

分類	水質基準項目	水質基準値	本庄・中戸簡易水道 (本庄)	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	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 /重金屬	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	0.02mg/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	7.0	4.7	7.8	—	—	
	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 PFOS及びPFOA		0.00005mg/l以下	—	—	—	—	—	
21 ベンゼン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
消毒副生成物		22 塩素酸	0.6mg/l以下	0.13	0.12	0.06未満	0.06未満	0.06未満
		23 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	0.002未満
	24 クロホルム	0.06mg/l以下	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	
	25 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	
	26 ジブロモクロロメタン	0.1mg/l以下	0.002	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	27 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	
	28 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.006	0.001	0.001未満	0.001	0.001未満	
	29 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	
	30 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.002	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	31 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	
	32 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	33 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—
34 アルミニウム及びその化合物		0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	
35 鉄及びその化合物		0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	
36 銅及びその化合物		1mg/l以下	—	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	味覚	37 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	
	色	38 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	39 塩化物イオン	200mg/l以下	5.1	4.8	4.7	1.6	2.0
		40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	63	66	76	—	—
	41 蒸発残留物	500mg/l以下	137	125	149	—	—	
	発泡	42 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—
	におい	43 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—
		44 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—
	発泡	45 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	46 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—
味覚	47 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	48 pH値	5.8以上8.6以下	7.3	7.1	7.3	7.0	7.0	
	49 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	
	50 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	
	51 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	
	52 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	0.36	0.30	0.12	0.20	0.25	

—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	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	0.02mg/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	—	—	—	1.7	—	
	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 PFOS及びPFOA		0.00005mg/l以下	—	—	—	—	—	
21 ベンゼン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
消毒副生成物		22 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
		23 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	0.002未満
	24 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	
	25 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	
	26 ジブロモクロメタン	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	
	27 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	
	28 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	
	29 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	
	30 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	
	31 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	
	32 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	33 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—
34 アルミニウム及びその化合物		0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	
35 鉄及びその化合物		0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	
36 銅及びその化合物		1mg/l以下	—	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	味覚	37 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	
	色	38 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	39 塩化物イオン	200mg/l以下	2.0	3.0	3.0	2.0	2.1
		40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—
	発泡	41 蒸発残留物	500mg/l以下	67	90	78	74	84
		42 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—
	におい	43 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—
		44 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—
	発泡	45 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
		46 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—
基礎的性状	味覚	47 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	
	48 pH値	5.8以上8.6以下	6.8	7.5	7.6	7.6	7.6	
	49 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	
	50 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	
	51 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	
	52 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	0.31	0.23	0.18	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 (本庄)	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	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 /重金屬	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	0.02mg/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 PFOS及びPFOA		0.00005mg/l以下	—	—	—	—	—	
21 ベンゼン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
消毒副生成物		22 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—
		23 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
	24 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	
	25 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	26 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	27 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	28 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	29 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	30 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	31 ブロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	
32 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—		
色	33 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	34 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	
	35 鉄及びその化合物	0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	
	36 銅及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	味覚	37 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	
	色	38 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	39 塩化物イオン	200mg/l以下	4.9	4.9	4.6	1.6	4.4
		40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—
	発泡	41 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	—
		42 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—
	におい	43 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—
		44 2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/l以下	—	—	—	—	—
	発泡	45 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
		46 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—
基礎的性状	味覚	47 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	
	48 pH値	5.8以上8.6以下	7.2	7.2	7.3	7.2	7.0	
	49 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	
	50 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	
	51 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	
	52 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	0.28	0.25	0.29	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	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	0.02mg/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 PFOS及びPFOA		0.00005mg/l以下	—	—	—	—	—	
21 ベンゼン		0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
消毒副生成物		22 塩素酸	0.6mg/l以下	—	—	—	—	—
		23 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
	24 クロロホルム	0.06mg/l以下	—	—	—	—	—	
	25 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	26 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	27 臭素酸	0.01mg/l以下	—	—	—	—	—	
	28 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	—	—	—	—	—	
	29 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	30 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	—	—	—	
	31 ブロモホルム	0.09mg/l以下	—	—	—	—	—	
	32 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	—	—	—	—	—	
	色	33 亜鉛及びその化合物	1mg/l以下	—	—	—	—	—
34 アルミニウム及びその化合物		0.2mg/l以下	—	—	—	—	—	
35 鉄及びその化合物		0.3mg/l以下	—	—	—	—	—	
36 銅及びその化合物		1mg/l以下	—	—	—	—	—	
水道水が有すべき性状に関する項目	味覚	37 ナトリウム及びその化合物	200mg/l以下	—	—	—	—	
	色	38 マンガン及びその化合物	0.05mg/l以下	—	—	—	—	
	味覚	39 塩化物イオン	200mg/l以下	2.0	2.9	2.9	2.0	2.0
		40 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/l以下	—	—	—	—	—
	発泡	41 蒸発残留物	500mg/l以下	—	—	—	—	—
		42 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—	—	—	—	—
	におい	43 ジェオスミン	0.0001mg/l以下	—	—	—	—	—
		44 2-メチルイソホルネオール	0.0001mg/l以下	—	—	—	—	—
	発泡	45 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	—	—	—
		46 フェノール類	0.005mg/l以下	—	—	—	—	—
	基礎的性状	味覚	47 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
		48 pH値	5.8以上8.6以下	6.9	7.4	7.6	7.5	7.5
		49 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
		50 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
51 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	
52 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	0.25	0.37	0.17	0.33	0.32	

—印は、今回測定しなかった項目