

学校給食食材放射性物質の測定結果(令和2年4月分)について

福島県立会津支援学校

本校では、東京電力福島第一原子力発電所事故の発生を受け児童生徒等の安全・安心の確保のため、学校給食における放射性物質について検査を実施していますので、その結果をお知らせします。

1.検査方法

Nal(Tl)シンチレーションスペクトロメータによる検査

2.測定機械

EMF211型ガンマ線スペクトロメータ(EMFジャパン株式会社製)

3.測定下限値

10Bq/kgとしますが、10Bq/kg未満で検出された場合は当該検出値を表記します。

4.検査結果

検査年月日	使用年月日	食材名	産地名	測定結果				備考
				セシウム134	検出下限値	セシウム137	検出下限値	
R2.4.6	R2.4.7	大根	千葉県	検出せず	(<4.96)	検出せず	(<4.29)	
		きゅうり	宮城県	検出せず	(<5.00)	検出せず	(<4.33)	
		白菜	茨城県	検出せず	(<4.99)	検出せず	(<4.32)	
		長ネギ	埼玉県	検出せず	(<5.04)	検出せず	(<4.36)	
R2.4.7	R2.4.9	にんじん	徳島県	検出せず	(<5.02)	検出せず	(<4.34)	
		白菜	茨城県	検出せず	(<5.03)	検出せず	(<4.35)	
		もやし	相馬市	検出せず	(<5.01)	検出せず	(<4.33)	
		鶏こま肉	岩手県	検出せず	(<4.76)	検出せず	(<4.12)	
R2.4.9	R2.4.10	キャベツ	愛知県	検出せず	(<5.03)	検出せず	(<4.37)	
		大根	千葉県	検出せず	(<5.01)	検出せず	(<4.35)	
		鶏もも肉(皮なし)	青森県	検出せず	(<4.77)	検出せず	(<4.14)	
		4/7分 給食		検出せず	(<4.72)	検出せず	(<4.09)	
R2.4.10	R2.4.13	長ネギ	茨城県	検出せず	(<5.11)	検出せず	(<4.42)	
		白菜	茨城県	検出せず	(<5.03)	検出せず	(<4.36)	
		大根	千葉県	検出せず	(<5.01)	検出せず	(<4.34)	
		豚こま肉	福島県	検出せず	(<4.78)	検出せず	(<4.14)	
		4/9分 給食		検出せず	(<4.69)	検出せず	(<4.07)	
R2.4.13	R2.4.14	白菜	茨城県	検出せず	(<4.99)	検出せず	(<4.34)	
		もやし	相馬市	検出せず	(<4.98)	検出せず	(<4.32)	
		チンゲン菜	静岡県	検出せず	(<5.01)	検出せず	(<4.35)	
		豚こま肉	福島県	検出せず	(<4.73)	検出せず	(<4.11)	
		4/10分 給食		検出せず	(<4.65)	検出せず	(<4.04)	
R2.4.14	R2.4.15	長ネギ	茨城県	検出せず	(<5.07)	検出せず	(<4.39)	
		大根	千葉県	検出せず	(<4.98)	検出せず	(<4.31)	
		茎立	北会津町	検出せず	(<4.49)	検出せず	(<3.89)	
		鶏こま肉	青森県	検出せず	(<4.76)	検出せず	(<4.12)	
		4/13分 給食		検出せず	(<4.68)	検出せず	(<4.05)	
R2.4.15	R2.4.16	大根	千葉県	検出せず	(<4.98)	検出せず	(<4.29)	
		きゅうり	栃木県	検出せず	(<5.03)	検出せず	(<4.33)	
		キャベツ	愛知県	検出せず	(<5.02)	検出せず	(<4.31)	
		じゃがいも	北海道	検出せず	(<5.05)	検出せず	(<4.34)	
		4/14分 給食		検出せず	(<4.67)	検出せず	(<4.01)	
R2.4.16	R2.4.17	玉ねぎ	北海道	検出せず	(<5.03)	検出せず	(<4.35)	
		にんじん	徳島県	検出せず	(<5.05)	検出せず	(<4.37)	
		白菜	茨城県	検出せず	(<5.04)	検出せず	(<4.36)	
		4/15分 給食		検出せず	(<4.69)	検出せず	(<4.05)	
R2.4.17	R2.4.20	長ネギ	茨城県	検出せず	(<5.09)	検出せず	(<4.41)	
		白菜	茨城県	検出せず	(<5.03)	検出せず	(<4.35)	
		小松菜	茨城県	検出せず	(<5.05)	検出せず	(<4.37)	
		豚こま肉	福島県	検出せず	(<4.74)	検出せず	(<4.10)	
		4/16分 給食		検出せず	(<4.78)	検出せず	(<4.13)	

