

平成26年度

水道水質検査結果

芦別市では、水道水質検査計画に基づき、安全でおいしい水道水をお届けするため、各浄水施設の取水口（原水）3箇所、市内4箇所の給水栓（浄水）にて水質検査を実施しました。

水質検査の結果、すべての地点で水質基準をクリアしており、安全性が確認されています。

【水質検査結果項目及び採水地点】

（水質基準項目）

- 1 みずほ団地（給水栓、上芦別配水池系統）
- 2 スターライトホテル（給水栓、旭配水池系統）
- 3 西芦別小学校（給水栓、西芦別配水池系統）
- 4 芦別消防新城第3分団詰所（給水栓、新城配水池系統）

（水質管理目標設定項目）

- 5 芦別浄水場出口（浄水）

（原水検査項目）

- 6 芦別浄水場取水口（空知川）
- 7 西芦別浄水場取水口（芦別川）
- 8 新城取水口（中の沢川）

芦別市経済建設部上下水道課

平成26年度 採水地点:新城取水口(原水)

	検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1	一般細菌				0								
2	大腸菌				不検出								
3	カドミウム及びその化合物				<0.0003								
4	水銀及びその化合物				<0.00005								
5	セレン及びその化合物				<0.001								
6	鉛及びその化合物				<0.001								
7	ヒ素及びその化合物				<0.001								
8	六価クロム化合物				<0.005								
9	亜硝酸態窒素				<0.004								
10	シアン化物イオン及び塩化シアン				<0.001								
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素				0.40								
12	フッ素及びその化合物				<0.05								
13	ホウ素及びその化合物				<0.02								
14	四塩化炭素				<0.0002								
15	1,4-ジオキサン				<0.0005								
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				<0.001								
17	ジクロロメタン				<0.001								
18	テトラクロロエチレン				<0.0005								
19	トリクロロエチレン				<0.0005								
20	ベンゼン				<0.001								
21	亜鉛及びその化合物				<0.002								
22	アルミニウム及びその化合物				<0.01								
23	鉄及びその化合物				<0.01								
24	銅及びその化合物				<0.001								
25	ナトリウム及びその化合物				4.6								
26	マンガン及びその化合物				<0.001								
27	塩化物イオン				4.3								
28	カルシウム、マグネシウム等(硬度)				22.5								
29	蒸発残留物				75								
30	陰イオン界面活性剤				<0.02								
31	ジェオスミン				<0.000001								
32	2-メチルイソボルネオール				<0.000001								
33	非イオン界面活性剤				<0.002								
34	フェノール類				<0.0005								
35	有機物(全有機炭素(TOC)の量)				<0.3								
36	pH値				7.6								
37	味				※								
38	臭気				異常なし								
39	色度				<1								
40	濁度				<0.1								
41	アンモニア態窒素				<0.05								
42	クリプトスポリジウム(原水)				0								
43	ジアルジア(原水)				0								
44	大腸菌数(E.coli)(MPN/100ml)	0			0			0			0		
45	嫌気性芽胞菌数(個/100ml)	0			0			0			0		