

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
サンプル抽出日 平成25年3月22日

【検査結果の表示方法】

- 放射線物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- 「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射線物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- 検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射線物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変わります。

●保育園で使用している粉ミルク

内容	製造メーカー	測定結果(単位: Bq/kg)		工場名	左記粉ミルクを購入し、使用している園
		セシウム-134	セシウム-137		
明治ほほえみ (賞味期限2014.2.1)	株式会社明治	< 0.9	< 1.0	埼玉工場	高井戸東

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg) ※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
肉・卵・魚・その他		

【問合せ先】

- 保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- 教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- 杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- 環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成25年3月12日

【検査結果の表示方法】

- 放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- 「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- 検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変ります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
千葉北部酪農農業協同組合八千代牛乳	< 0.5	< 0.5	千葉工場	杉並の家保育園、杉並の家保育園分園、杉並の家第二分園
熊本県酪農農業協同組合連合会	< 0.4	< 0.5	熊本県菊池工場	むさしの保育園、むさしの保育園分園

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並の家保育園 浜田山駅前分園	たらこスパゲティー	< 0.4	< 0.4	長葱(埼玉)、エリンギ(長野)、たらこ(北海道)
杉並の家保育園 浜田山第二分園	ごはん レバーの甘辛煮 ゆかり和え みそ汁(じゃが芋・水菜) 果物	< 0.4	< 0.4	米(富山)、豚レバー(秋田)、生姜(高知)、人参(千葉)、かぶ(千葉)、胡瓜(群馬)、じゃが芋(北海道)、水菜(群馬)、デコポン(熊本)
区立堀ノ内保育園	南蛮うどん じゃが芋のバター煮 果物	< 0.4	< 0.5	豚肉(東京)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、キャベツ(愛知)、チンゲン菜(群馬)、長葱(埼玉)、じゃが芋(北崎)、りんご(青森)
区立今川保育園		< 0.4	< 0.4	豚肉(鹿児島)、玉葱(北海道)、人参(鹿児島)、キャベツ(愛知)、チンゲン菜(茨城)、長葱(埼玉)、じゃが芋(北海道)、りんご(青森)
区立下井草保育園		< 0.5	< 0.4	豚肉(埼玉)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、キャベツ(愛知)、チンゲン菜(茨城)、長葱(茨城)、じゃが芋(北海道)、りんご(青森)

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
大宮小学校	むぎごはん だご汁 とり天 じゃこサラダ	< 0.4	< 0.4	卵(茨城)、しょうが(高知)、にんにく(青森)、ごぼう(青森)、大根(神奈川)、にんじん(千葉)、しめじ(長野)、長ネギ(埼玉)、小松菜(埼玉)、サトイモ(愛媛)、キャベツ(愛知)、きゅうり(群馬)、米粒麦(福井・富山・宮城・石川・長野・群馬)、米(山形)
新泉小学校	カレーライス カリカリ油揚げのサラダ くだもの	< 0.5	< 0.5	米(岩手)、麦(宮城)、豚肉(青森)、にんにく(青森)、生姜(高知)、セロリ(静岡)、玉ねぎ(北海道)、人参(千葉)、じゃが芋(長崎)、りんご(青森)、きゅうり(群馬)、キャベツ(愛知)、小松菜(埼玉)、清見オレンジ(和歌山)
堀之内小学校	キムチ炒飯 揚げギョウザ わかめスープ	< 0.4	< 0.4	米(岩手)、米粒麦(富山)、豚肉(青森)、鶏卵(岩手)、にんじん(千葉)、ピーマン(茨城)、ニラ(栃木)、こまつな(埼玉)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、キャベツ(愛知)、なげねぎ(埼玉)、たまねぎ(北海道)
和田小学校	ホットロールパン 野菜のスープ煮 野菜のピクルス	< 0.4	< 0.5	豚肉(群馬)、じゃがいも(鹿児島)、にんじん(千葉)、こまつな(埼玉)、たまねぎ(北海道)、キャベツ(愛知)、セロリ(愛知)、だいこん(神奈川)、きゅうり(群馬)

方南小学校	きなこ揚げパン 白菜と肉団子のスープ煮 びつくり目玉焼き	< 0.4	< 0.5	白菜(茨城)、にんじん(千葉)、小松菜(埼玉)、長ネギ(埼玉)、にら(茨城)、生姜(高知)、きくらげ(大分)、鶏卵(栃木)、豚肉(埼玉)
永福小学校	ごはん 鮭のおろし炊き じゃがいものみそ汁 小松菜の甘じょうゆあえ	< 0.3	< 0.3	米(山形)、鮭(北海道)、生姜(高知)、大根(神奈川)、じゃがいも(鹿児島)、玉ねぎ(北海道)、小松菜(埼玉)
向陽中学校	麦ごはん ホキのチリソース チャプチェ コーン粉吹芋	< 0.4	< 0.5	米(岩手)、米粒麦(富山・福井・長野・宮城・栃木・群馬・新潟・茨城)、ホキ(ニュージーランド)、豚肉(秋田)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、ながねぎ(埼玉)、にんじん(千葉)、キャベツ(愛知)、こまつな(埼玉)、もやし(栃木)、じゃがいも(長崎)
松ノ木中学校	ピザトースト コーンシチュー じゃこサラダ	< 0.4	< 0.4	ちりめんじゃこ(宮崎)、豚肉(青森)、玉ねぎ(北海道)、人参(千葉)、じゃがいも(鹿児島)、玉ねぎ(北海道)、セロリ(静岡)、ピーマン(茨城)、キャベツ(愛知)、にんにく(青森)、きゅうり(群馬)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所

サンプル抽出日 平成25年3月7日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとによります。

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並ゆりかごのほら分園	ごはん さばの味噌焼 じゃがいものきんぴら トマト入り酢の物 味噌汁(大根・人参・あさつき)	< 0.5	< 0.5	米(長野)、さば(三重)、じゃがいも(北海道)、きゅうり(群馬)、トマト(愛知)、大根(徳島)、人参(埼玉)、あさつき(群馬)
方南隣保館保育園	麦ごはん 魚のごまみそ煮 もやしとウィンナーのソース炒め かぼちゃサラダ すまし汁(えのきだけ・わかめ) 果物	< 0.4	< 0.5	米(新潟)、麦(富山)、金目だい(インド洋)、長葱(千葉)、もやし(千葉)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、かぼちゃ(沖縄)、胡瓜(群馬)、えのきだけ(長野)、りんご(青森)
むさしの保育園	ごはん 豆腐のまさご揚げ ツナとワカメのサラダ 粉ふき芋 味噌汁(玉葱・舞茸・油揚げ) 果物	< 0.4	< 0.4	米(秋田)、鶏挽肉(徳島)、じゃが芋(北海道)、キャベツ(愛知)、きゅうり(群馬)、玉ねぎ(北海道)、人参(愛知)、長葱(埼玉)、舞茸(長野)、清見オレンジ(愛媛)
区立荻窪東保育園	ごはん 肉団子の真珠蒸し とろろ昆布サラダ みそ汁(切干大根・油揚げ) 果物	< 0.3	< 0.4	米(千葉)、豚挽肉(栃木)、玉葱(北海道)、生姜(鹿児島)、にんにく(青森)、卵(秋田)、もち米(岩手)、キャベツ(愛媛)、小松菜(埼玉)、人参(千葉)、いちご(佐賀)

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
高井戸第二小学校	麦ごはん いかのチリソース なんでも千切りサラダ 味噌汁	< 0.4	< 0.4	米(秋田)、大麦(千葉・群馬・北海道・岩手・秋田・宮城・青森)、いか(青森)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、長ネギ(千葉)、だいこん(神奈川)、にんじん(千葉)、キャベツ(愛知)、きゅうり(群馬)、ごぼう(青森)、たまねぎ(北海道)、じゃがいも(鹿児島)、小松菜(埼玉)
高井戸第三小学校	高野豆腐のそぼろごはん 切干とキュウリのゴマ酢あえ みそ汁	< 0.5	< 0.5	米(秋田)、麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟)、にんじん(千葉)、とり肉(岩手)、エリンギ(長野)、長ねぎ(埼玉)、切干大根(宮崎)、きゅうり(群馬)、じゃが芋(長崎)、玉ねぎ(北海道)、小松菜(埼玉)
高井戸第四小学校	キムチチャーハン バリバリサラダ ハッシュドポテト	< 0.4	< 0.4	米(岩手)、米粒麦(宮城)、豚肩肉(埼玉)、にんじん(千葉)、ピーマン(茨城)、たまご(茨城)、きゅうり(埼玉)、キャベツ(愛知)、たまねぎ(北海道)、じゃがいも(鹿児島)
松庵小学校	麦ご飯 きんぴらコロッケ カリカリ油揚げのサラダ 味噌汁	< 0.5	< 0.4	米(青森)、米粒麦(福井・富山・佐賀)、ごぼう(青森)、豚肉(鹿児島)、玉ねぎ(北海道)、人参(千葉)、じゃがいも(鹿児島)、卵(群馬)、きゅうり(群馬)、キャベツ(愛知)、もやし(栃木)、えのきだけ(長野)、長ネギ(茨城)、小松菜(埼玉)
浜田山小学校	セサミトースト すいとん キャベツときゅうりの即席漬	< 0.5	< 0.5	豚肉(秋田)、にんじん(千葉)、キャベツ(愛知)、長ねぎ(千葉)、しょうが(高知)、大根(神奈川)、きゅうり(埼玉)、ほうれんそう(埼玉)、しめじ(長野)、白菜(兵庫)、イチゴ(佐賀)
宮前中学校	麦ごはん ごぼうの柳川焼き 肉じゃが かぶの松前あえ	< 0.3	< 0.4	精米(富山)、押し麦(福井・富山)、豚肉(秋田)、鶏卵(岩手)、じゃがいも(鹿児島)、にんじん(東京)、さやいんげん(沖縄)、せり(茨城)、かぶの葉(千葉)、ごぼう(青森)、ながねぎ(東京)、たまねぎ(北海道)、かぶ(千葉)、しょうが(高知)
高井戸中学校	高野豆腐のそぼろごはん 豚汁 いちご	< 0.4	< 0.5	米(岩手)、米粒麦(福井・富山)、人参(東京)、長ねぎ(千葉)、ごぼう(青森)、大根(神奈川)、じゃがいも(鹿児島)、いちご(佐賀)、鶏肉(山梨)、豚肉(秋田)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg) ※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
肉・卵・魚・その他		

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当 [TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成25年3月4日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとにより変わります。

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立永福北保育園		< 0.3	< 0.4	米(宮城)、生鮭(チリ)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、ブロッコリー(香川)、じゃが芋(北海道)、ほうれん草(千葉)、いよかん(愛媛)
区立浜田山保育園	ごはん 魚のパン粉焼き ブロッコリーの炒め物 みそ汁(じゃが芋・ほうれん草) 果物	< 0.4	< 0.5	米(富山)、生鮭(チリ)、パセリ(千葉)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、ブロッコリー(香川)、じゃが芋(北海道)、ほうれん草(千葉)、いよかん(愛媛)
区立高円寺東保育園		< 0.5	< 0.4	米(宮城)、生鮭(チリ)、パセリ(長野)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、ブロッコリー(愛知)、じゃが芋(北海道)、ほうれん草(千葉)、みかん(愛媛)

●区立全小中学校・養護学校で飲用している牛乳

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名
	セシウム-134	セシウム-137	
協同乳業株式会社	< 0.4	< 0.4	千葉工場

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
四宮小学校	キムチチャーハン 棒餃子 中華スープ いちご	< 0.5	< 0.4	米(秋田)、麦(富山)、豚肉(鹿児島)、にんじん(千葉)、ピーマン(茨城)、たまご(群馬)、キャベツ(愛知)、にら(栃木)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、とり肉(岩手)、たまねぎ(北海道)、ながねぎ(千葉)、ほうれん草(群馬)、いちご(佐賀)
荻窪小学校	五目ずし すまし汁 いかのかりん揚げ ネーブルオレンジ	< 0.4	< 0.4	人参(千葉)、ごぼう(青森)、れんこん(茨城)、いんげん(沖縄)、玉ねぎ(北海道)、小松菜(埼玉)、長ねぎ(千葉)、しょうが(高知)、ネーブルオレンジ(熊本)、鶏肉(山梨)、紫いか(青森)、卵(岩手)、米(岩手)
井荻小学校	麦ごはん 家常豆腐 わかめスープ 野菜のナムル	< 0.4	< 0.5	米(青森)、麦(福井)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、豚肉(埼玉)、にんじん(千葉)、長ネギ(千葉)、キャベツ(愛知)、たまねぎ(北海道)、小松菜(埼玉)、もやし(栃木)
沓掛小学校	きなこ揚げパン わんたんスープ ブロッコリーのゴマじょうゆあえ いちご	< 0.4	< 0.5	米(山形)、米粒麦(栃木・福井・富山・宮城)、豚肉(群馬)、にんじん(千葉)、たまねぎ(北海道)、もやし(栃木)、こまつな(東京)、ながねぎ(群馬)、しょうが(高知)、ブロッコリー(愛知)、いちご(茨城)
高井戸小学校	麦ごはん 納豆 のりあげく 小松菜ともやしのおかか醤油 石狩汁	< 0.4	< 0.5	精米(新潟・埼玉)、全粒麦(宮城・栃木・福井・富山)、鶏肉(山梨)、鶏卵(栃木)、ニンジン(千葉)、小松菜(埼玉)、大根(神奈川)、ながねぎ(千葉)、もやし(栃木)、ごぼう(青森)、レンコン(茨城)、白菜(茨城)
富士見丘小学校	麦ごはん 親子焼き 吉野汁 五目きんぴら	< 0.4	< 0.5	米(岩手)、麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、鶏肉(鳥取)、卵(群馬)、たまねぎ(北海道)、にんじん(千葉)、ねぎ(千葉)、こまつな(埼玉)、れんこん(茨城)、さやいんげん(沖縄)、ごぼう(青森)、三つ葉(千葉)
荻窪中学校	すきやきうどん がんづき ビーフソテー みかん	< 0.4	< 0.4	豚肉(鹿児島)、こまつな(埼玉)、ニンジン(千葉)、春菊(群馬)、はくさい(群馬)、ながねぎ(千葉)、たまねぎ(北海道)、キャベツ(愛知)、みかん(和歌山)

