

平成28年水質検査結果

採水年月日 平成28年8月1日
 検査機関 中空知広域水道企業団
 基準項目 (水道法に基づく水質基準51項目)

No.	項目名	単位	結果値		浄水基準値
			原水	浄水	
1	一般細菌	個/ml	150	0	100個以下
2	大腸菌		陽性	陰性	検出されないこと
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	-	0.003mg/l以下
4	水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	-	0.0005mg/l以下
5	セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	-	0.01mg/l以下
6	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	-	0.01mg/l以下
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	<0.001	-	0.01mg/l以下
8	六価クロム化合物	mg/l	<0.005	-	0.05mg/l以下
9	亜硝酸態窒素	mg/l	<0.004	<0.004	0.04mg/l以下
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001	0.01mg/l以下
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.17	0.21	10mg/l以下
12	フッ素及びその化合物	mg/l	<0.08	-	0.8mg/l以下
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	<0.1	-	1.0mg/l以下
14	四塩化炭素	mg/l	<0.0001	-	0.002mg/l以下
15	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	-	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	mg/l	<0.0001	-	0.04mg/l以下
17	ジクロロメタン	mg/l	<0.0001	-	0.02mg/l以下
18	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0001	-	0.01mg/l以下
19	トリクロロエチレン	mg/l	<0.0001	-	0.01mg/l以下
20	ベンゼン	mg/l	<0.0001	-	0.01mg/l以下
21	塩素酸	mg/l	-	0.06	0.6mg/l以下
22	クロロ酢酸	mg/l	-	<0.002	0.02mg/l以下
23	クロロホルム	mg/l	-	0.0148	0.06mg/l以下
24	ジクロロ酢酸	mg/l	-	0.003	0.03mg/l以下
25	ジブromクロロメタン	mg/l	-	0.0010	0.1mg/l以下
26	臭素酸	mg/l	-	<0.001	0.01mg/l以下
27	総トリハロメタン	mg/l	-	0.0211	0.1mg/l以下

No.	項目名	単位	結果値		浄水基準値
			原水	浄水	
28	トリクロロ酢酸	mg/l	-	0.014	0.03mg/l以下
29	ブromジクロロメタン	mg/l	-	0.0052	0.03mg/l以下
30	ブromホルム	mg/l	-	0.0001	0.09mg/l以下
31	ホルムアルデヒド	mg/l	-	<0.008	0.08mg/l以下
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	-	1.0mg/l以下
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.17	<0.02	0.2mg/l以下
34	鉄及びその化合物	mg/l	0.24	<0.03	0.3mg/l以下
35	銅及びその化合物	mg/l	<0.01	-	1.0mg/l以下
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	3.8	-	200mg/l以下
37	マンガン及びその化合物	mg/l	0.018	-	0.05mg/l以下
38	塩化物イオン	mg/l	3.9	5.7	200mg/l以下
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	12.0	-	300mg/l以下
40	蒸発残留物	mg/l	52	-	500mg/l以下
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	-	0.2mg/l以下
42	ジェオスミン	mg/l	0.000002	0.000001	0.00001mg/l以下
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	<0.000001	<0.000001	0.00001mg/l以下
44	非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005	0.02mg/l以下
45	フェノール類	mg/l	<0.0005	-	0.005mg/l以下
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	1.7	0.8	3mg/l以下
47	pH値		7.23	7.06	5.8以上8.6以下
48	味		-	異常なし	異常でないこと
49	臭気		自然臭	異常なし	異常でないこと
50	色度	度	18.9	<1	5度以下
51	濁度	度	9.5	<0.1	2度以下

水質管理目標設定項目など

残留塩素	mg/l	-	0.40	1.0mg/l以下
嫌気性芽胞菌	MPN/100ml	0	-	検出されないこと

水道事業報告

平成28年度上半期(4月~9月)

西空知広域水道企業団
☎76-2486

平成28年度上半期(4月1日~9月30日)に行われた水道事業の概況をお知らせします。
 老朽水道管更新事業、水道メーター取替事業および、施設整備事業を発注し順調に進んでいます。
 また、水質も定期的に検査を行い良好な状態を保っています。
●主な建設改良工事の状況
配水管設備事業
 新十津川町からの負担金事業として、町道南4号線で312mの配水管布設工事を実施しています。
配水管改良事業
 雨竜地区の圃場整備に伴い495mの配水管布設替工事を実施しています。
配水管整備事業
 老朽配水管更新計画に基づき、創設時(昭和47・48年)に布設された水道管を順次更新する事業で、今年度は新十津川町花月市街722m・雨竜町基線428mの更新工事を実施しています。
水道メーター検定満了取替事業
 各戸に設置されている水道メーターの使用期限が、計量法により8年と定められています

事業の概要

今年度対象の新十津川町508台、雨竜町74台、浦臼町75台の取り替えを実施しています。
施設整備事業
 施設整備計画に基づき、浦臼配水池の外壁や屋根の改修工事を実施しています。
●給水装置工事の状況
 指定工事業者(現在27店登録)に給水装置工事を直接依頼することとなり、現在新設工事申請29件、改造工事申請14件を受付、順次検定しております。
●水質検査の状況
 定期検査として、毎月水道栓からの水質検査を行っています。が、異常ありませんでした。
●注意ください!!
 最近、当企業団からあたくも委託を受けたような印象を与え、水道水の検査などとして浄水器の訪問販売が行われています。当企業団では、一切指示または許可などはしていませんので、不審に思った場合は、水道企業団へご連絡ください。

平成28年9月末現在

区分	新十津川町	雨竜町	浦臼町	砂川市	合計
給水件数(件)	2,582	1,103	763	20	4,468
給水人口(人)	6,770	2,545	1,835	60	11,210

平成28年度上半期分

区分	新十津川町	雨竜町	浦臼町	砂川市	合計
配水量(m ³)	286,201	146,869	63,392	1,385	497,847
日平均配水量(m ³)	1,564	802	346	8	2,720

平成28年度上半期分

①収支の概要		①収支の概要		備考
収入科目	金額(千円)	支出科目	金額(千円)	
収益的収入	153,791	収益的支出	63,907	税抜き
資本的収入	24,300	資本的支出	89,455	税込み
収入合計	178,091	支出合計	153,362	

(収益的収支は税抜き、資本的収支は税込み)

- ②資産の現在高 75億2738万1000円
- ③負債の現在高 56億2454万6000円
- ④資本の現在高 19億 283万5000円

生活保護・母子および父子・単身老人世帯の方は、それぞれの規定に該当すると料金が軽減されますので、企業団にお問合せ願います。