

群馬支所管内水質検査結果

令和2年 10月

分類	水質基準項目	水質基準値	足門浄水場水系	金古浄水場水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	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	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	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	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	0.001未満	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	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	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.99	1.99	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.06	0.05	
	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	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
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	0.004未満	0.004未満	
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
20 ベンゼン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
消毒副生成物		21 塩素酸	0.6mg/L以下	0.1	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	0.005	0.006
	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	0.003	0.003	
	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	0.01	0.01	
	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	0.004	0.004	
	30 ブロモホルム	0.09mg/L以下	0.001	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	
色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.03	
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01未満	0.01未満	
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	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	9.4	9.8
37 マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
味覚	38 塩化物イオン	200mg/L以下	9.9	9.6	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	70	66	
発泡	40 蒸発残留物	500mg/L以下	140	130	
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	
発泡	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	-----	-----	
味覚	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	
	45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	
基礎的性状	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.4	0.4	
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.8(25℃)	7.7(25℃)	
	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	0.2	0.18	

一印は、今回測定しなかった項目

群馬支所管内水質検査結果

令和2年 11月

分類	水質基準項目	水質基準値	足門浄水場水系	金古浄水場水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	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	1.0mg/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	-----	
		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	-----		
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	1.0mg/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	1.0mg/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	9.6	9.2
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-----	
	発泡	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	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	-----		
味覚	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	0.3	0.4	
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.8(25°C)	7.7(25°C)	
	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	0.22	0.10	

一印は、今回測定しなかった項目

群馬支所管内水質検査結果

令和2年 12月

分類	水質基準項目	水質基準値	足門浄水場水系	金古浄水場水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	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	1.0mg/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	-----	
		22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-----	
		23 クロロホルム	0.06mg/L以下	-----	
水道水が有すべき性状に関する項目	色	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	-----	
	味覚	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	-----	
	色	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	1.0mg/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			1.0mg/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	8.4	8.1
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-----	-----
発泡		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		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	-----	-----	
味覚	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	0.3	0.4	
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7(25°C)	7.7(25°C)	
	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	0.12	0.14	

一印は、今回測定しなかった項目

群馬支所管内水質検査結果

令和3年 1月

分類	水質基準項目	水質基準値	足門浄水場水系	金古浄水場水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	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	
	4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	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	
	6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	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	
	8 六価クロム化合物	0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
	9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	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	
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.74	1.68	
	12 フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.08未満	0.08未満	
	13 ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下	0.05	0.04	
	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	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
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	0.004未満	0.004未満	
17 ジクロロメタン		0.02mg/L以下	0.002未満	0.002未満	
18 テトラクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
19 トリクロロエチレン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
20 ベンゼン		0.01mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
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	0.004	0.004
	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	0.002	0.002	
	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	0.01未満	0.01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	0.003	0.002	
	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	
色	32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	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	0.01未満	0.01未満	
	34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	0.01未満	0.01未満	
	35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	0.01未満	0.01未満	
	味覚 色	36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.3	8.1
37 マンガン及びその化合物		0.05mg/L以下	0.001未満	0.001未満	
味覚 色	38 塩化物イオン	200mg/L以下	8.2	7.8	
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	62	58	
味覚 色	40 蒸発残留物	500mg/L以下	130	120	
	41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	0.02未満	
発泡 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 におい	44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	0.005未満	0.005未満	
	45 フェノール類	0.005mg/L以下	0.0005未満	0.0005未満	
味覚 色	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.3未満	0.3未満	
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7(25°C)	7.6(25°C)	
基礎的性状	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	0.14	0.12	

一印は、今回測定しなかった項目

群馬支所管内水質検査結果

令和3年 2月

分類	水質基準項目	水質基準値	足門浄水場水系	金古浄水場水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	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	1.0mg/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	-----	-----
		22 クロロ酢酸	0.02mg/L以下	-----	-----
		23 クロロホルム	0.06mg/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	1.0mg/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	1.0mg/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	11	11
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-----	-----
	発泡	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	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	-----	-----	
味覚	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	0.3	0.3	
	47 pH値	5.8以上8.6以下	7.7(25°C)	7.7(25°C)	
	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	0.16	0.1	

一印は、今回測定しなかった項目

群馬支所管内水質検査結果

令和3年 3月

分類	水質基準項目	水質基準値	足門浄水場水系	金古浄水場水系	
病原生物	1 一般細菌	100個/mL以下	0	0	
	2 大腸菌	検出されないこと	陰性	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	1.0mg/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	-----	-----
		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	1.0mg/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	1.0mg/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	-----	-----
	色	38 塩化物イオン	200mg/L以下	9	8.8
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	-----	-----
	味覚	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	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	-----	-----
		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	0.3	0.3
		47 pH値	5.8以上8.6以下	7.8(25°C)	7.7(25°C)
	基礎的性状	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	0.14	0.12	

一印は、今回測定しなかった項目