神明中学校	高野豆腐のそぼろごはん ししゃもの磯部揚げ 豆腐と小松菜のすまし汁 ミルクゼリーピーチソース	< 0.5	< 0.5	米(岩手)、米粒麦(富山・福井・宮城・栃木・群馬・長野・新潟・茨城)、鶏挽き肉(茨城)、鶏卵(青森)、ししゃも(アイスランド)、にんじん(千葉)、こまつな(埼玉)、ながねぎ(千葉)
-------	---	-------	-------	--

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成25年2月26日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性情質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性情質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性情質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変わります。

●保育園で使用している米

内容	産地	測定結果(単位:Bq/kg)		左記米を購入し、使用している園
		セシウム-134	セシウム-137	
米	24年産新潟	< 0.4	< 0.5	頌栄保育園

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立善福寺保育園		< 0.4	< 0.4	豚肉(鹿児島)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、ピーマン(茨城)、さつまい(茨城)、キャベツ(愛知)、ブロッコリー(愛知)、もやし(栃木)、チンゲン菜(茨城)、いちご(佐賀)
区立久我山保育園	スパゲティーナポリタン ビーンズサラダ スープ(もやし、チンゲン菜) 果物	< 0.5	< 0.5	豚肉(秋田)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、ピーマン(茨城)、さつまい(茨城)、キャベツ(愛知)、ブロッコリー(愛知)、もやし(栃木)、チンゲン菜(茨城)、いちご(佐賀)
区立和田保育園		< 0.4	< 0.4	豚肉(埼玉)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、ピーマン(宮崎)、うずら豆(、)、さつまい(茨城)、キャベツ(愛知)、ブロッコリー(愛知)、もやし(群馬)、チンゲン菜(静岡)、いちご(茨城)

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
馬橋小学校	ピザトースト クリームシチュー ブロッコリー甘醬油和え	< 0.4	< 0.4	にんにく(青森)、たまねぎ(北海道)、豚肉(埼玉)、にんじん(千葉)、じゃがいも(北海道)、こまつな(千葉)、セロリ(静岡)、ブロッコリー(愛知)
桃井第一小学校	ミルク柏パン ポテトコロッケ トマトシチュー ヨーグルト	< 0.4	< 0.5	たまご(埼玉)、豚肉(鹿児島)、じゃがいも(鹿児島)、たまねぎ(北海道)、にんじん(千葉)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、セロリ(愛知)
桃井第二小学校	麦ごはん さつまいあげ じゃがいものみそ汁 煮びたし	< 0.5	< 0.5	精米(富山)、押し麦(栃木)、たらすりみ(アラスカ)、いか(青森)、えび(マレーシア)、鶏卵(茨城)、ごぼう(青森)、にんじん(千葉)、ながねぎ(茨城)、じゃがいも(鹿児島)、たまねぎ(北海道)、キャベツ(愛知)、もやし(栃木)、こまつな(埼玉)
桃井第三小学校	五目うま煮丼 春雨スープ フルーツポンチ	< 0.5	< 0.5	精米(岩手)、押し麦(福井・富山・石川・佐賀)、豚肉(鹿児島)、いか(中国)、エビ(マレーシア)、にんじん(高知・千葉)、白菜(群馬)、青梗菜(群馬)、ながねぎ(埼玉)、えのき茸(長野)、こまつな(埼玉)、うずら卵(群馬)、しょうが(高知)
桃井第四小学校	麦ごはん(ななつぼし) サケのチャンチャン焼き どさんこ汁 切干大根の煮付	< 0.3	< 0.4	米(北海道)、サケ(北海道)、玉ねぎ(北海道)、麦(富山)、豚肉(鹿児島)、人参(千葉)、じゃがいも(長崎)、ネギ(群馬)、生姜(高知)、小松菜(埼玉)、キャベツ(愛知)、ピーマン(茨城)、ごぼう(宮崎)、切干大根(宮崎)、さやいんげん(沖縄)
松庵小学校	青菜ご飯 かつおの磯揚げ おくずがけ ずんだ餅	< 0.4	< 0.5	米(青森)、米粒麦(福井・富山・佐賀)、小松菜(埼玉)、カツオ(静岡)、生姜(高知)、ごぼう(青森)、人参(千葉)、じゃがいも(鹿児島)、長ネギ(千葉)、さやえんどう(鹿児島)、枝豆(北海道)
井荻中学校	きつねご飯 鯖のレモン焼き さつまい 小松菜ときゃべつのおかか和え 清見オレンジ	< 0.4	< 0.4	米(青森)、麦(福井・富山・石川)、にんじん(千葉)、レモン(広島)、ごぼう(青森)、大根(神奈川)、さつまい(千葉)、長ねぎ(埼玉)、小松菜(埼玉)、きゃべつ(愛知)、ネーブルオレンジ(広島)、鯖(アイスランド)、鶏肉(山梨)

井草中学校	麻婆ライス わんたんスープ 野菜のナムル	< 0.4	< 0.5	米(富山)、米粒麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟)、豚肉(群馬)、にんにく(青森)、生姜(高知)、にんじん(千葉)、えりんぎ(長野)、ピーマン(茨城)、長ねぎ(千葉)、もやし(栃木)、小松菜(埼玉)、大豆もやし(神奈川)、きくらげ(大分・熊本)
-------	----------------------------	-------	-------	--

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成25年2月20日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変ります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位: Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
東毛酪農まきば株	< 0.4	< 0.5	群馬工場	永福南、和泉、永福北

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立大宮保育園	ごはん 魚のフライ ブロッコリー 切干大根の煮付け みそ汁(キャベツ・小松菜) 果物	< 0.4	< 0.5	米(富山)、ししゃも(ノルウェー)、卵(群馬)、ブロッコリー(香川)、人参(千葉)、キャベツ(愛知)、小松菜(埼玉)、りんご(青森)
区立久我山東保育園		< 0.4	< 0.5	米(東京・千葉・新潟のブレンド米)、ししゃも(ノルウェー)、卵(青森)、ブロッコリー(愛知)、人参(千葉)、キャベツ(愛知)、小松菜(埼玉)、りんご(青森)
区立松庵保育園		< 0.4	< 0.5	米(秋田)、ししゃも(アイスランド)、卵(岩手)、ブロッコリー(愛知)、人参(千葉)、キャベツ(神奈川)、小松菜(埼玉)、りんご(青森)

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並第七小学校	きな粉豆乳トースト ベジタブルシチュー フルーツポンチ	< 0.5	< 0.5	鶏肉(岩手)、玉ねぎ(北海道)、にんじん(千葉)、じゃがいも(長崎)、セロリー(静岡)
杉並第八小学校	ゆかりごはん おから入りメンチカツ えのき入りすまし汁 大根のごま酢あえ	< 0.4	< 0.3	米(富山)、押し麦(福井)、豚肉(群馬)、たまねぎ(北海道)、キャベツ(愛知)、たまご(青森)、えのき(長野)、ながねぎ(埼玉)、こまつな(埼玉)、だいこん(神奈川)
杉並第九小学校	ごはん おから入りメンチカツ えのきすまし汁 大根のごま酢あえ	< 0.4	< 0.5	米(岩手)、麦(福井)、豚肉(埼玉)、たまねぎ(北海道)、きゃべつ(愛知)、たまご(岩手)、えのき(長野)、ねぎ(埼玉)、こまつな(埼玉)、だいこん(神奈川)
杉並第十小学校	五目うま煮 はるさめスープ きっかみかん	< 0.4	< 0.4	米(秋田)、豚肉(埼玉)、いか(中国)、えび(マレーシア)、にんじん(千葉)、はくさい(兵庫)、ちんげんさい(群馬)、玉ねぎ(北海道)、こまつな(埼玉)、しょうが(高知)、みかん(和歌山)
西田小学校	あんかけチャーハン 青菜とコーンのスープ 乳ない豆腐	< 0.5	< 0.4	米(秋田)、米粒麦(福井・石川・長野・富山)、豚肉(埼玉)、卵(群馬)、しょうが(高知)、にんじん(千葉)、だいこん(神奈川)、アスパラガス(群馬)、長ネギ(千葉)、白菜(茨城)、小松菜(埼玉)、いちご(佐賀)
東田小学校	カレーライス ひじきのマリネ	< 0.5	< 0.4	米(富山)、米粒麦(福井・富山・石川)、ジャガイモ(長崎)、にんじん(北海道)、玉ねぎ(北海道)、きゅうり(群馬)、セロリ(静岡)、しょうが(高知)、にんにく(青森)、豚肉(埼玉)、りんご(青森)
中瀬中学校	インディアン クラムチャウダー(クルトン付) フルーツポンチ	< 0.5	< 0.5	米(富山)、米粒麦(福井・富山・石川・佐賀)、豚ひき肉(鹿児島)、あさり(中国)、レンズ豆(アメリカ)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、にんじん(愛知)、玉ねぎ(北海道)、じゃがいも(北海道)、しめじ(長野)

富士見丘中学校	麦ごはん さんまのかば焼き 大根としめじのみそ汁 こんにゃくのおかか煮	< 0.5	< 0.5	米(岩手)、米粒麦(宮城・石川・福井)、さんま(北海道)、とり(徳島)、じゃがいも(鹿児島)、だいこん(千葉)、たまねぎ(北海道)、しめじ(長野)、にんじん(千葉)
---------	--	-------	-------	--

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成25年2月14日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとによります。

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並ゆりかご保育園	茶飯 おでん ひふみ漬け みそ汁(豆腐・なめこ)	< 0.4	< 0.4	胚芽米(長野)、大根(徳島)、卵(群馬)、きゅうり(群馬)、人参(千葉)、なめこ(群馬)、あさつき(群馬)
佼成育子保育園	ごはん 納豆のかき揚げ 土佐和え みそ汁(大根) 果物	< 0.4	< 0.5	米(新潟)、胚芽米(新潟)、長葱(大分)、卵(佐賀)、キャベツ(福岡)、人参(熊本)、ほうれん草(佐賀)、大根(長崎)、いちご(福岡)
ピノキオ幼稚園舎 桃井保育園	ロールパン かぼちゃのミルクスープ 魚のオーロラソース コールスローサラダ	< 0.4	< 0.5	かぼちゃ(メキシコ)、玉ねぎ(北海道)、鮭(ノルウェー)、キャベツ(愛知)、人参(千葉)、きゅうり(群馬)
区立下高井戸保育園	ごはん ひじき入り卵焼き 大根の鶏そぼろ煮 みそ汁(キャベツ・油揚げ) 果物	< 0.3	< 0.4	米(石川)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、さやいんげん(沖縄)、卵(群馬)、大根(神奈川)、鶏挽肉(山梨)、生姜(高知)、キャベツ(愛知)、りんご(青森)
区立馬橋保育園	ごはん ひじき入り卵焼き 大根の鶏そぼろ煮 みそ汁(キャベツ・油揚げ) 果物	< 0.4	< 0.5	米(宮城)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、さやいんげん(沖縄)、卵(青森)、大根(神奈川)、鶏挽肉(岩手)、生姜(高知)、キャベツ(愛知)、りんご(青森)

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並第一小学校	エクレアパン ポークビーンズ 野菜のピクルス いちご	< 0.4	< 0.6	豚肉(埼玉)、じゃがいも(鹿児島)、にんじん(千葉)、セロリ(愛知)、玉ねぎ(北海道)、大根(神奈川)、いちご(福岡)
杉並第二小学校	チキンライス 野菜スープ ブラウニー	< 0.5	< 0.5	米(秋田)、米粒麦(福井・富山・石川)、にんじん(千葉)、たまねぎ(北海道)、セロリ(静岡)、キャベツ(愛知)、とりもも肉(山梨)、豚肉(秋田)、マッシュルーム(缶)(岡山)、たまご(茨城)
杉並第三小学校	チキンライス クラムチャウダー ココアゼリー	< 0.4	< 0.5	米(岩手)、米粒麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、鶏肉(岩手)、あさり水煮(中国)、人参(千葉)、マッシュルーム水煮(千葉)、玉葱(北海道)、じゃが芋(長崎)
杉並第四小学校	すき焼きうどん わかめときゅうりの酢の物 ココアマフィン	< 0.5	< 0.5	豚肩肉(埼玉)、にんじん(千葉)、はくさい(茨城)、ながねぎ(埼玉)、春菊(群馬)、きゅうり(群馬)、たまご(栃木)
杉並第六小学校	チョコパン ホワイトシチュー パイン入りキャベツフレンチ いちごぞえ	< 0.5	< 0.5	とり肉(岩手)、にんじん(千葉)、じゃがいも(長崎)、たまねぎ(北海道)、セロリ(愛知)、キャベツ(愛知)、いちご(佐賀)
天沼中学校	スパゲティベースカトーレ 特製トッピングサラダ ブラウニー(ホワイト)	< 0.4	< 0.5	にんにく(青森)、セロリ(愛知)、いか(青森)、むきえび(ミャンマー)、あさり水煮(中国)、人参(千葉)、玉ねぎ(北海道)、キャベツ(愛知)、もやし(栃木)、りんご(青森)、卵(岩手)

