

令和 2 年 6 月
明和工業株式会社
新潟東港水道事業部

お客様各位

上水道に関するお知らせ

弊社の水道業務については、日ごろ格別のご協力をいただき厚くお礼申し上げます。

令和 1 年度中に実施しました水質検査結果と、水道ご利用時の注意点についてお知らせいたします。

1 水質検査結果

令和 1 年度中に定期的に水質の検査を行った結果、水質は水道法に定められた水質基準に適合していますので、いつでも安心してお飲みいただけます。

検査結果の詳細は次頁をご参照ください。

※なお、弊社の水道水は、全量、新潟東港地域水道用水企業団が運営する浄水場からの供給水ですので、その水質検査状況等につきましては、「新潟東港地域水道用水企業団ホームページ」をご覧ください。

<http://www9.ocn.ne.jp/~sinsuiki/>

2 お願い

○ 朝一番の水は、飲み水以外にお使いください

給水管内に長時間滞留した水道水は、消毒用の塩素が少なくなっていることがあります。朝一番や長時間使用していない蛇口の水を使用する場合は、念の為、使い始めのバケツ一杯程度の水は飲用以外の用途にお使いください。

○ 月に一度は漏水チェックを

使用水量が急激に増えている場合、漏水の可能性あります。漏水を早期に発見するためにも、定期的に水道メーターの点検を行ってください。

<連絡先>

明和工業株式会社 新潟東港水道事業部

TEL:025-375-1040

FAX:025-375-1017

E-mail eastwater@meiwajp.com

令和1年度 西側区域(新潟市側)水質検査結果一覧表

検査項目		最高	最低	平均	年間検査回数	水質基準		
	水温	28.6	7.2	17.4	12	(°C)		
水道法に基づく水質基準項目	細菌	1 一般細菌	0	0	0	12	1ml中100以下	
		2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	検出されないこと	
	無機物質・重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.003mg/l以下	
		4 水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.0005mg/l以下	
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
		8 六価クロム化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.05mg/l以下	
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.04mg/l以下	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.01mg/l以下	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.26	0.26	0.26	1	10mg/l以下	
		12 フッ素及びその化合物	0.07	0.07	0.07	1	0.8mg/l以下	
		13 ホウ素及びその化合物	0.02	0.02	0.02	1	1.0mg/l以下	
		一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.002mg/l以下
			15 1,4-ジオキサン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.05mg/l以下
	16 シス及びトランス-1,2ジクロロエチレン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.04mg/l以下	
	17 ジクロロメタン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.02mg/l以下	
	18 テトラクロロエチレン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
	19 トリクロロエチレン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
	20 ベンゼン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
	消毒副生成物	21 塩素酸	0.10	0.06未満	0.006未満	4	0.6mg/l以下	
		22 クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.02mg/l以下	
		23 クロロホルム	0.027	0.003	0.011	4	0.06mg/l以下	
		24 ジクロロ酢酸	0.003	0.002未満	0.002未満	4	0.03mg/l以下	
		25 ジブromクロロメタン	0.006	0.003	0.004	4	0.1mg/l以下	
		26 臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.01mg/l以下	
		27 総トリハロメタン	0.043	0.010	0.023	4	0.1mg/l以下	
		28 トリクロロ酢酸	0.010	0.002未満	0.004	4	0.03mg/l以下	
		29 ブロモジクロロメタン	0.012	0.004	0.008	4	0.03mg/l以下	
		30 ブロモホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.09mg/l以下	
		31 ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.08mg/l以下	
着色	32 亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1.0mg/l以下		
	33 アルミニウム及びその化合物	0.03	0.03	0.03	1	0.2mg/l以下		
	34 鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.3mg/l以下		
	35 銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1.0mg/l以下		
味覚	36 ナトリウム及びその化合物	8.7	8.7	8.7	1	200mg/l以下		
着色	37 マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.05mg/l以下		
味覚	38 塩化物イオン	11.1	7.9	9.2	12	200mg/l以下		
	39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	22	22	22	1	300mg/l以下		
	40 蒸発残留物	68	68	68	1	500mg/l以下		
発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.2mg/l以下		
カビ臭	42 ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	5	0.00001mg/l以下		
	43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	5	0.00001mg/l以下		
発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.02mg/l以下		
臭気	45 フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.005mg/l以下		
味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.6	0.2	0.4	12	3mg/l以下		
基礎的性情	47 pH値	8.0	7.6	7.8	12	5.8以上8.6以下		
	48 味	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12	異常でないこと		
	49 臭気	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12	異常でないこと		
	50 色度	1未満	1未満	1未満	12	5度以下		
	51 濁度	0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	2度以下		
その他	残留塩素	0.3	0.2	0.2	12	遊離型0.1mg/l以上		

