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
		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	-	-	-	-	
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
		におい	45 フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
	味覚		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.5	0.2	0.2未満	0.2
基礎的性状		47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	6.8	7.1	
	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	0.34	0.15	0.21	0.21		

一印は、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 10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	0.0003未満	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	0.0005mg/l以下	0.00005未満	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	0.01mg/l以下	0.001未満	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	0.01mg/l以下	0.001未満	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	0.01mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/l以下	0.004未満	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	0.01mg/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	0.50未満	1.85	3.51	2.23	1.84	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/l以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	13 ホウ素及びその化合物	1mg/l以下	0.03	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	健康に関連する項目	14 四塩化炭素	0.002mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満
		15 1,4-ジオキサン	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
16 シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		0.04mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
17 ジクロロメタン		0.02mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
20 ヘンセン		0.01mg/l以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
21 塩素酸		0.6mg/l以下	0.06未満	0.07	0.06未満	0.06未満	0.10	
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 クロロホルム		0.06mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001未満	
消毒副生成物	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 ジブロモクロロメタン	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	0.002	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	
	色	32 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	0.01未満	0.01	0.01未満	0.02	0.01未満
		33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	0.02未満	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		0.3mg/l以下	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	
35 銅及びその化合物		1mg/l以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	
味覚		36 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	3	2.9	3.1	2.5	2.1
色	37 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	1.6	2.7	3.3	1.9	1.8
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300mg/l以下	24	34	43	37	31	
40 蒸発残留物		500mg/l以下	99	99	119	89	87	
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	
	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	—	—	—	—	—	
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	におい	45 フェノール類	0.005mg/l以下	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
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	0.2未満
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.7	7.6	7.4	7.4
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	0.29	0.16	0.27	0.22	

—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 ヘンセン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	
消毒副生成物	24 シクロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	25 シフロクロロメタン	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	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	4.0	4.0	1.1	1.2
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	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	—	—	—	—
43 2-メチルイソホルネオール		0.00001mg/l以下	—	—	—	—	
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	におい	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	0.3	0.4	0.2未満
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.3	7.0	7.1
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	0.46	0.13	0.33	0.28	

—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 11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 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 ヘンセン		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 シクロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	25 シクロクロロメタン	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	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—		
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	1.3	2.4	3.2	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	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	—	—	—	—	
43 2-メチルイソホルネオール		0.00001mg/l以下	—	—	—	—		
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—		
	におい	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	
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.7	7.6	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		
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	0.15	0.29	0.12	0.23		

—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 ヘンセン		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 シクロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	25 シクロクロロメタン	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	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	
味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	3.9	4.4	1.6	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	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	—	—	—	—	
	43 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
におい	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	
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.4	7.1	7.2	
	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	0.44	0.19	0.31	0.25	

—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 12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 ヘンセン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	—	
消毒副生成物	24 シクロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	25 シクロクロロメタン	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	—	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	—	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	1.8	2.9	3.8	2.1	2.1
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	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	—	—	—	—	—
43 2-メチルイソホルネオール		0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
	におい	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	0.2未満
	47 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.8	7.6	7.8	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	0.17	0.34	0.16	0.30	0.35	

—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	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	3.82	6.92	—	—	
	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	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	
	23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.002	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 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満	0.001	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	0.002	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	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	—	—	—
	味覚		38 塩化物イオン	200mg/l以下	3.3	3.9	1.1
		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	135	159	67	—
	発泡	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	—	—	—
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下		—	—	—	—	
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	におい	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
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.1	7.2
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	0.34	0.15	0.31	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2年 1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	—	—	3.97	1.94	1.98	
		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	0.11	
	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 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	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 ジブrom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	0.003	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	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	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	1.2	2.3	3.3	1.5	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	92	92	107	—	—	
	発泡	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	—	—	—	—	—	
	発泡	43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—	
		44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
	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未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	0.2未満	
基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.8	7.6	7.8	7.7		
	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	0.3	0.19	0.45	0.47		

—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 ヘンセン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	
消毒副生成物	24 シクロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	25 シクロクロロメタン	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	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	3.7	4.3	1.5	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	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	—	—	—	—
43 2-メチルイソホルネオール		0.00001mg/l以下	—	—	—	—	
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	におい	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
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.4	7.1	7.2
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	0.38	0.20	0.30	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2年 2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	-	-	-	-	-
		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	-	-	-	-	-
		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 ヘンセン	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 ジブロモクロロメタン	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	-	-	-	-	
		色	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	1.8	2.8	3.7	2.0
		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	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	0.0001mg/l以下	-	-	-	-
	43 2-メチルイソホルネオール		0.0001mg/l以下	-	-	-	-	
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	-	-	-	-	
		におい	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	6.9	7.8	7.6	7.8	7.8	
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	0.13	0.32	0.11	0.27	0.37	

一印は、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	—	—	—	—	
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	—	—	—	—	
消毒副生成物	24 シクロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	
	25 シクロクロロメタン	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	—	—	—	—	
	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	—	—	—	—	
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	3.3	4.1	1.5	1.6
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	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	—	—	—	—
43 2-メチルイソホルネオール		0.00001mg/l以下	—	—	—	—	
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	
	におい	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
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.3	7.2	7.2
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	0.36	0.29	0.31	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2年 3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 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 ヘンセン		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 ジブロモクロロメタン	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	—	—	—	—	—	
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	—	—	—	—		
	味覚	38 塩化物イオン	200mg/l以下	1.3	2.3	3.1	1.6	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	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	—	—	—	—	
43 2-メチルイソホルネオール		0.00001mg/l以下	—	—	—	—		
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—	
	におい	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	0.2未満
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.0	7.7	7.6	7.8	7.7	
	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	0.12	0.29	0.15	0.29	0.36	

—印は、今回測定しなかった項目