東原中学校	スパゲティミートソース 茹で野菜のドレッシングソース ブラウニー	< 0.4	< 0.5	たまねぎ(北海道)、人参(千葉)、キャベツ(愛知)、しょうが(高知)、セロリー(静岡)、もやし(栃木)、にんにく(青森)、豚ひき肉(群馬)、鶏卵(岩手)
済美養護学校	スパゲティペスカトーレ カラフルサラダ ホワイトブラウニー	< 0.5	< 0.5	いか切り身(青森)、むきえび(マレーシア)、あさりむき身(中国)、卵(岩手)、にんにく(青森)、セロリー(静岡)、にんじん(千葉)、玉ねぎ(北海道)、キャベツ(愛知)、きゅうり(群馬)、赤ピーマン(宮崎)、黄ピーマン(宮崎)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成25年2月4日

【検査結果の表示方法】

- 放射線物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- 「< . . . 」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「< 0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- 検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変ります。

保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立高円寺南保育園	ごはん レバーの甘辛揚げ 五色和え 田舎汁 果物	< 0.4	< 0.4	米(長野)、レバー(千葉)、もやし(栃木)、人参(千葉)、生椎茸(栃木)、小松菜(埼玉)、じゃがいも(北海道)、ねぎ(千葉)、いよかん(愛媛)
区立上高井戸保育園	大豆入りじゃこごはん 魚の治部煮 みそ汁(白菜・えのき茸) 果物	< 0.5	< 0.5	米(新潟)、ちりめんじゃこ(広島・香川・愛媛)、大根(神奈川県)、生鮭(チリ)、人参(千葉)、小松菜(埼玉)、白菜(茨城)、えのき茸(長野)、りんご(青森)
区立中瀬保育園	ごはん レバーの甘辛揚げ 五色和え 田舎汁 果物	< 0.3	< 0.4	米(千葉)、ちりめんじゃこ(宮崎)、大根(神奈川県)、生鮭(チリ)、人参(千葉)、小松菜(埼玉)、白菜(茨城)、えのき茸(長野)、りんご(青森)

区立全小中学校・養護学校で飲用している牛乳

製造メーカー	測定結果(単位: Bq/kg)		工場名
	セシウム-134	セシウム-137	
協同乳業株式会社	< 0.4	< 0.6	千葉工場

小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
和泉小学校	麦ごはん セサミンハンバーグ 冬野菜汁 シャキシャキ和え	< 0.4	< 0.5	米(北海道)、麦(福井・石川)、玉ねぎ(北海道)、長ネギ(千葉)、ごぼう(青森)、ニンジン(千葉)、かぶ(千葉)、サトイモ(愛媛)、もやし(栃木)、小松菜(埼玉)、切干大根(宮崎)、豚肉(青森)、鶏肉(青森)
高井戸東小学校	わかめごはん 変わりコロッケ 五色煮 シャキシャキあえ	< 0.4	< 0.4	米(埼玉・新潟・富山)、米粒麦(富山)、じゃがいも(長崎)、豚肉(埼玉)、たまご(栃木)、にんじん(千葉)、さやいんげん(沖縄)、こまつな(埼玉)、たまねぎ(北海道)、ごぼう(青森)、切干大根(宮崎)、もやし(栃木)、きゅうり(群馬)
久我山小学校	きなこ豆乳トースト ベジタブルシチュー フルーツポンチ	< 0.4	< 0.4	鶏肉(岩手)、じゃがいも(長崎)、玉ねぎ(北海道)、人参(千葉)、キャベツ(愛知)、小松菜(埼玉)、セロリ(静岡)、マッシュルーム(山形・千葉)
永福南小学校	麦ごはん 豆腐のまさごあげ じゃがいものみそ汁 小松菜の磯和え	< 0.4	< 0.5	米(富山)、米粒麦(富山・福井・宮城・栃木・群馬・長野・新潟・茨城)、じゃがいも(長崎)、たまねぎ(北海道)、にんじん(千葉)、こまつな(埼玉)、もやし(栃木)、春菊(群馬)、鶏肉(岩手)、むきえび(ミャンマー)、ちりめんじゃこ(広島・香川・愛媛)、鶏卵(群馬)
天沼小学校	麦ごはん 鯖のおろしだき 切干のごま酢あえ 味噌汁	< 0.5	< 0.4	米(青森)、押し麦(埼玉)、鯖(韓国)、生姜(高知)、大根(神奈川県)、切干大根(宮崎)、キャベツ(愛知)、にんじん(千葉)、長ネギ(千葉)、えのき(長野)、小松菜(埼玉)
東田中学校	ゆかりごはん 鮭の西京焼き じゃがいもの金平 野菜の胡麻醤油あえ	< 0.5	< 0.5	精米(秋田・青森)、精麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、鮭(北海道)、しょうが(高知)、じゃがいも(長崎)、にんじん(千葉)、ごぼう(青森)、さや隠元(沖縄)、もやし(栃木)、キャベツ(愛知)、小松菜(埼玉)
松溪中学校	セルフオムライス ポタージュ バリバリサラダ	< 0.5	< 0.5	米(山形)、米粒麦(富山・石川・福井)、鶏肉(茨城)、たまご(青森)、たまねぎ(北海道)、にんじん(千葉)、きゃべつ(愛知)、きゅうり(群馬)、じゃがいも(長崎)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg) 平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
肉・卵・魚・その他		

【問合せ先】

・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]

・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]

・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]

・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成25年1月29日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変ります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
明治	< 0.5	< 0.5	東北工場	阿佐谷北、天沼、下井草

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立阿佐谷東保育園	あんかけ焼きそば 南瓜の煮物 すまし汁(豆腐・万能葱) 果物	< 0.4	< 0.4	豚肉(埼玉)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、ピーマン(宮崎)、白菜(茨城)、もやし(栃木)、かぼちゃ(鹿児島)、万能葱(群馬)、りんご(青森)
区立上荻保育園		< 0.4	< 0.4	豚肉(栃木)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、ピーマン(茨城)、白菜(茨城)、もやし(福島)、かぼちゃ(鹿児島)、万能葱(福岡)、りんご(青森)
区立松ノ木保育園		< 0.4	< 0.6	豚肉(埼玉)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、ピーマン(高知)、白菜(茨城)、もやし(埼玉)、かぼちゃ(メキシコ)、万能葱(福岡)、みかん(和歌山)

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
方南小学校	醤油ラーメン 味付けうずらたまご 棒餃子 ぼんかん	< 0.3	< 0.4	にんにく(青森)、生姜(高知)、にんじん(千葉)、もやし(栃木)、ほうれん草(群馬)、キャベツ(愛知)、にら(栃木)、ぼんかん(愛媛)、うずらたまご(愛知)、さくらげ(大分)、干しエビ(台湾)、豚肉(埼玉)
永福小学校	昆布ごはん 揚げ豆腐 吉野汁 白菜のおひたし	< 0.5	< 0.4	米(岩手)、米粒麦(福井・富山・石川)、人参(千葉)、鶏肉(岩手)、しめじ(長野)、長ねぎ(茨城)、生姜(高知)、鶏卵(群馬)、みつば(千葉)、白菜(茨城)、もやし(栃木)、小松菜(埼玉)
済美小学校	深川めし わかさぎの南蛮漬け いも団子汁 いちご	< 0.4	< 0.5	米(岩手)、米粒麦(石川・富山・福井)、わかさぎ(中国)、あさり(中国)、鶏肉(岩手)、ごぼう(青森)、だいこん(神奈川)、ねぎ(千葉)、人参(千葉)、じゃがいも(長崎)
八成小学校	スパゲッティミートソース ゆでブロッコリー スイートポテト	< 0.4	< 0.5	豚ひき肉(埼玉)、鶏卵(群馬)、にんじん(東京)、にんにく(青森)、生姜(高知)、セロリ(愛知)、ブロッコリー(愛知)、玉ねぎ(北海道)、さつまいも(茨城)
松ノ木小学校	きなこ揚げパン 白菜と肉団子のスープ煮 フルーツのヨーグルトかけ	< 0.3	< 0.4	はくさい(群馬)、にんじん(千葉)、さくらげ(中国)、こまつな(埼玉)、豚ひき肉(秋田)、ながねぎ(千葉)、しょうが(高知)、たまご(青森)
高南中学校	きなこ揚げパン 白菜と肉団子のスープ煮 コーン粉ふきいも キウイフルーツ	< 0.4	< 0.5	はくさい(茨城)、長ネギ(千葉)、にら(茨城)、しょうが(高知)、にんじん(千葉)、もやし(栃木)、じゃがいも(長崎)、キウイフルーツ(熊本)、豚肉(埼玉)、たまご(青森)
杉森中学校	メープルサンド サーモンチャウダー プーティン	< 0.4	< 0.4	鮭(北海道)、玉ねぎ(北海道)、にんじん(千葉)、じゃが芋(長崎)、マッシュルーム(岡山)
阿佐ヶ谷中学校	深川めし いかのチリソース 豚汁 りんご	< 0.5	< 0.4	米(青森・群馬)、麦(富山・福井・宮城・栃木・群馬・長野・新潟・茨城)、にんじん(千葉)、しょうが(高知)、にんにく(青森)、ながねぎ(千葉)、じゃがいも(長崎)、だいこん(神奈川)、ごぼう(青森)、りんご(青森)、豚肉(宮崎)、いか(青森)、あさり(愛知)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
肉・卵・魚・その他		

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成25年1月23日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「< . . .」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「< 0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変わります。

保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立阿佐谷南保育園	ごはん はんぺんのチーズサンドフライ ごま酢和え みそ汁(かぶ・かぶの葉) 果物	< 0.4	< 0.5	米(宮城)、卵(青森)、小松菜(埼玉)、白菜(茨城)、人参(千葉)、かぶ(千葉)、りんご(秋田)
区立宮前保育園		< 0.4	< 0.4	米(三重)、卵(青森)、小松菜(埼玉)、白菜(茨城)、人参(千葉)、かぶ(千葉)、りんご(青森)
区立堀ノ内東保育園		< 0.4	< 0.4	米(宮城)、卵(青森)、小松菜(埼玉)、白菜(茨城)、人参(千葉)、かぶ(千葉)、りんご(秋田)
区立荻窪南保育園		< 0.4	< 0.4	米(三重)、卵(秋田)、小松菜(埼玉)、白菜(茨城)、人参(千葉)、かぶ(千葉)、りんご(青森)

小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
富士見丘小学校	ビーンズカレー じゃこサラダ りんご	< 0.4	< 0.5	米(青森)、麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、豚肉(群馬)、ちりめんじゃこ(宮崎)、こまつな(東京)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、セロリ(静岡)、たまねぎ(北海道)、にんじん(千葉)、じゃがいも(長崎)、りんご(青森)、きゃべつ(愛知)、きゅうり(群馬)
大宮小学校	ひじきピラフ さつまいものポタージュ 海藻サラダ スイートスプリング	< 0.5	< 0.5	たまねぎ(北海道)、とうもろこし(北海道)、赤ピーマン(熊本)、さつまいも(千葉)、にんじん(千葉)、キャベツ(愛知)、卵(茨城)、スイートスプリング(香川)、にんじん(千葉)、米(山形)、押し麦(福井・富山・石川・長野)
新泉小学校	しょうゆラーメン スパイシーポテト 小松菜のいそ和え	< 0.4	< 0.5	豚肉(埼玉)、うずら卵(群馬)、じゃが芋(長崎)、玉ねぎ(北海道)、人参(千葉)、キャベツ(愛知)、長ねぎ(千葉)、にんにく(青森)、生姜(高知)、小松菜(埼玉)、もやし(栃木)、白菜(群馬)
堀之内小学校	麦ごはん ホキの麦みそ焼き 肉じゃが 茎わかめの炒め煮 いよかん	< 0.4	< 0.4	米(青森)、押し麦(埼玉)、ホキ(ニュージーランド)、豚肉(青森)、じゃがいも(長崎)、にんじん(千葉)、たまねぎ(北海道)、ごぼう(青森)、いよかん(愛媛)
和田小学校	中華丼 チンゲン菜としめじのスープ 乳ない豆腐	< 0.4	< 0.5	豚肉(埼玉)、いか(中国)、むきえび(マレーシア)、うずら卵(愛知)、とり肉(宮崎)、たまご(青森)、米(岩手)、米粒麦(福井・富山・石川)、にんじん(千葉)、チンゲンサイ(群馬)、はくさい(茨城)、木茸(中国)、しめじ(長野)、しょうが(高知)、ながねぎ(埼玉)
高円寺中学校	麦ごはん 野沢菜炒め ぶり大根 豚しゃぶサラダ	< 0.4	< 0.4	ぶり(青森)、豚肉(埼玉)、米(北海道)、米粒麦(福井・富山)、人参(千葉)、野沢菜(長野)、大根(神奈川)、キャベツ(愛知)、きゅうり(宮崎)、生姜(高知)
富士見丘中学校	みそラーメン 棒餃子 みかん	< 0.4	< 0.4	豚肉(埼玉)、えび(ベトナム)、もやし(栃木)、ねぎ(千葉)、にんじん(千葉)、玉ねぎ(北海道)、キャベツ(愛知)、にんにく(青森)、こまつな(埼玉)、生姜(高知)、にら(茨城)、みかん(和歌山)

