

箕郷地域 簡易水道事業水質検査結果

令和7年 4月

分類	水質基準項目		水質基準値	上善地簡易水道	中善地簡易水道
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
		2 大腸菌	不検出	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
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/l以下	—	1.8
		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	—	—
	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
		22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	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
		24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	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
		26 臭素酸	0.01mg/l以下	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
		28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	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
		30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	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
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	2.6
		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	—	104
	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	0.005未満	0.005未満
	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
	基礎的性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0
		48 味	異常でないこと	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	
50 色度		5度以下	0.5未満	0.5未満	
51 濁度		2度以下	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	0.24	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	上善地簡易水道	中善地簡易水道	
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	
		2	大腸菌	不検出	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	—	—	
		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	—	—	
		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rom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romジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	
		30	ブrom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	2.0	2.6	
		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 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 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	
47		pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0		
48		味	異常でないこと	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		
50		色度	5度以下	0.5未満	0.5未満		
51		濁度	2度以下	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	0.29	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	上善地簡易水道	中善地簡易水道	
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	
		2	大腸菌	不検出	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	—	—	
		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	—	—	
		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rom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romジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	
		30	ブrom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	2.0	2.5	
	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	0.000001未満	0.000001未満	
		43	2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	
	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	
基礎的 性状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	7.0		
	48	味	異常でないこと	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		
	50	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満		
	51	濁度	2度以下	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	0.32	0.30		

—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	上善地簡易水道	中善地簡易水道
健康に 関連する 項目	病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0
		2 大腸菌	不検出	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
		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	—
	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
		22 クロロ酢酸	0.02mg/l以下	0.002未満
		23 クロロホルム	0.06mg/l以下	0.001未満
		24 ジクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満
		25 ジブromクロロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満
		26 臭素酸	0.01mg/l以下	0.001未満
		27 総トリハロメタン	0.1mg/l以下	0.001未満
		28 トリクロロ酢酸	0.03mg/l以下	0.003未満
		29 ブロモジクロロメタン	0.03mg/l以下	0.001未満
		30 ブロモホルム	0.09mg/l以下	0.001未満
		31 ホルムアルデヒド	0.08mg/l以下	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	2.2
		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	106
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/l以下	—
	発泡 におい	42 ジェオスミン	0.00001mg/l以下	0.000001未満
		43 2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満
	発泡 におい	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	0.005未満
		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
	基礎的 性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.0
		48 味	異常でないこと	異常なし
		49 臭気	異常でないこと	異常なし
		50 色度	5度以下	0.5未満
		51 濁度	2度以下	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	0.26

—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	上善地簡易水道	中善地簡易水道	
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	
		2	大腸菌	不検出	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	—	—	
		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	—	—	
		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rom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romジクロロメタン	0.03mg/l以下	—	—	
		30	ブrom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	1.9	2.3	
	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	0.000001未満	0.000001未満
	43		2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/l以下	0.000001未満	0.000001未満	
	44		非イオン界面活性剤	0.02mg/l以下	—	—	
	発泡	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
	基礎的性状	47	pH値	5.8以上8.6以下	7.1	6.9	
		48	味	異常でないこと	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		
50		色度	5度以下	0.5未満	0.5未満		
51		濁度	2度以下	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	0.29	0.31		

—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	上善地簡易水道	中善地簡易水道
健康に 関連する 項目	病原生物	1 一般細菌	100個/ml以下	0
		2 大腸菌	不検出	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	—
	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	—
		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	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 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 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	—
		46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/l以下	0.2未満
	基礎的 性状	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.1
		48 味	異常でないこと	異常なし
		49 臭気	異常でないこと	異常なし
		50 色度	5度以下	0.5未満
		51 濁度	2度以下	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	0.30	0.27

—印は、今回測定しなかった項目