

平成26年度 保育施設給食の放射能検査（事後検査）の測定結果

検査方法 日本環境株式会社（横浜市金沢区）【平成24年6月まで】
株式会社らいふ（東京都品川区）【平成24年7月から】に委託
ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメトリーによる核種分析
測定時間 2,000 秒
(Cs134,Cs137 を測定)
給食で児童に提供した給食 1 食分(牛乳、おやつ含む)を 1 週間 (6 日分) としてまとめて測定
検体は 1 週間ごとに輪番で各保育施設から提供。1 週間に 2 園ずつ測定

※測定結果は、測定時間 2,000 秒での測定値を検出下限値と設定し、検査を行っていく予定です。<の横の数値は検出下限値を表しております。

※仮に 1kg に 1Bq 含まれた食物を 1 kg 経口摂取した場合、セシウム 134 と 137 による内部被ばくの実効線量(μSv) は下記となります。

セシウム 134 0.013 μ Sv
セシウム 137 0.0097 μ Sv

【参考】食品衛生法の規制値(セシウム)

飲料水 10Bq/kg
牛乳 50Bq/kg
乳児用食品 50Bq/kg
一般食品 100Bq/kg

検査結果

対象期間	提供施設	測定重量 (g)	検査日	測定結果 (Bq/kg)	
				放射性セシウム セシウム134	放射性セシウム セシウム137
平成 26 年 3/31(月)~4/5(土)	双葉保育園	2,007	平成26年 4月7日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 3/31(月)~4/5(土)	桜山保育園	2,015	平成26年 4月7日	不検出 <0.5Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 4/7(月)~4/12(土)	沼間愛児園	2,002	平成26年 4月14日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 4/7(月)~4/11(金)	湘南アイルド	2,011	平成26年 4月14日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 4/14(月)~4/19(土)	湘南保育園	2,006	平成26年 4月21日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 4/14(月)~4/19(土)	小坪保育園	2,015	平成26年 4月21日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 4/21(月)~4/26(土)	双葉保育園	2,010	平成26年 4月28日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 4/21(月)~4/26(土)	桜山保育園	2,009	平成26年 4月28日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 4/28(月)~5/10(土)	沼間愛児園	2,014	平成26年 5月12日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 4/28(月)~5/10(土)	湘南アイルド	2,009	平成26年 5月12日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.7Bq

対象期間	提供施設	測定重量 (g)	検査日	測定結果 (Bq/kg)	
				放射性セシウム セシウム134	放射性セシウム セシウム137
平成 26 年 5/12(月)～5/17(土)	湘南保育園	2,007	平成26年 5月19日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 5/12(月)～5/17(土)	小坪保育園	2,306	平成26年 5月19日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 5/19(月)～5/24(土)	双葉保育園	2,033	平成26年 5月26日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 5/19(月)～5/24(土)	桜山保育園	2,005	平成26年 5月26日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 5/26(月)～5/31(土)	沼間愛児園	2,021	平成26年 6月2日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 5/26(月)～5/30(金)	湘南アイルド	2,012	平成26年 6月2日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 6/2(月)～6/7(土)	湘南保育園	2,011	平成26年 6月9日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 6/2(月)～6/7(土)	小坪保育園	2,019	平成26年 6月9日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 6/9(月)～6/14(土)	双葉保育園	2,011	平成26年 6月16日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 6/9(月)～6/14(土)	桜山保育園	2,015	平成26年 6月16日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 6/16(月)～6/21(土)	沼間愛児園	2,010	平成26年 6月23日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 6/16(月)～6/21(土)	湘南アイルド	2,008	平成26年 6月23日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 6/23(月)～6/28(土)	湘南保育園	2,010	平成26年 6月30日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 6/23(月)～6/28(土)	小坪保育園	2,009	平成26年 6月30日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 6/30(月)～7/5(土)	双葉保育園	2,002	平成26年 7月7日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 6/30(月)～7/5(土)	桜山保育園	2,005	平成26年 7月7日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 7/7(月)～7/12(土)	沼間愛児園	2,006	平成26年 7月14日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 7/7(月)～7/11(金)	湘南アイルド	2,009	平成26年 7月14日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 7/14(月)～7/19(土)	湘南保育園	2,009	平成26年 7月22日	不検出 <0.5Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 7/14(月)～7/19(土)	小坪保育園	2,012	平成26年 7月22日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 7/22(火)～7/26(土)	双葉保育園	2,010	平成26年 7月28日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 7/22(火)～7/26(土)	桜山保育園	2,004	平成26年 7月28日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 7/28(月)～8/2(土)	沼間愛児園	2,008	平成26年 8月4日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 7/28(月)～8/1(金)	湘南アイルド	2,010	平成26年 8月4日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 8/4(月)～8/9(土)	湘南保育園	2,008	平成26年 8月11日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.6Bq