和泉中学校	キムチチャーハン 揚げ餃子 わかめスープ みかん	< 0.4	< 0.5	米(富山)、米粒麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、豚肩肉(青森)、豚挽き肉(青森)、むきえび(マレーシア)、鶏肉(青森)、人参(千葉)、ピーマン(茨城)、にら(群馬)、小松菜(埼玉)、にんにく(青森)、生姜(高知)、キャベツ(愛知)、長葱(千葉)、みかん(静岡)
西宮中学校	麦ごはん ほっけの塩焼き どさんこ汁 じゃがいものきんぴら	< 0.4	< 0.5	米(青森)、押し麦(福井)、しまほっけ(ロシア)、だいこん(神奈川)、にんじん(千葉)、たまねぎ(北海道)、豚肉(鹿児島)、かぼちゃ(鹿児島)、なごねぎ(東京)、しょうが(高知)、こまつな(東京)、じゃがいも(長崎)、ごぼう(青森)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg) 平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]

・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]

・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]

・環境部環境課放射線対策担当 TEL:03-3312-2111(代表)

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所

サンプル抽出日 平成25年1月17日

【検査結果の表示方法】

- ・放射線物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射線物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射線物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとにより変わります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
森永乳業㈱	< 0.4	< 0.4	東京多摩工場	杉並、宮前、大宮前、高井戸東、荻窪、本天沼、久我山東、西荻北、阿佐谷東、松ノ木、今川、荻窪東

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立井荻保育園	ごはん 柳川風煮 ゆかり和え みそ汁(水菜・麩) 果物	< 0.4	< 0.4	米(千葉)、鶏肉(茨城)、玉葱(北海道)、ごぼう(高知)、卵(岩手)、胡瓜(群馬)、かぶ(千葉)、水菜(茨城)、りんご(青森)
区立西田保育園		< 0.4	< 0.4	米(千葉)、鶏肉(鳥取)、玉葱(北海道)、ごぼう(青森)、卵(群馬)、胡瓜(高知)、かぶ(千葉)、水菜(宮城)、りんご(長野)
区立四宮保育園		< 0.5	< 0.4	米(岩手)、鶏肉(宮崎)、玉葱(北海道)、ごぼう(青森)、卵(群馬)、胡瓜(群馬)、かぶ(千葉)、水菜(茨城)、いよかん(佐賀)、みかん(愛媛)

●区立全小中学校・養護学校で飲用している牛乳

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名
	セシウム-134	セシウム-137	
協同乳業株式会社	< 0.5	< 0.5	千葉工場

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
桃井第五小学校	中華菜飯 棒餃子 肉片湯 菊花みかん	< 0.4	< 0.5	米(千葉・山形)、米粒麦(富山・福井・宮城・栃木・群馬・長野・新潟・茨城)、豚肩肉(埼玉)、にんじん(千葉)、こまつな(埼玉)、豚ひき肉(埼玉)、キャベツ(愛知)、ニラ(栃木)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、はくさい(茨城)、ながねぎ(千葉)、木茸(大分)、みかん(愛媛)
高井戸第三小学校	ホットドッグ カレーシチュー もやしのナムル 果物(ネーブル)	< 0.5	< 0.5	キャベツ(愛知)、にんにく(青森)、生姜(高知)、ぶた肉(秋田)、にんじん(千葉)、じゃが芋(長崎)、たまねぎ(北海道)、ネーブル(広島)、もやし(栃木)
高井戸第四小学校	麦ごはん 冬野菜汁 いわしのみそ焼き シャキシャキ和え みかん	< 0.4	< 0.4	米(岩手)、押し麦(宮城)、いわし開き(千葉)、しょうが(高知)、にんにく(青森)、切干大根(宮崎)、もやし(栃木)、こまつな(埼玉)、にんじん(千葉)、ごぼう(青森)、かぶ(千葉)、里芋(愛媛)、ながねぎ(千葉)、かぶの葉(千葉)、みかん(和歌山)
浜田山小学校	切干ごはん いかの生姜焼き 五色煮 豆腐とじゃが芋の味噌汁	< 0.4	< 0.5	米(岩手・青森・富山)、にんじん(千葉)、生姜(高知)、ごぼう(青森)、しめじ(長野)、さやいんげん(沖縄)、じゃが芋(徳島)、切干大根(宮崎)、ちりめんじゃこ(宮崎)、いか(青森)、長葱(東京)
泉南中学校	グラタンパン イタリアンスープ フライドベジタブル いよかん	< 0.4	< 0.4	鶏卵(群馬)、むきえび(ベトナム)、あさり(中国)、マッシュルーム缶(岡山)、玉ねぎ(北海道)、しょうが(高知)、ごぼう(青森)、じゃがいも(長崎)、小松菜(埼玉)、いよかん(愛媛)
和田中学校	キムチ丼 ビーフンスープ 黄桃ケーキ	< 0.4	< 0.5	米(北海道)、米粒麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、にんにく(青森)、豚肩肉(埼玉)、たまねぎ(北海道)、ながねぎ(埼玉)、にんじん(千葉)、にら(栃木)、とりもも肉(徳島)、こまつな(埼玉)、きゃべつ(愛知)、しょうが(高知)、たまご(栃木)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
サンプル抽出日 平成24年12月18日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変わります。

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
むさしの保育園	納豆ご飯 竹輪の磯辺揚げ スティック野菜(隠元・人参) 豚汁 果物	< 0.4	< 0.4	米(富山・秋田のブレンド米)、いんげん(沖縄)、人参(千葉)、豚肉(埼玉)、長葱(青森)、ごぼう(青森)、じゃがいも(北海道)、大根(千葉)、みかん(愛媛)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成24年12月10日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<0.0」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとにより変わります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位: Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
協同乳業㈱	< 0.4	< 0.4	東京多摩工場	成田、上高井戸、下高井戸、西田、大宮、堀ノ内東、荻窪南、浜田山
㈱明治	< 0.5	< 0.5	旭川工場	高円寺南、馬橋、中瀬、阿佐谷南、堀ノ内、上荻、上井草、井草、高円寺東

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並ゆりかご保育園 のはら分園	味噌ラーメン ベーコンポテト 茹で野菜	< 0.4	< 0.4	キャベツ(神奈川県)、にら(栃木)、人参(千葉県)、白菜(茨城)、もやし(群馬)、ネギ(山形)、豚がら(埼玉)、鶏ガラ(宮崎)、もみじ(宮崎)、豚肉(埼玉)、じゃがいも(北海道)、人参(千葉県)、ブロッコリー(千葉県)
区立高円寺南保育園	鶏のきじ焼き丼 里芋サラダ にらの味噌汁 果物	< 0.4	< 0.5	米(長野)、鶏肉(山梨)、卵(青森)、ごぼう(埼玉)、人参(千葉県)、里芋(愛媛)、きゅうり(群馬)、玉葱(北海道)、ニラ(高知)、みかん(長野)
区立荻窪北保育園	ハヤシライス ごぼうサラダ	< 0.4	< 0.4	米(滋賀)、にんにく(青森)、生姜(千葉)、マッシュルーム(山形)、人参(千葉)、ブロッコリー(静岡)、豚肉(埼玉)、玉葱(北海道)、ごぼう(青森)、胡瓜(群馬)、鶏肉(山形)
区立高井戸保育園	チキンカレー ミモザサラダ プチトマト 福神漬け 果物	< 0.4	< 0.5	米(佐賀)、にんにく(青森)、セロリ(愛知)、人参(千葉県)、鶏肉(山梨)、玉葱(北海道)、じゃがいも(北海道)、キャベツ(愛知)、胡瓜(群馬)、トマト(愛知)、プチトマト(愛知)、卵(群馬)、りんご(山形)
区立大宮前保育園	ごはん ぶり大根 ごま和え みそ汁(白菜・油揚げ) 果物	< 0.4	< 0.4	米(北海道)、大根(神奈川県)、ぶり(北海道)、生姜(高知)、キャベツ(神奈川県)、ほうれん草(宮城)、人参(千葉県)、白菜(茨城)、りんご(長野)
区立荻窪保育園		< 0.4	< 0.4	米(三重)、大根(神奈川県)、ぶり(北海道)、生姜(高知)、キャベツ(神奈川県)、ほうれん草(宮城)、人参(千葉県)、白菜(茨城)、りんご(山形)
区立天沼保育園		< 0.4	< 0.4	米(新潟)、大根(千葉県)、ぶり(青森)、生姜(鹿児島)、キャベツ(愛知)、ほうれん草(千葉)、人参(千葉県)、白菜(茨城)、りんご(山形)
区立西荻北保育園		< 0.5	< 0.5	米(岩手)、大根(神奈川県)、ぶり(青森)、生姜(高知)、キャベツ(神奈川県)、ほうれん草(宮城)、人参(千葉県)、白菜(茨城)、りんご(長野)
区立高井戸東保育園		< 0.4	< 0.5	米(富山)、大根(神奈川県)、ぶり(北海道)、生姜(高知)、キャベツ(神奈川県)、ほうれん草(千葉)、人参(千葉県)、白菜(長野)、りんご(山形)
区立井草保育園		< 0.4	< 0.3	米(秋田)、大根(千葉県)、ぶり(青森)、生姜(高知)、キャベツ(千葉)、ほうれん草(千葉)、人参(千葉県)、白菜(茨城)、りんご(青森)、みかん(愛媛)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成24年12月5日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変わります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
熊本県酪農農業協同組合 連合会	< 0.5	< 0.4	熊本県菊池工場	むさしの保育園、むさしの保育園分園

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並ゆりかご保育園	ごはん 豚レバーの竜田揚げ 里芋のそぼろ煮 和風サラダ みそ汁(白菜・あさつき)	< 0.4	< 0.4	胚芽米(長野)、もち粟(岩手)、もち稗(岩手)、アマランサス(岩手)、豚レバー(群馬)、里芋(埼玉)、鶏挽肉(宮崎)、大根(千葉)、きゅうり(埼玉)、人参(千葉)、白菜(茨城)、あさつき(群馬)
上水保育園	きつねうどん ピザポテト たたき胡瓜 ヨーグルト	< 0.4	< 0.5	人参(千葉)、ほうれん草(千葉)、長葱(青森)、じゃがいも(北海道)、ピーマン(茨城)、玉葱(北海道)、胡瓜(群馬)、生姜(高知)
上水保育園 西荻分園	ナポリタン キャベツスープ かぶと柿のサラダ 果物	< 0.5	< 0.4	玉葱(北海道)、ピーマン(宮崎)、赤ピーマン(高知)、トマト(静岡)、鶏肉(岩手)、キャベツ(千葉)、長葱(千葉)、かぶ(千葉)、胡瓜(群馬)、柿(岐阜)、みかん(熊本)
上水保育園 清水分園	ごはん 酢豚 わかめの中華サラダ プチトマト 味噌汁(もやし・にら) 果物	< 0.3	< 0.5	米(秋田)、豚肉(埼玉)、玉葱(北海道)、人参(千葉)、筍(熊本)、ピーマン(宮崎)、じゃがいも(長崎)、胡瓜(群馬)、プチトマト(愛知)、もやし(栃木)、にら(栃木)、みかん(熊本)
方南隣保館保育園	麦ごはん 魚の塩焼き 里芋の甘辛揚げ なたねあえ 豚汁	< 0.4	< 0.4	米(新潟)、麦(富山)、鮭(ノルウェー)、豚肉(埼玉)、里芋(埼玉)、ほうれん草(千葉)、卵(青森)、玉葱(北海道)、じゃが芋(北海道)、人参(千葉)、大根(神奈川)、えのき茸(新潟)、ごぼう(青森)、長葱(新潟)、柿(岐阜)
杉並さゆり保育園	ごはん サワラの照り焼き ふろふき大根 納豆和え 白菜とわかめのみそ汁	< 0.4	< 0.5	米(長野)、サワラ(岩手)、白菜(茨城・千葉)、大根(千葉)、ほうれん草(埼玉)、人参(茨城)
区立堀ノ内保育園		< 0.5	< 0.4	米(宮城)、生鮭(チリ)、卵(青森)、カリフラワー(愛知)、キャベツ(愛知)、人参(千葉)、里芋(愛媛)、長葱(埼玉)、りんご(長野)
区立和泉保育園		< 0.4	< 0.4	米(宮城)、生鮭(ノルウェー)、卵(青森)、カリフラワー(愛知)、キャベツ(愛知)、人参(千葉)、里芋(愛媛)、長葱(埼玉)、りんご(長野)
区立上井草保育園	ごはん 魚のフライ サラダ みそ汁(里芋・長葱) 果物	< 0.4	< 0.5	米(千葉)、生鮭(チリ)、卵(岩手)、カリフラワー(愛知)、キャベツ(愛知)、人参(千葉)、里芋(愛媛)、長葱(千葉)、りんご(山形)
区立本天沼保育園		< 0.4	< 0.4	米(千葉)、生鮭(チリ)、カリフラワー(東京)、キャベツ(千葉)、人参(千葉)、里芋(愛媛)、長葱(千葉)、りんご(山形)