検査年月日	使用年月日	食材名	産地名	測定結果				備考
				セシウム134	検出下限値	セシウム137	検出下限値	
R2.4.20	R2.4.21	キャベツ	徳島県	検出せず	(<5.00)	検出せず	(<4.31)	
		もやし	相馬市	検出せず	(<4.98)	検出せず	(<4.29)	
		にんじん	茨城県	検出せず	(<5.01)	検出せず	(<4.32)	
		4/17分 給食		検出せず	(<4.67)	検出せず	(<4.02)	
R2.4.21	R2.4.22	にら	茨城県	検出せず	(<5.04)	検出せず	(<4.37)	
		キャベツ	茨城県	検出せず	(<5.06)	検出せず	(<4.39)	
		大根	千葉県	検出せず	(<4.99)	検出せず	(<4.33)	
		豚ひき肉	福島県	検出せず	(<4.76)	検出せず	(<4.13)	
		4/20分 給食		検出せず	(<4.67)	検出せず	(<4.05)	
R2.4.22	R2.4.23	にんじん	徳島県	検出せず	(<5.00)	検出せず	(<4.32)	
		もやし	相馬市	検出せず	(<4.99)	検出せず	(<4.30)	
		じゃがいも	北海道	検出せず	(<5.02)	検出せず	(<4.33)	
		鶏ひき肉	北海道	検出せず	(<4.75)	検出せず	(<4.09)	
		4/21分 給食		検出せず	(<4.66)	検出せず	(<4.02)	
R2.4.23	R2.4.24	もやし	相馬市	検出せず	(<4.97)	検出せず	(<4.31)	
		キャベツ	茨城県	検出せず	(<5.01)	検出せず	(<4.34)	
		白菜	茨城県	検出せず	(<5.00)	検出せず	(<4.33)	
		豚こま肉	福島県	検出せず	(<4.74)	検出せず	(<4.11)	
		4/22分 給食		検出せず	(<4.65)	検出せず	(<4.03)	
R2.4.24	R2.4.27	長ネギ	茨城県	検出せず	(<5.09)	検出せず	(<4.40)	
		にら	栃木県	検出せず	(<5.04)	検出せず	(<4.35)	
		豚ひき肉	福島県	検出せず	(<4.75)	検出せず	(<4.11)	
		4/23分 給食		検出せず	(<4.68)	検出せず	(<4.05)	
R2.4.27	R2.4.28	白菜	茨城県	検出せず	(<5.00)	検出せず	(<4.31)	
		もやし	相馬市	検出せず	(<4.98)	検出せず	(<4.29)	
		長ネギ	茨城県	検出せず	(<5.07)	検出せず	(<4.37)	
		豚こま肉	福島県	検出せず	(<4.73)	検出せず	(<4.08)	
		4/24分 給食		検出せず	(<4.66)	検出せず	(<4.01)	
R2.4.28	R2.4.30	もやし	相馬市	検出せず	(<5.03)	検出せず	(<4.34)	
		キャベツ	千葉県	検出せず	(<5.11)	検出せず	(<4.41)	
		鶏こま肉	岩手県	検出せず	(<4.79)	検出せず	(<4.14)	
		4/27分 給食		検出せず	(<4.71)	検出せず	(<4.07)	
R2.4.30	R2.5.1	にんじん	徳島県	検出せず	(<5.02)	検出せず	(<4.34)	
		もやし	相馬市	検出せず	(<4.99)	検出せず	(<4.32)	
		4/28分 給食		検出せず	(<4.68)	検出せず	(<4.04)	

5.参考事項

食品中の放射性物質の新しい基準値(食品衛生法第11条第1項の規格基準)

	食品群	規制値 (単位:Bq/kg)
放射性セシウム (Cs134、Cs137)	飲料水	10
	乳児用食品	50
	牛乳	50
	一般食品	100

※放射性ストロンチウム・プルトニウムなどを含めて基準値が設定されています。

※体重 60kg の日本人には カリウム40 という放射性物質が 4000 Bq/kg あると言われています。

(出典:一般財団法人日本原子力文化振興財団)