

放射能測定を実施したところ、放射性ヨウ素(I-131)、放射性セシウム(Cs-134、Cs-137)は下表のとおりとなりました。
このことから、多賀城市の水道水は安心してご使用いただけます。

末の松山浄水場ろ過水放射能測定検査結果表

測定機関:東北大学(協力依頼)

多賀城市

採水年月日	単位	末の松山浄水場ろ過水(浄水)			岡田水源1号井(原水)			岡田水源2号井(原水)			岡田水源3号井(原水)			岡田水源4号井(原水)		
		放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム	放射性ヨウ素		放射性セシウム
		I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137	I-131	Cs-134	Cs-137
H23.4.19	Bq/L	—	—	—	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.4±0.4	ND	ND
H23.5.11	Bq/L	—	—	—	ND	ND	ND									
H23.5.12	Bq/L	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H23.6.7	Bq/L	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H23.7.11	Bq/L	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H23.8.4	Bq/L	ND	ND	ND	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H23.9.8	Bq/L	ND(<0.7)	ND(<0.7)	ND(<0.7)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H23.10.6	Bq/L	ND(<0.7)	ND(<0.7)	ND(<0.7)	ND(<0.5)	ND(<0.5)	ND(<0.5)	ND(<0.7)	ND(<0.7)	ND(<0.7)	ND(<0.7)	ND(<0.7)	ND(<0.7)	ND(<0.6)	ND(<0.6)	ND(<0.6)
H23.11.10	Bq/L	ND(<0.9)	ND(<0.9)	ND(<0.9)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H23.12.12	Bq/L	ND(<0.7)	ND(<0.7)	ND(<0.7)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H24.1.11	Bq/L	ND(<0.6)	ND(<0.6)	ND(<0.6)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H24.2.7	Bq/L	ND(<0.6)	ND(<0.6)	ND(<0.6)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
H24.3.6	Bq/L	ND(<0.7)	ND(<0.7)	ND(<0.7)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

< は検出限界値を示す
ND=不検出

<参考>

●放射性ヨウ素

- ・食品衛生法に基づく乳児の飲用に関する暫定的な指標値100Bq/kg
- ・原子力安全委員会が定めた飲食物摂取制限に関する指標値300Bq/kg

●放射性セシウム

- ・原子力安全委員会が定めた飲食物摂取制限に関する指標値200Bq/kg

<検査頻度>

■自己水源

- ・末の松山浄水場ろ過水(深井戸のため月に1回)

■受水水源

- ・仙台市茂庭浄水場浄水(釜房ダム水系のため週に1回)
- ・宮城県仙南・仙塩広域水道浄水(七ヶ宿ダム水系のため週に1回)