●区立全小中学校・養護学校で飲用している牛乳

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名
	セシウム-134	セシウム-137	
協同乳業株式会社	< 0.4	< 0.4	千葉工場

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
三谷小学校	ひじきごはん 鰯の丸干し けんちん汁 くだもの	< 0.5	< 0.4	米(青森)、米粒麦(富山・福井・宮城)、にんじん(千葉)、とり小間(岩手)、さやえんどう(鹿児島)、まいわし(愛知)、豚肩小間(鹿児島)、ごぼう(青森)、にんじん(千葉)、だいこん(千葉)、さといも(愛媛)、ねぎ(千葉)、温州蜜柑(愛媛)
荻窪中学校	ふりかけごはん ポテトロッケ 大根とシメジの味噌汁 甘酢和え	< 0.3	< 0.4	米(富山)、押し麦(福井・富山・石川・佐賀)、豚肉(鹿児島)、たまご(岩手)、じゃがいも(長崎)、にんじん(千葉)、大根の葉(千葉)、こまつな(埼玉)、たまねぎ(北海道)、大根(千葉)、しめじ(長野)、もやし(栃木)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成24年11月29日

【検査結果の表示方法】

- 放射線物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- 「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射線物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- 検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとにより変わります。

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立浜田山保育園	ごはん 鶏肉のマーメレード煮 ほうれん草サラダ みそ汁(里芋・わかめ) 果物	< 0.5	< 0.5	米(富山)、玉葱(北海道)、にんにく(青森)、鶏肉(山梨)、ほうれん草(千葉)、白菜(長野)、人参(北海道)、里芋(愛媛)、りんご(山形)
区立高円寺東保育園		< 0.4	< 0.5	米(宮城)、玉葱(北海道)、鶏肉(岩手)、にんにく(青森)、ほうれん草(千葉)、白菜(茨城)、人参(北海道)、里芋(埼玉)、りんご(長野)
区立今川保育園		< 0.4	< 0.4	米(岩手)、玉葱(北海道)、にんにく(青森)、鶏肉(茨城)、ほうれん草(千葉)、白菜(茨城)、人参(千葉)、里芋(宮崎)、みかん(熊本)

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
井荻小学校	麦ごはん きんぴらコロッケ かぶのレモンじょうゆあえ 大根と小松菜の味噌汁	< 0.4	< 0.4	無洗米(青森)、米粒麦(福井)、ごぼう(青森)、豚肉(埼玉)、たまねぎ(北海道)、にんじん(東京)、じゃがいも(北海道)、卵(群馬)、かぶ(千葉)、レモン(愛媛)、大根(東京)、小松菜(東京)
沓掛小学校	麦ごはん さんまのかば焼き 沢煮わん シャキシャキあえ 菊花みかん	< 0.4	< 0.4	米(山形)、米粒麦(栃木・福井・富山・宮城)、さんま(北海道)、豚肉(埼玉)、ごぼう(青森)、にんじん(東京)、だいこん(東京)、ながねぎ(千葉)、こまつな(埼玉)、切干大根(宮崎)、もやし(栃木)、みかん(愛媛)
高井戸小学校	人参ごはん 豆腐の田楽 筑前煮 白菜のおかかじょうゆあえ	< 0.4	0.7	精米(新潟・埼玉)、全粒麦(宮城・栃木・福井・富山)、さといも(東京)、鶏肉(青森)、にんじん(東京)、白菜(東京)、しょうが(高知)、ごぼう(青森)、れんこん(茨城)
高井戸第二小学校	ホットドッグ 白いんげんと野菜のスープ フロccoliのピクルス みかん	< 0.4	< 0.4	キャベツ(東京)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、豚肉(秋田)、にんじん(千葉)、たまねぎ(北海道)、じゃがいも(長崎)、さやいんげん(鹿児島)、フロccoli(愛知)、みかん(愛媛)
高井戸中学校	麻婆ライス 野菜のナムル ミルクゼリー	< 0.4	< 0.4	米(千葉・青森)、米粒麦(福井・富山)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、人参(千葉)、長ネギ(千葉)、ピーマン(茨城)、大豆もやし(栃木)、もやし(栃木)、小松菜(埼玉)、豚ひき肉(秋田)

向陽中学校	麦ごはん ホキ紅葉焼き かつおぶりかけ 白菜のおひたし ジャガ芋のきんぴら	< 0.4	< 0.5	米(青森)、麦(富山・福井・長野・宮城・栃木・群馬・新潟・茨城)、ちりめんじゃこ(瀬戸内)、ホキ(ニュージーランド)、にんじん(東京)、じゃがいも(北海道)、ごぼう(青森)、さやいんげん(鹿児島)、こまつな(埼玉)、白菜(東京)
松ノ木中学校	麦ごはん さごしのカラシ味噌焼き 吉野汁 野菜の煮物	< 0.5	< 0.4	米(山形)、押し麦(福井・富山・佐賀)、さごし(韓国)、にんにく(青森)、ながねぎ(茨城)、にんじん(千葉)、鶏肉(岩手)、みつば(静岡)、豚肩肉(青森)、じゃがいも(北海道)、しょうが(高知)、たまねぎ(北海道)、さやいんげん(北海道)
大宮中学校	田舎うどん 五目いなり寿司 変わり大学芋	< 0.4	< 0.5	鶏肉(岩手)、里芋(愛媛)、米(石川)、麦(富山・福井・宮崎・茨城・栃木・群馬・長野)、さつまいも(千葉)、にんじん(千葉)、れんこん(茨城)、小松菜(埼玉)、ねぎ(千葉)

(※)

今回、検出された小学校の給食の1kg当たりセシウム134が検出限界未満、セシウム137が0.7Bqという測定値は基準値と比較しても極めて低い値ですが、今回の給食の測定値を基に年間累積放射線量を計算してみます。まず、この測定値から一食当たりの実効線量を計算すると0.0026 μSvになります。

$$0.7\text{Bq/kg} \times 0.00001 (\text{mSv/Bq}) \times 374.1/1000 \times 1000 = 0.0026 \mu\text{Sv}$$

・給食一食分の実効線量は、小学生中学年が該当する年齢の国際放射線防護委員会(ICRP)が示すセシウム137の実効線量係数0.00001(mSv/Bq)から計算しています。
また、今回の一食分の重量は374.1gです。

仮に、この給食を一日3食で年間食べ続けた場合の食品による年間累積放射線量を計算すると0.003mSv となります。

$$0.0026 \mu\text{Sv} \times 3 \times 365/1000 = 0.003\text{mSv}$$

この値は、厚生労働省が食品の規制値の見直し基準として示している年間1mSvと比較しても極めて低い数値です。

(参考)

- ・ベクレル(Bq):放射性物質が放射線を出す能力を表す単位
- ・シーベルト(Sv):ヒトが放射線を受けた場合の影響を示す単位
- ・1mSv=1000 μSv

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成24年11月21日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変わります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
明治	< 0.4	< 0.5	旭川工場	馬橋、中瀬、阿佐谷南、堀ノ内、上荻、上井草、井草、高円寺東

●保育園で使用している米

内容	産地	測定結果(単位:Bq/kg)		左記米を購入し、使用している園
		セシウム-134	セシウム-137	
米	24年度宮城県産	< 0.4	0.7	永福北、馬橋、堀ノ内東、高円寺東
米	24年度青森県・栃木県・千葉県のブレンド	< 0.5	< 0.5	久我山東

(※)

今回、検出された保育園の米の1kg当たりセシウム134が検出限界未満、セシウム137が0.7Bqという測定値は基準値と比較しても極めて低い値ですが、今回の米の測定値を基に年間累積放射線量を計算してみます。

3歳未満児についてこの測定値からこの園で一日に給食から摂取する米34.0g(平均値)当たりの実効線量を計算すると0.00029μSvになります。

$$0.7\text{Bq/kg} \times 0.000012(\text{mSv/Bq}) \times 34.0/1000 \times 1000 = 0.00029 \mu\text{Sv}$$

・米34.0gの実効線量は、2歳児が該当する年齢の国際放射線防護委員会(ICRP)が示すセシウム137の実効線量係数0.000012(mSv/Bq)から計算しています。

仮に、この米を一日3食で年間食べ続けた場合の年間累積放射線量を計算すると0.0003mSv となります。

$$0.00029 \mu\text{Sv} \times 3 \times 365/1000 = 0.0003\text{mSv}$$

この値は、厚生労働省が食品の規制値の見直し基準として示している年間1mSvと比較しても極めて低い数値です。

3歳から6歳児の場合は、セシウム137の実効線量係数が0.0000096(mSv/Bq)となり、この園で一日に給食から摂取する米の量は42.5g(平均値)です。具体的に計算すると年間0.0003mSvとなります。

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立上高井戸保育園	ごはん 魚の香味焼き 煮物	< 0.5	< 0.4	米(新潟)、かじき(南太平洋)、生姜(熊本)、長ねぎ(新潟)、人参(千葉)、ごぼう(青森)、れんこん(茨城)、さやいんげん(鹿児島)、かぶ(千葉)、りんご(山形)
区立大宮保育園	みそ汁(かぶ・かぶの葉) 果物	< 0.5	< 0.4	米(富山)、かじき(南太平洋)、生姜(高知)、長ねぎ(新潟)、人参(千葉)、ごぼう(青森)、れんこん(茨城)、さやいんげん(長崎)、かぶ(埼玉)、りんご(山形)

(参考)

- ・ベクレル(Bq):放射性物質が放射線を出す能力を表す単位
- ・シーベルト(Sv):ヒトが放射線を受けた場合の影響を示す単位
- ・1mSv=1000μSv

●区立全小中学校・養護学校で飲用している牛乳

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名
	セシウム-134	セシウム-137	
協同乳業株式会社	< 0.4	< 0.5	千葉工場

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
桃井第四小学校	ターメリックライス 手作りナン キーマカレー 野菜のピクルス	< 0.5	< 0.5	米(富山)、麦(富山)、豚ひき肉(群馬)、きゅうり(群馬)、玉ねぎ(北海道)、人参(北海道)、じゃがいも(北海道)、にんにく(青森)、生姜(高知)、セロリ(静岡)、大根(神奈川)、ほうれん草(千葉)
桃井第五小学校	五穀おこわ いわしのさんが焼き のっぺい汁 白菜のおかかじょうゆあえ	< 0.4	< 0.6	米(千葉・山形)、もち米(千葉)、押し麦(岡山)、いわし(鳥取)、豚ひき肉(埼玉)、たまご(栃木)、ながねぎ(千葉)、しょうが(高知)、にんじん(千葉)、だいこん(千葉)、里芋(愛媛)、こまつな(埼玉)、はくさい(茨城)
四宮小学校	麦ごはん 松風焼き ひじきと野菜の和えもの 豚肉と野菜のみそ炒め	< 0.4	< 0.4	米(秋田)、麦(富山)、とり肉(岩手)、ながねぎ(青森)、にんじん(千葉)、卵(群馬)、だいこん(千葉)、キャベツ(東京)、きゅうり(群馬)、レモン(地中海・南米)、豚肉(鹿児島)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、ピーマン(茨城)
荻窪小学校	スパゲティミートソース サウピカンサラダ	< 0.5	< 0.5	にんにく(青森)、しょうが(高知)、セロリ(長野)、にんじん(千葉)、玉ねぎ(北海道)、じゃがいも(北海道)、キャベツ(東京)、みかん(静岡)、豚ひき肉(鹿児島)
井草中学校	五穀おこわ ますの菊花焼き じゃが芋の揚げ煮 白菜のおひたし かき	< 0.5	< 0.5	米(富山)、もち米(岩手)、押し麦(福井・富山)、ます(北海道)、卵(岩手)、生姜(高知)、えのきたけ(長野)、しめじ(長野)、じゃが芋(北海道)、玉ねぎ(北海道)、白菜(茨城)、にんじん(北海道)、かき(新潟)、りんご(青森)
神明中学校	五穀おこわ マスの菊花焼き 筑前煮 白菜のおひたし	< 0.4	0.5	米(岩手)、押し麦(福井・富山)、マス(北海道)、鶏卵(群馬)、とり肉(山梨)、もち米(岩手)、里芋(愛媛)、にんじん(北海道)、さやえんどう(静岡)、しょうが(高知)、えのきたけ(長野)、しめじ(長野)、ごぼう(青森)、れんこん(茨城)、はくさい(茨城)
宮前中学校	麦ごはん のりの佃煮 里芋のコロッケ 切干大根の炒め煮 むらくも汁	< 0.4	< 0.5	精米(富山)、押し麦(福井・富山)、豚肉(埼玉)、鶏卵(青森)、さといも(愛媛)、じゃがいも(北海道)、にんじん(北海道)、こまつな(埼玉)、たまねぎ(北海道)、切干大根(宮崎)、ながねぎ(茨城)