令和1年度 東側区域(聖籠町側)水質検査結果一覧表

検査項目		最高	最低	平均	年間検査回数	水質基準		
水道法に基づく水質基準項目		水温	27.6	7.8	17.4	12	(°C)	
	細菌	1 一般細菌	0	0	0	12	1ml中100以下	
		2 大腸菌	不検出	不検出	不検出	12	検出されないこと	
	無機物質・重金属	3 カドミウム及びその化合物	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	1	0.003mg/l以下	
		4 水銀及びその化合物	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	1	0.0005mg/l以下	
		5 セレン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
		6 鉛及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
		7 ヒ素及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
		8 六価クロム化合物	0.005未満	0.005未満	0.005未満	1	0.05mg/l以下	
		9 亜硝酸態窒素	0.004未満	0.004未満	0.004未満	1	0.04mg/l以下	
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.01mg/l以下	
		11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.27	0.27	0.27	1	10mg/l以下	
		12 フッ素及びその化合物	0.06	0.06	0.06	1	0.8mg/l以下	
		13 ホウ素及びその化合物	0.02	0.02	0.02	1	1.0mg/l以下	
		一般有機物質	14 四塩化炭素	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	1	0.002mg/l以下
			15 1,4-ジオキサン	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.05mg/l以下
	16 シス及びトランス-1,2ジクロロエチレン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.04mg/l以下	
	17 ジクロロメタン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.02mg/l以下	
	18 テトラクロロエチレン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
	19 トリクロロエチレン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
	20 ベンゼン		0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.01mg/l以下	
	21 塩素酸		0.11	0.06未満	0.06未満	4	0.6mg/l以下	
	消毒副生成物	22 クロロ酢酸	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	0.02mg/l以下	
		23 クロロホルム	0.023	0.004	0.010	4	0.06mg/l以下	
		24 ジクロロ酢酸	0.003	0.002未満	0.002未満	4	0.03mg/l以下	
		25 ジブromクロロメタン	0.005	0.003	0.004	4	0.1mg/l以下	
		26 臭素酸	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.01mg/l以下	
		27 総トリハロメタン	0.038	0.011	0.021	4	0.1mg/l以下	
		28 トリクロロ酢酸	0.009	0.002未満	0.004	4	0.03mg/l以下	
		29 ブロモジクロロメタン	0.011	0.004	0.007	4	0.03mg/l以下	
		30 ブロモホルム	0.001未満	0.001未満	0.001未満	4	0.09mg/l以下	
		31 ホルムアルデヒド	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.08mg/l以下	
	着色	32 亜鉛及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1.0mg/l以下	
		33 アルミニウム及びその化合物	0.03	0.03	0.03	1	0.2mg/l以下	
		34 鉄及びその化合物	0.03未満	0.03未満	0.03未満	1	0.3mg/l以下	
		35 銅及びその化合物	0.01未満	0.01未満	0.01未満	1	1.0mg/l以下	
	味覚	36 ナトリウム及びその化合物	8.7	8.7	8.7	1	200mg/l以下	
	着色	37 マンガン及びその化合物	0.001未満	0.001未満	0.001未満	1	0.05mg/l以下	
	味覚	38 塩化物イオン	10.9	7.8	9.2	12	200mg/l以下	
		39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	22	22	22	1	300mg/l以下	
		40 蒸発残留物	68	68	68	1	500mg/l以下	
	発泡	41 陰イオン界面活性剤	0.02未満	0.02未満	0.02未満	1	0.2mg/l以下	
	カビ臭	42 ジェオスミン	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	5	0.00001mg/l以下	
		43 2-メチルイソボルネオール	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	5	0.00001mg/l以下	
	発泡	44 非イオン界面活性剤	0.005未満	0.005未満	0.005未満	4	0.02mg/l以下	
	臭気	45 フェノール類	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	1	0.005mg/l以下	
	味覚	46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	0.7	0.2	0.4	12	3mg/l以下	
	基礎的性情	47 pH値	7.9	7.6	7.7	12	5.8以上8.6以下	
		48 味	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12	異常でないこと	
		49 臭気	異常を認めず	異常を認めず	異常を認めず	12	異常でないこと	
		50 色度	1未満	1未満	1未満	12	5度以下	
51 濁度		0.1未満	0.1未満	0.1未満	12	2度以下		
その他		残留塩素	0.3	0.2	0.3	12	遊離型0.1mg/l以上	