

水道水・下水道汚泥の放射能測定結果について

東北地方太平洋沖地震による被災に伴い、東京電力福島第一原子力発電所の事故による放射性物質の漏洩による影響について全国で確認されていることから、お客様から水道水等への影響を知りたいとお声も寄せられたこともあり、安心・安全な水の供給、また、安全な汚泥等の処理を確保するため、水道水（原水・浄水）と下水道汚泥について放射能の測定を実施いたしました。

結果は、いずれの採取場所でも放射性ヨウ素、放射性セシウムは検出されませんでした。

このことによりまして、新ひだか町の水道水、下水道汚泥は安心して利用でき、特に水道水については健康への心配はございませんので、安心してお飲みください。

測定結果【単位：水道水Bq / L・下水道汚泥Bq / kg】

- ・採取年月日 平成23年10月14日（金）
- ・測定分析機関 財団法人 北海道薬剤師会公衆衛生検査センター

区分	種 別	放射性ヨウ素	放射性セシウム		採取場所
		(ヨウ素 - 131)	(セシウム - 134)	(セシウム - 137)	
水道水	静内上水道（原水）	不検出	不検出	不検出	神森浄水場
	静内上水道（浄水）	不検出	不検出	不検出	消防東静内分遣所
	三石第1簡易水道（原水）	不検出	不検出	不検出	三石西蓬萊
	三石第1簡易水道（浄水）	不検出	不検出	不検出	三石浄化センター
	三石第2簡易水道（原水）	不検出	不検出	不検出	三石富澤
	三石第2簡易水道（浄水）	不検出	不検出	不検出	三石海浜公園
	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	300	200		
乳幼児の飲用にに関する暫定的な指標値	100	規定なし			
下水道汚泥	静内終末処理場（汚泥）	不検出	不検出	不検出	脱水機室
	三石浄化センター（汚泥）	不検出	不検出	不検出	脱水機室
	原子力災害対策本部が示した埋立処分可能な数値	規定なし	8,000 (汚泥肥料利用の場合は、200Bq/kg以下で流通可)		

今回、機器が測定する最小の値の検出限界値は、水道水は0.4Bq/l・下水道汚泥20Bq/kgで、それより小さい数値は不検出となっています。

今年度については、平成24年2月に再度測定を実施する予定です。