今回、検出された中学校の給食の1kg当たりセシウム134が検出限界未満、セシウム137が0.5Bqという測定値は基準値と比較しても極めて低い値ですが、今回の給食の測定値を基に年間累積放射線量を計算してみます。まず、この測定値から一食当たりの実効線量を計算すると各々0.0031μSvになります。

$$0.5\text{Bq/kg} \times 0.000013(\text{mSv/Bq}) \times 474.2/1000 \times 1000 = 0.0031 \mu\text{Sv}$$

- ・給食一食分の実効線量は、中学生が該当する年齢の国際放射線防護委員会(ICRP)が示すセシウム137の実効線量係数0.000013(mSv/Bq)から計算しています。
- また、今回の一食分の重量は474.2gです。

仮に、この給食を一日3食で一年間食べ続けた場合の食品による年間累積放射線量を計算すると0.003mSvとなります。
 $0.0031 \mu\text{Sv} \times 3 \times 365/1000 = 0.003\text{mSv}$

これらの値は、厚生労働省が食品の規制値の見直し基準として示している年間1mSvと比較しても極めて低い数値です。

〈参考〉

- ・ベクレル(Bq):放射性物質が放射線を出す能力を表す単位
- ・シーベルト(Sv):ヒトが放射線を受けた場合の影響を示す単位
- ・1mSv=1000μSv

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
肉・卵・魚・その他		

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成24年11月13日

【検査結果の表示方法】

- 放射線物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- 「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- 検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変わります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位: Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
協同乳業株式会社	< 0.4	< 0.4	東京工場	荻窪南、成田、上高井戸、下高井戸、西田、大宮、堀ノ内東、浜田山

●保育園で使用している米

内容	産地	測定結果(単位: Bq/kg)		左記米を購入し、使用している園
		セシウム-134	セシウム-137	
米	24年度千葉県産	< 0.4	< 0.6	区立下井草保育園
米	24年度秋田県産	< 0.5	< 0.5	むさしの保育園
米	24年度富山県産	< 0.5	< 0.4	

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立四宮保育園	ゆかりごはん 炒り豆腐あん みそ汁(玉葱・ほうれん草) 果物	< 0.4	< 0.5	米(24年度岩手産)、鶏肉(宮崎)、人参(北海道)、しめじ(長野)、卵(群馬)、ブロッコリー(埼玉)、玉葱(北海道)、ほうれん草(埼玉)、みかん(熊本)
区立堀ノ内東保育園		< 0.4	< 0.5	米(24年度岩手産)、鶏肉(岩手)、人参(北海道)、しめじ(長野)、卵(青森)、ブロッコリー(長野)、玉葱(北海道)、ほうれん草(千葉)、柿(和歌山)
区立松ノ木保育園		< 0.5	< 0.4	米(24年度千葉県産、23年度北海道・岩手産のブレンド)、鶏肉(徳島)、人参(北海道)、しめじ(長野)、卵(栃木)、ブロッコリー(愛知)、玉葱(北海道)、ほうれん草(宮城)、柿(岐阜)

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
馬橋小学校	ひじきごはん わかさぎの南蛮漬け イナムドゥチ	< 0.4	< 0.5	精米(岩手)、全粒麦(富山・宮城・栃木・福井・群馬・長野・新潟)、にんじん(北海道)、鶏肉(岩手)、わかさぎ(中国)、ながねぎ(青森)、豚肉(青森)、だいこん(千葉)、こまつな(東京)
桃井第一小学校	ひじきチャーハン 白菜スープ ブロッコリーのごまじょうゆあえ	< 0.4	< 0.5	米(新潟)、麦(宮城)、にんじん(北海道)、たまねぎ(北海道)、白菜(茨城)、セロリ(長野)、ブロッコリー(愛知)、たまご(青森)、豚肉(埼玉)
桃井第二小学校	三色そばろごはん 野菜のみそ汁 いもようかん	< 0.4	0.5	精米(青森)、全粒麦(新潟)、鶏肉(徳島)、鶏卵(青森)、ほうれんそう(千葉)、しょうが(熊本)、にんじん(北海道)、たまねぎ(北海道)、じゃがいも(北海道)、ごぼう(青森)、さつまいも(茨城)、こまつな(埼玉)

桃井第三小学校	はぎごはん 親子焼き 吉野汁 菊花みかん	< 0.4	< 0.5	精米(岩手)、米粒麦(富山・宮城・栃木・福井・群馬・長野・新潟・茨城)、鶏肉(岩手)、鶏卵(岩手)、さやいんげん(山形)、にんじん(北海道)、たまねぎ(北海道)、ながねぎ(青森)、さやいんげん(静岡)、みつば(群馬)、温州みかん(佐賀)、しらす干(和歌山)
天沼中学校	大豆入りドライカレー キャベツとコーンのドレッシング スイートポテト	< 0.4	< 0.5	米(青森)、麦(富山・福井・宮城・栃木・群馬・長野・新潟・茨城)、セロリー(愛知)、しょうが(高知)、玉ねぎ(北海道)、人参(北海道)、豚ひき肉(青森)、ピーマン(茨城)、キャベツ(愛知)、きゅうり(群馬)、さつまいも(千葉)、卵(岩手)
東原中学校	ごはん 海苔の佃煮 サトイモのコロッケ 切干大根の炒め煮 むらくも汁	< 0.5	< 0.4	米(埼玉)、米粒麦(宮城・栃木・福井・富山・長野・新潟)、にんじん(北海道)、たまねぎ(北海道)、さといも(愛知)、じゃがいも(北海道)、ながねぎ(茨城)、こまつな(埼玉)、豚肉(群馬)、鶏卵(岩手)、切干大根(宮崎)
中瀬中学校	レンズ豆入りドライカレー キャベツとコーンのサラダ ヨーグルトゼリーのプルンソースかけ	< 0.5	< 0.5	米(富山)、米粒麦(福井・富山・石川・佐賀)、豚ひき肉(鹿児島)、プルーン(アメリカ)、セロリ(長野)、しょうが(高知)、玉ねぎ(北海道)、にんじん(千葉)、ピーマン(茨城)、キャベツ(愛知)、きゅうり(群馬)
井荻中学校	チキンライス 洋風卵焼き 野菜スープ キウイフルーツ	< 0.4	< 0.5	米(富山)、麦(福井・富山・石川)、玉ねぎ(北海道)、にんじん(北海道)、マッシュルーム(山形・千葉)、いんげん(山形)、きゃべつ(東京)、小松菜(埼玉)、セロリ(長野)、キウイフルーツ(ニュージーランド)、鶏肉(山梨)、卵(群馬)、豚肉(秋田)

(※)

今回、検出された小学校の給食の1kg当たりセシウム134が検出限界未満、セシウム137が0.5Bqという測定値は基準値と比較しても極めて低い値ですが、今回の給食の測定値を基に年間累積放射線量を計算してみます。まず、この測定値から一食当たりの実効線量を計算すると0.0026 μSvになります。

$$0.5\text{Bq/kg} \times 0.00001 (\text{mSv/Bq}) \times 519.6 / 1000 \times 1000 = 0.0026 \mu\text{Sv}$$

・給食一食分の実効線量は、小学生中学年が該当する年齢の国際放射線防護委員会(ICRP)が示すセシウム137の実効線量係数0.00001(mSv/Bq)から計算しています。
また、今回の一食分の重量は519.6gです。

仮に、この給食を一日3食で一年間食べ続けた場合の食品による年間累積放射線量を計算すると0.003mSv となります。

$$0.0026 \mu\text{Sv} \times 3 \times 365 / 1000 = 0.003\text{mSv}$$

この値は、厚生労働省が食品の規制値の見直し基準として示している年間1mSvと比較しても極めて低い数値です。

(参考)

- ・ベクレル(Bq):放射性物質が放射線を出す能力を表す単位
- ・シーベルト(Sv):ヒトが放射線を受けた場合の影響を示す単位
- ・1mSv=1000 μSv

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
サンプル抽出日 平成24年11月9日

【検査結果の表示方法】

- ・放射線物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射線物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射線物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変わります。

●学校で使用している米

内容	産地	測定結果(単位: Bq/kg)		左記米を購入し、使用している学校
		セシウム-134	セシウム-137	
米	24年度岩手県産	< 0.5	< 0.6	杉並第三小、杉並第九小、馬橋小、浜田山小、和田小、永福小、久我山小

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成24年11月5日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変わります。

●保育園で使用している米

内容	産地	測定結果(単位: Bq/kg)		左記米を購入し、使用している園
		セシウム-134	セシウム-137	
米	24年度富山県・山形県のブレンド	< 0.5	< 0.6	杉並
米	24年度石川県産	< 0.4	< 0.5	下高井戸
米	24年度秋田県産	< 0.5	< 0.5	松庵
米	24年度秋田県産	< 0.5	< 0.5	阿佐谷北
米	24年度千葉県産	< 0.4	< 0.5	荻窪東

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位: Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並第九小学校	元気ご飯 鶏肉のマスタード焼き じゃがいもの揚げ煮 エノキスープ	< 0.5	< 0.5	米(岩手)、麦(福井)、鶏肉(岩手)、じゃがいも(北海道)、にんじん(北海道)、たまねぎ(北海道)、きくらげ(中国)、きゃべつ(東京)、えのき(長野)、こまつな(埼玉)、セロリ(長野)
杉並第十小学校	にんじんごはん 豆腐のでんがく 筑前煮 白菜のおかかじょうゆあえ	< 0.4	< 0.5	米(秋田)、鶏肉(宮崎)、にんじん(北海道)、しょうが(高知)、ごぼう(青森)、れんこん(茨城)、さといも(愛媛)、白菜(茨城)
西田小学校	麦ごはん さわらの辛子みそ焼き 切干とひじきの煮つけ もやしの梅しょうゆあえ	< 0.4	< 0.4	米(青森)、米粒麦(福井・石川・長野・富山)、さわら(韓国)、にんにく(青森)、ながねぎ(青森)、にんじん(北海道)、ごぼう(茨城)、さやいんげん(長崎)、もやし(福島)、切干大根(宮崎)
東田小学校	ワカメご飯 ししゃもの照り焼き ホウレンソウの磯和え 肉じゃが りんご	< 0.4	< 0.4	米(富山)、米粒麦(福井・富山・石川)、ジャガイモ(北海道)、シヤモ(アイスランド)、ニンジン(北海道)、ホウレンソウ(埼玉)、さやいんげん(千葉)、玉ねぎ(北海道)、豚肉(秋田)、リンゴ(長野)
杉森中学校	麦ごはん いわしのおろし添え 肉じゃが 辛子しょうゆ和え	< 0.5	< 0.4	米(岩手)、押し麦(富山)、いわし(千葉)、豚肉(埼玉)、大根(千葉)、玉ねぎ(北海道)、にんじん(北海道)、じゃが芋(北海道)、さやいんげん(山形)、もやし(栃木)、小松菜(東京)
阿佐ヶ谷中学校	麦ごはん とうふのまさご揚げ 肉じゃが キャベツの甘酢あえ	< 0.4	< 0.5	米(埼玉)、麦(富山・福井・宮城・栃木・群馬・長野・新潟・茨城)、春菊(千葉)、たまねぎ(北海道)、にんじん(北海道)、こまつな(埼玉)、いんげん(山形)、じゃがいも(北海道)、キャベツ(東京)、ちりめんじゃこ(兵庫)、とり肉(宮崎)、豚肉(群馬)、たまご(群馬)
東田中学校	麦ごはん ほきの紅葉焼き じゃがいものピリ唐煮 小松菜のからし和え	< 0.4	< 0.5	精米(秋田)、精麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、豚挽肉(埼玉)、にんじん(北海道)、じゃがいも(北海道)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、ながねぎ(青森)、ほき(ニュージーランド)、ピーマン(茨城)、小松菜(埼玉)、もやし(栃木)
松溪中学校	麦ごはん エビフライ いかの更紗あげ 筑前煮 野菜の胡麻和え	< 0.4	< 0.3	米(山形)、米粒麦(宮城)、えび(インドネシア)、いか(青森)、ししゃも(アイスランド)、ほき(ニュージーランド)、鶏肉(茨城)、たまご(長野)、しょうが(高知)、ごぼう(青森)、れんこん(茨城)、にんじん(北海道)、さやえんどう(静岡)、もやし(栃木)、きゃべつ(東京)、こまつな(埼玉)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成24年10月30日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとにより変わります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
コーシン乳業株式会社	< 0.5	< 0.4	千葉工場	善福寺、井荻、和田

●保育園で使用している米

内容	産地	測定結果(単位:Bq/kg)		左記米を購入し、使用している園
		セシウム-134	セシウム-137	
米	24年度岩手県産	< 0.4	< 0.5	西荻北、四宮、今川
米	24年度新潟県産	< 0.5	< 0.5	久我山、上高井戸
米	24年度新潟県産	< 0.5	< 0.5	永福南
米	24年度栃木県産	< 0.4	< 0.5	和田

●学校で使用している米

内容	産地	測定結果(単位:Bq/kg)		左記米を購入し、使用している学校
		セシウム-134	セシウム-137	
米	24年度青森県産	< 0.5	< 0.6	杉並第一小、西田小、井荻小、高井戸第三小、三谷小、西宮中

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並第二小学校	麦ごはん 鮭のチャンチャ焼き 根菜汁 和風サラダ	< 0.5	< 0.5	米(秋田)、米粒麦(福井・富山・石川)、鮭(北海道)、玉ねぎ(北海道)、キャベツ(群馬)、ごぼう(青森)、にんじん(北海道)、大根(青森)、里芋(愛媛)、長ねぎ(青森)、きゅうり(群馬)
杉並第三小学校	はちみつサンド チリコンカン 何でも千切りサラダ	< 0.5	< 0.6	豚肩肉(埼玉)、セロリー(長野)、玉葱(北海道)、人参(北海道)、マッシュルーム(千葉)、大根(千葉)、キャベツ(東京)、きゅうり(群馬)
杉並第四小学校	大豆入りドライカレーライス カリカリ油揚げのサラダ 柿	< 0.5	< 0.5	米(秋田・青森)、米粒麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、スライスマッシュルーム(千葉)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、セロリー(長野)、たまねぎ(北海道)、豚挽き肉(埼玉)、にんじん(北海道)、きゅうり(群馬)、キャベツ(群馬)、柿(新潟)

杉並第七小学校	エビクリームライス 白いんげん豆と野菜のスープ 巨峰	< 0.4	< 0.5	米(青森)、米粒麦(福井)、豚肉(埼玉)、鶏肉(岩手)、エビ(エクアドル)、あさり(中国)、にんじん(北海道)、玉ねぎ(北海道)、セロリー(長野)、ピーマン(茨城)、しょうが(高知)、にんにく(青森)、じゃがいも(北海道)、キャベツ(東京)、さやいんげん(山形)、マッシュルーム(千葉)、巨峰(長野)
杉並第八小学校	アップルトースト クリーム煮 キャベツとコーンのサラダ	< 0.5	< 0.4	りんご(山形)、鶏肉(宮崎)、人参(北海道)、じゃがいも(北海道)、たまねぎ(北海道)、スライスマッシュルーム(山形・千葉)、キャベツ(群馬)
高円寺中学校	秋の山路ご飯 あじの南蛮漬け さつま汁 柿	< 0.5	< 0.5	鶏肉(岩手)、豚肉(埼玉)、あじ(タイ)、米(北海道)、米粒麦(福井・富山・石川)、さつま芋(千葉)、人参(北海道)、大根(青森)、長ねぎ(青森)、ごぼう(青森)、しめじ(長野)、柿(新潟)
高南中学校	スパゲッティキノコ入りミートソース なんでも千切りサラダ パンプキンマフィン	< 0.4	< 0.5	にんにく(青森)、しょうが(高知)、玉ねぎ(北海道)、にんじん(北海道)、セロリー(長野)、しめじ(長野)、えりんぎ(長野)、大根(岩手)、きゃべつ(群馬)、きゅうり(群馬)、かぼちゃ(北海道)、豚ひき肉(埼玉)、たまご(栃木)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成24年10月22日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとにより変わります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
明治	< 0.5	< 0.5	旭川工場	上荻、中瀬、阿佐谷南、堀ノ内、馬橋、上井草、井草、高円寺東

●保育園で使用している米

内容	産地	測定結果(単位:Bq/kg)		左記米を購入し、使用している園
		セシウム-134	セシウム-137	
米	24年産富山	< 0.5	< 0.5	高井戸東、大宮、浜田山
米	24年産秋田	< 0.4	< 0.6	井草

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立阿佐谷東保育園	チキンカレー 白菜の甘酢あえ スープ(えのきだけ、水菜) 果物	< 0.4	< 0.4	米(宮城)、にんにく(青森)、生姜(高知)、玉葱(北海道)、鶏肉(徳島)、人参(北海道)、じゃがいも(北海道)、鶏がら(宮崎)、長ねぎ(秋田)、白菜(長野)、えのきたけ(長野)、水菜(茨城)、みかん(熊本)

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並第一小学校	麦ごはん 手作りふりかけ さんまの姿煮 みそ汁 ブロッコリーの辛子じょうゆ	< 0.5	< 0.4	米(青森・石川)、押し麦(福井・富山)、さんま(北海道)、ちりめんじゃこ(広島・香川・愛媛)、じゃがいも(北海道)、にんじん(北海道)、小松菜(埼玉)、ブロッコリー(長野)、しょうが(高知)、ごぼう(青森)、大根(北海道)、玉ねぎ(北海道)
久我山小学校	アップルトースト チリコンカン ほうれん草とコーンのソテー	< 0.4	< 0.4	豚ひき肉(熊本)、じゃがいも(北海道)、人参(北海道)、ピーマン(茨城)、ほうれん草(千葉)、にんにく(青森)、生姜(高知)、玉ねぎ(北海道)、りんご(山形)
永福南小学校	とびうおのそぼろごはん さつま汁 モヤシと小松菜のごま醤油あえ	< 0.4	< 0.4	米(富山)、米粒麦(富山・福井・宮城・栃木・群馬・長野・新潟・茨城)、しょうが(高知)、ごぼう(青森)、にんじん(北海道)、さつまいも(千葉)、大根(岩手)、たまねぎ(北海道)、ねぎ(青森)、もやし(栃木)、こまつな(埼玉)、鶏肉(青森)、とびうお(鳥取)
天沼小学校	麦御飯 金平ハンバーグ 小松菜の辛子じょうゆ みそ汁 ぶどう	< 0.5	< 0.4	米(千葉)、押し麦(岡山)、豚肉(群馬)、鶏肉(岩手)、玉ねぎ(北海道)、ごぼう(青森)、卵(岩手)、えのき(長野)、小松菜(埼玉)、もやし(栃木)、しめじ(北海道)、にんじん(北海道)、大根(徳島)、ぶどう(山梨)
済美養護学校	麦ごはん めかじきのからしみそ焼き 切干煮つけ すまし汁 柿	< 0.4	< 0.5	米(岩手)、麦(宮城・栃木・福井・富山)、めかじき切り身(神奈川)、切干大根(宮崎)、にんにく(青森)、長ねぎ(青森)、にんじん(北海道)、ごぼう(青森)、さやいんげん(山形)、しめじ(長野)、小松菜(埼玉)、柿(奈良)
和田中学校	こぎつねごはん 肉まん はすの金平 華風きゅうり	< 0.4	0.6	米(北海道)、米粒麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、とりひき肉(徳島)、にんじん(北海道)、たまご(栃木)、ぶたひき肉(埼玉)、きゅうり(群馬)、たまねぎ(北海道)、れんこん(茨城)

和泉中学校	まいたげごはん ホキのフリッター 大根と豆腐の味噌汁 りんご	< 0.4	< 0.5	米(富山)、米粒麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、もち米(岩手)、鶏肉(青森)、ホキ(ニュージーランド)、卵(青森)、人参(北海道)、小松菜(埼玉)、ごぼう(青森)、舞茸(群馬)、大根(岩手)、長葱(青森)、りんご(長野)
西宮中学校	麦ごはん さんまのみそチーズ焼き 沢煮碗 いそ和え	< 0.5	< 0.5	米(秋田)、押し麦(福井)、さんま(青森)、しょうが(高知)、プチトマト(愛知)、豚もも肉(秋田)、ごぼう(青森)、にんじん(北海道)、だいこん(北海道)、ながねぎ(秋田)、こまつな(埼玉)、ほうれん草(群馬)

今回、検出された中学校の給食の1kg当たりセシウム134が検出限界未満、セシウム137が0.6Bqという測定値は基準値と比較しても極めて低い値ですが、今回の給食の測定値を基に年間累積放射線量を計算してみます。まず、この測定値から一食当たりの実効線量を計算すると各々0.0034 μ Svになります。

$$0.6\text{Bq/kg} \times 0.000013(\text{mSv/Bq}) \times 434.3/1000 \times 1000 = 0.0034 \mu \text{Sv}$$

・給食一食分の実効線量は、中学生が該当する年齢の国際放射線防護委員会(ICRP)が示すセシウム137の実効線量係数0.000013(mSv/Bq)から計算しています。
また、今回の一食分の重量は434.3gです。

仮に、この給食を一日3食で一年間食べ続けた場合の食品による年間累積放射線量を計算すると0.004mSv となります。

$$0.0034 \mu \text{Sv} \times 3 \times 365/1000 = 0.004\text{mSv}$$

これらの値は、厚生労働省が食品の規制値の見直し基準として示している年間1mSvと比較しても極めて低い数値です。

〈参考〉

- ・ベクレル(Bq):放射性物質が放射線を出す能力を表す単位
- ・シーベルト(Sv):ヒトが放射線を受けた場合の影響を示す単位
- ・1mSv=1000 μ Sv

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所

サンプル抽出日 平成24年10月18日

【検査結果の表示方法】

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<0.0」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変わります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
森永乳業㈱	< 0.5	< 0.4	東京多摩工場	宮前、大宮前、高井戸東、杉並、荻窪、本天沼、久我山東、西荻北、阿佐谷東、松ノ木、今川、荻窪東

●保育園で使用している米

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立大宮前保育園	米	< 0.4	< 0.5	24年産北海道
区立成田保育園	米	< 0.5	< 0.5	24年産新潟

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立中瀬保育園	チキンライス サラダ 卵スープ 果物	< 0.4	< 0.4	米(岩手)、玉葱(北海道)、鶏肉(宮崎)、大根(北海道)、キャベツ(群馬)、人参(北海道)、卵(群馬)、ほうれん草(埼玉)、巨峰(山梨)

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
杉並第六小学校	さんまのかば焼き丼 吉野汁 もやしと小松菜のごま醤油あえ	< 0.4	< 0.4	米(秋田)、麦(福井・富山・石川・宮崎・栃木・新潟)、さんま(北海道)、にんじん(北海道)、ながねぎ(青森)、こまつな(埼玉)、もやし(栃木)、みつば(千葉)
済美小学校	麦ごはん メンチカツ 豆腐とわかめの味噌汁 白菜のおかかあえ	< 0.3	< 0.5	米(岩手)、押し麦(福井・富山・石川)、豚ひき肉(埼玉)、たまご(栃木)、たまねぎ(北海道)、人参(北海道)、きゃべつ(群馬)、もやし(栃木)、ねぎ(長野)、小松菜(埼玉)
八成小学校	シーフードピラフ コーンポタージュ 梨	< 0.4	< 0.5	紫イカ(中国)、アサリ(中国)、むきえび(マレーシア)、にんじん(北海道)、玉ねぎ(北海道)、梨(茨城)、マッシュルーム(千葉)、米(石川)、米粒麦(富山・福井・宮城・栃木・群馬・長野・新潟・茨城)、梨(茨城)
松ノ木小学校	きなこ揚げパン 白菜と肉団子のスープ煮 フルーツのヨーグルトかけ	< 0.5	< 0.5	はくさい(長野)、にんじん(北海道)、こまつな(埼玉)、豚ひき肉(埼玉)、ながねぎ(長野)、ニラ(栃木)、しょうが(高知)、たまご(青森)
和泉小学校	わかめうどん ポテトのフリッター おひたし	< 0.4	< 0.5	ニンジン(北海道)、長ネギ(青森)、ジャガイモ(北海道)、キャベツ(群馬)、もやし(栃木)、卵(青森)
高井戸東小学校	麦ごはん 白身魚の菊花焼き 野菜のみそ汁 みたらしだんご	< 0.5	< 0.5	米(千葉)、押し麦(岡山)、じゃがいも(北海道)、ホキ(ニュージーランド)、たまご(茨城)、にんじん(北海道)、こまつな(埼玉)、しょうが(高知)、えのきたけ(長野)、しめじ(長野)、だいいこん(青森)、ながねぎ(青森)

松ノ木中学校	茶めし 珍珠丸子 じゃがいもの金平 もやしと小松菜の辛子醤油あえ	< 0.4	< 0.5	米(山形)、米粒麦(山形)、豚ひき肉(秋田)、たまねぎ(北海道)、しょうが ⁸ (高知)、にんにく(青森)、たまご(岩手)、もち米(山形・岩手)、じゃがいも(北海道)、にんじん(北海道)、ごぼう(青森)、もやし(栃木)、こまつな(埼玉)
大宮中学校	きつねごはん 珍珠丸子 じゃがいものきんぴら もやしと小松菜の辛子醤油和え	< 0.4	< 0.5	鶏肉(宮崎)、豚ひき肉(埼玉)、卵(青森)、米(石川)、麦(富山・福井・宮城・茨城・栃木・群馬・長野・新潟)、もち米(新潟)、じゃがいも(北海道)、にんじん(北海道)、たまねぎ(北海道)、にんにく(青森)、ごぼう(青森)、もやし(栃木)、しょうが ⁸ (高知)、小松菜(埼玉)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所
 サンプル抽出日 平成24年10月10日

【検査結果の表示方法】

- 放射線物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- 「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- 検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとに変ります。

●保育園で使用している牛乳メーカー

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名	左記牛乳を購入し、使用している園
	セシウム-134	セシウム-137		
東毛酪農まきば	< 0.4	0.5	群馬工場	和泉、永福南、永福北

●保育園で使用している米

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立阿佐谷南保育園	米	< 0.4	< 0.4	24年産宮城

●保育園(給食1食献立)

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立荻窪保育園		< 0.4	< 0.5	米(三重)、さんま(北海道)、さやいんげん(青森)、卵(岩手)、ほうれん草(栃木)、もやし(栃木)、大根(北海道)、人参(北海道)
区立本天沼保育園	さんまちらし お浸し すまし汁(大根・人参)	< 0.4	< 0.4	米(岩手)、さんま(北海道)、さやいんげん(福島)、卵(千葉)、ほうれん草(千葉)、もやし(栃木)、大根(北海道)、人参(北海道)
区立天沼保育園		< 0.4	< 0.4	米(新潟)、さんま(北海道)、さやいんげん(福島)、卵(千葉)、ほうれん草(千葉)、もやし(栃木)、大根(北海道)、人参(北海道)

(※)

今回、検出された保育園の牛乳の1kg当たりセシウム134が検出限界未満、セシウム137が0.5Bqという測定値は基準値と比較しても極めて低い値ですが、今回の牛乳の測定値を基に年間累積放射線量を計算してみます。

3歳未満児についてこの測定値からこの園で一日に摂取する160ml当たりの実効線量を計算すると0.00098μSvになります。

$$0.5\text{Bq/kg} \times 0.000012(\text{mSv/Bq}) \times 160 \times 1.02/1000 \times 1000 = 0.00098 \mu\text{Sv}$$

・牛乳160mlの実効線量は、2歳児が該当する年齢の国際放射線防護委員会(ICRP)が示すセシウム137の実効線量係数0.000012(mSv/Bq)から計算しています。また、牛乳の密度は測定時の実測値(1.02)を用いています。

仮に、この牛乳を一年間保育園で毎日飲み続けた場合の年間累積放射線量を計算すると0.0004mSv となります。

$$0.00098 \mu\text{Sv} \times 365/1000 = 0.0004\text{mSv}$$

この値は、厚生労働省が食品の規制値の見直し基準として示している年間1mSvと比較しても極めて低い数値です。

3歳から6歳児の場合は、セシウム137の実効線量係数が0.0000096(mSv/Bq)となり、この園で一日に摂取する量は100mlです。具体的に計算すると年間0.0002mSvとなります。

〈参考〉

- ベクレル(Bq):放射性物質が放射線を出す能力を表す単位
- シーベルト(Sv):ヒトが放射線を受けた場合の影響を示す単位
- 1mSv=1000μSv

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
新泉小学校	鶏とごぼうのピラフ クラムチャウダー コーン入りキャベツフレンチ	< 0.5	< 0.5	米(岩手)、麦(宮城)、人参(北海道)、しょうが(高知)、ごぼう(青森)、鶏肉(青森)、鶏卵(栃木)、さやいんげん(群馬)、あさり(中国)、玉ねぎ(北海道)、じゃがいも(北海道)、スライスマッシュルーム(ヨーロッパ)、キャベツ(群馬)
堀之内小学校	麦ごはん 鮭のチャンチャン焼き 野菜の煮物 かきたま汁	< 0.4	< 0.5	米(石川)、押し麦(岡山)、鶏卵(岩手)、さけ(チリ)、じゃがいも(北海道)、にんじん(北海道)、ピーマン(茨城)、さやえんどう(静岡)、こまつな(埼玉)、たまねぎ(北海道)、キャベツ(群馬)、ながねぎ(長野)
和田小学校	エビクリームライス せん切り野菜スープ	< 0.4	< 0.4	とり肉(岩手)、むきえび(マレーシア)、豚肉(東京)、米(岩手)、麦(福井・富山・石川)、小麦粉(群馬)、にんじん(北海道)、ピーマン(茨城)、マッシュルーム(中国)、こまつな(埼玉)、たまねぎ(北海道)、セロリ(長野)、キャベツ(群馬)
方南小学校	麦ごはん 鮭のチャンチャン焼き 野菜煮物 かきたま汁	< 0.3	< 0.5	米(山形)、麦(富山)、にんじん(北海道)、玉ねぎ(北海道)、キャベツ(茨城)、ピーマン(茨城)、じゃがいも(北海道)、いんげん(青森)、長ネギ(青森)、小松菜(埼玉)、鶏卵(栃木)、秋鮭(北海道)
永福小学校	ハヤシライス じゃこサラダ 菊花みかん	< 0.4	< 0.4	米(岩手)、押し麦(福井・富山・石川・佐賀)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、セロリー(長野)、たまねぎ(北海道)、にんじん(北海道)、こまつな(埼玉)、キャベツ(群馬)、きゅうり(群馬)、みかん(佐賀)、ちりめんじゃこ(広島・香川・愛媛)、豚肉(熊本)
高井戸中学校	三色ごはん さつまいもの天ぷら けんちん汁	< 0.5	< 0.5	米(茨城・埼玉・宮城)、米粒麦(福井・富山)、しょうが(高知)、小松菜(埼玉)、さつまい(千葉)、ごぼう(青森)、大根(北海道)、人参(北海道)、えのきだけ(長野)、長ネギ(青森)、卵(青森)
向陽中学校	ひじきごはん やししゃも 豚汁 りんご	< 0.5	< 0.4	人参(北海道)、ごぼう(青森)、大根(北海道)、じゃがいも(北海道)、ねぎ(青森)、こまつな(埼玉)、りんご(青森)、ししゃも(アイスランド)、鶏肉(山梨)、豚肉(秋田)、無洗米(石川)、精麦(福井)
泉南中学校	麦ご飯 さわらの西京焼き 肉じゃが ごまじょうゆ	< 0.4	< 0.4	精米(岩手)、麦(宮城・栃木・富山・福井)、豚肉(埼玉)、さわら(韓国)、しょうが(高知)、玉ねぎ(北海道)、人参(北海道)、じゃがいも(北海道)、いんげん(山梨)、もやし(栃木)、小松菜(東京)

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg) ※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
肉・卵・魚・その他		

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]

杉並区立小中学校・保育園等の給食食材の放射能検査結果

測定機器：ゲルマニウム半導体検出器 単位はBq/kg(ベクレル/キログラム) 測定実施機関：杉並区衛生試験所

サンプル抽出日 平成24年10月2日

- ・放射性物質が検出された場合はその測定値を表示しています。
- ・「<〇.〇」と表記している場合は検出限界値(検出できる最小の値)未満であることを表しています。例えば「<0.9」とは、放射性物質の測定値が1キログラム当たり0.0から0.9ベクレル未満の範囲ということです。
- ・検出限界値は検査対象物の性質(水分の比率・比重等)やカリウム40などの自然界に存在する他の放射性物質の含まれる量等によって変動するため、数値が測定ごとにより変わります。

●保育園

園名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
区立井荻保育園	米	< 0.5	< 0.5	24年産千葉
区立堀ノ内保育園	米	< 0.5	< 0.5	24年産宮城
区立西田保育園	米	< 0.5	< 0.5	24年産千葉

●区立全小中学校・養護学校で飲用している牛乳

製造メーカー	測定結果(単位:Bq/kg)		工場名
	セシウム-134	セシウム-137	
協同乳業株式会社	< 0.4	< 0.4	千葉工場

●小・中・養護学校(給食1食献立)

学校名	内容	測定結果(単位:Bq/kg)		産地
		セシウム-134	セシウム-137	
高井戸第三小学校	ごはん 菊花蒸し 野菜の炒め煮 りんごゼリー	0.5	0.7	米(秋田)、麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟)、ぶた肉(秋田)、たまねぎ(北海道)、たまご(岩手)、しょうが(高知)、にんにく(青森)、ごぼう(岩手)、れんこん(茨城)、にんじん(北海道)、さやいんげん(群馬)
高井戸第四小学校	麦ごはん 菊花蒸し 五色煮 野菜のナムル	< 0.4	< 0.5	米(岩手)、押し麦(宮城)、豚挽き肉(埼玉)、たまご(青森)、たまねぎ(北海道)、しょうが(高知)、にんにく(青森)、にんじん(北海道)、ごぼう(青森)、れんこん(茨城)、さやいんげん(山形)、もやし(栃木)、こまつな(埼玉)
松庵小学校	麦ご飯 里芋のコロッケ もやしと青菜のごま醤油和え 味噌汁	< 0.4	< 0.3	米(青森)、米粒麦(福井・富山・佐賀)、里芋(愛媛)、じゃがいも(北海道)、豚肉(鹿児島)、人参(北海道)、玉ねぎ(北海道)、卵(群馬)、もやし(栃木)、小松菜(埼玉)、えのきたけ(長野)、長ネギ(青森)
浜田山小学校	ピビンバ 春雨スープ ブルーベリー	< 0.4	< 0.4	米(岩手・青森・富山)、豚肉(秋田)、生姜(高知)、にんにく(青森)、もやし(栃木)、ほうれんそう(東京)、にんじん(北海道)、長ねぎ(青森)、えのきたけ(長野)、さやいんげん(秋田)、ブルーベリー(長野)、卵(青森)、きくらげ(中国)
富士見丘小学校	えびクリームライス 千切り野菜スープ なし	< 0.5	< 0.4	米(石川)、麦(宮城・栃木・福井・富山・群馬・長野・新潟・茨城)、鶏肉(鳥取)、豚肉(埼玉)、えび(ベトナム)、たまねぎ(北海道)、にんじん(北海道)、きゃべつ(群馬)、ピーマン(茨城)、セロリ(長野)、なし(新潟)
大宮小学校	むぎごはん 焼きしょうが かんぴょうの卵とじ しもつかれ ごまあえ	< 0.4	< 0.4	にんにく(青森)、しょうが(高知)、きゃべつ(群馬)、ながねぎ(青森)、にら(栃木)、万能ねぎ(福岡)、だいこん(青森)、にんじん(北海道)、もやし(栃木)、卵(青森)、豚肉(埼玉)、米(山形)、米粒麦(福井・富山・宮城・石川・長野・群馬)
三谷小学校	粟ごはん さめの麦味噌焼き ごまあえ ひじきスープ	< 0.5	< 0.5	米(青森)、もち米(山形)、米粒麦(福井・富山・宮城・栃木・群馬・長野・新潟・茨城)、あぶらつぎめ(高知)、小松菜(埼玉)、もやし(栃木)、にんじん(北海道)、ほうれんそう(群馬)、たまご(岩手)

荻窪中学校	麦ごはん カレーコロッケ 味噌汁 野菜のごま醤油和え	< 0.5	< 0.4	米(富山)、押し麦(福井・富山・石川・佐賀)、豚肉(鹿児島)、たまご(岩手)、じゃがいも(北海道)、ニンジン(北海道)、小松菜(埼玉)、玉ねぎ(北海道)、だいこん(青森)、長ネギ(秋田)、大豆もやし(栃木)、もやし(栃木)
神明中学校	まいたけごはん 鶏の生姜焼き さつま汁 果物	0.5	0.5	米(岩手)、米粒麦(富山・福井・宮城・栃木・群馬・長野・新潟・茨城)、とり肉(山梨)、さつまいも(茨城)、にんじん(北海道)、こまつな(埼玉)、ごぼう(青森)、まいたけ(群馬)、しょうが(高知)、だいこん(青森)、ながねぎ(青森)、なし(栃木)
宮前中学校	みそラーメン 春巻き 梨	< 0.5	< 0.4	豚肉(秋田)、むきえび(ベトナム)、にんじん(北海道)、こまつな(埼玉)、ニラ(栃木)、にんにく(青森)、しょうが(高知)、たまねぎ(北海道)、ながねぎ(青森)、もやし(栃木)、木耳(中国)、梨(栃木)

今回、検出された小学校の給食の1kg当たりセシウム134が0.5Bq、セシウム137が0.7Bqという測定値は基準値と比較しても極めて低い値ですが、今回の給食の測定値を基に年間累積放射線量を計算してみます。まず、この測定値から一食当たりの実効線量を計算すると各々0.0024 μ Svになります。

$$0.5\text{Bq/kg} \times 0.000014(\text{mSv/Bq}) \times 349.3/1000 \times 1000 = 0.0024 \mu\text{Sv}$$

$$0.7\text{Bq/kg} \times 0.000010(\text{mSv/Bq}) \times 349.3/1000 \times 1000 = 0.0024 \mu\text{Sv}$$

・給食一食分の実効線量は、小学生中学生が該当する年齢の国際放射線防護委員会(ICRP)が示すセシウム134及びセシウム137の実効線量係数0.000014(mSv/Bq)及び0.000010(mSv/Bq)から計算しています。
また、今回の一食分の重量は349.3gです。

仮に、この給食を一日3食で年間食べ続けた場合の食品による年間累積放射線量を計算すると0.005mSv となります。
(0.0024+0.0024) μ Sv \times 3 \times 365/1000=0.005mSv

中学校の給食の場合を同様に計算します。一食分の重量が小学校より621.3gと多く、セシウム134及びセシウム137の実効線量係数0.000019(mSv/Bq)及び0.000013(mSv/Bq)となるため、年間累積放射線量は0.008mSvとなります。

これらの値は、厚生労働省が食品の規制値の見直し基準として示している年間1mSvと比較しても極めて低い数値です。

〈参考〉

- ・ベクレル(Bq) : 放射性物質が放射線を出す能力を表す単位
- ・シーベルト(Sv) : ヒトが放射線を受けた場合の影響を示す単位
- ・1mSv=1000 μ Sv

【参考】食品衛生法の基準値(単位 Bq/kg)※平成24年4月1日施行

放射性セシウム(セシウム-134及びセシウム-137の合計)	飲料水	10
	牛乳・乳製品・乳児用食品	50
	野菜類	100
	穀類	
	肉・卵・魚・その他	

【問合せ先】

- ・保健福祉部保育課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・教育委員会事務局学務課 [TEL:03-3312-2111(代表)]
- ・杉並保健所生活衛生課 [TEL:03-3391-1991(代表)]
- ・環境部環境課放射線対策担当[TEL:03-3312-2111(代表)]