対象期間	提供施設	測定重量 (g)	検査日	測定結果 (Bq/kg)	
				放射性セシウム セシウム134	放射性セシウム セシウム137
平成 26 年 8/4(月)～8/9(土)	小坪保育園	2,010	平成26年 8月11日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 8/11(月)～8/16(土)	双葉保育園	2,005	平成26年 8月18日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 8/11(月)～8/16(土)	桜山保育園	2,003	平成26年 8月18日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 8/18(月)～8/23(土)	沼間愛児園	2,004	平成26年 8月25日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 8/18(月)～8/22(金)	湘南アイルド	2,008	平成26年 8月25日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 8/25(月)～8/30(土)	湘南保育園	2,010	平成26年 9月1日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 8/25(月)～8/30(土)	小坪保育園	2,005	平成26年 9月1日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 9/1(月)～9/6(土)	双葉保育園	2,004	平成26年 9月8日	不検出 <0.5Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 9/1(月)～9/6(土)	桜山保育園	2,007	平成26年 9月8日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 9/8(月)～9/13(土)	沼間愛児園	2,007	平成26年 9月16日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 9/8(月)～9/12(金)	湘南アイルド	2,004	平成26年 9月16日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 9/16(火)～9/20(土)	湘南保育園	2,007	平成26年 9月22日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 9/16(火)～9/20(土)	小坪保育園	2,004	平成26年 9月22日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 9/22(月)～9/27(土)	双葉保育園	2,007	平成26年 9月29日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 9/22(月)～9/27(土)	桜山保育園	2,005	平成26年 9月29日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 9/29(月)～10/3(金)	沼間愛児園	2,007	平成26年 10月6日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 9/29(月)～10/4(土)	湘南アイルド	2,005	平成26年 10月6日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 10/6(月)～10/11(土)	湘南保育園	2,003	平成26年 10月14日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 10/6(月)～10/11(土)	小坪保育園	2,009	平成26年 10月14日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 10/14(火)～10/18(土)	双葉保育園	2,008	平成26年 10月20日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 10/14(火)～10/18(土)	桜山保育園	2,001	平成26年 10月20日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 10/20(月)～10/25(土)	沼間愛児園	2,006	平成26年 10月27日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 10/20(月)～10/24(金)	湘南アイルド	2,007	平成26年 10月27日	不検出 <0.5Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 10/27(月)～11/1(土)	湘南保育園	2,004	平成26年 11月4日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 10/27(月)～11/1(土)	小坪保育園	2,008	平成26年 11月4日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.6Bq

対象期間	提供施設	測定重量 (g)	検査日	測定結果 (Bq/kg)	
				放射性セシウム セシウム134	放射性セシウム セシウム137
平成 26 年 11/10(月)～11/15(土)	沼間愛児園	2,005	平成26年 11月17日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 11/10(月)～11/14(金)	湘南アイルド	2,009	平成26年 11月17日	不検出 <0.5Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 11/17(月)～11/22(土)	湘南保育園	2,010	平成26年 11月25日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 11/17(月)～11/22(土)	小坪保育園	2,006	平成26年 11月25日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 11/25(火)～11/28(金)	双葉保育園	2,005	平成26年 12月1日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 11/25(火)～11/29(土)	桜山保育園	2,003	平成26年 12月1日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 12/1(月)～12/6(土)	沼間愛児園	2,003	平成26年 12月8日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 12/1(月)～12/5(金)	湘南アイルド	2,005	平成26年 12月8日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.9Bq
平成 26 年 12/8(月)～12/13(土)	湘南保育園	2,004	平成26年 12月15日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.6Bq
平成 26 年 12/8(月)～12/13(土)	小坪保育園	2,010	平成26年 12月15日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 12/15(月)～12/20(土)	双葉保育園	2,004	平成26年 12月22日	不検出 <0.5Bq	不検出 <0.7Bq
平成 26 年 12/15(月)～12/20(土)	桜山保育園	2,010	平成26年 12月22日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 12/22(月)～12/27(土)	沼間愛児園	2,005	平成27年 1月5日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.8Bq
平成 26 年 12/22(月)～12/26(金)	湘南アイルド	2,011	平成27年 1月5日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.8Bq
平成 27 年 1/5(月)～1/10(土)	湘南保育園	2,003	平成27年 1月13日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 27 年 1/5(月)～1/10(土)	小坪保育園	2,005	平成27年 1月13日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq
平成 27 年 1/13(火)～1/17(土)	双葉保育園	2,007	平成27年 1月19日	不検出 <0.9Bq	不検出 <0.8Bq
平成 27 年 1/13(火)～1/17(土)	桜山保育園	2,002	平成27年 1月19日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 27 年 1/19(月)～1/24(土)	沼間愛児園	2,005	平成27年 1月26日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq
平成 27 年 1/19(月)～1/24(土)	湘南アイルド	2,002	平成27年 1月26日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.9Bq
平成 27 年 1/26(月)～1/31(土)	湘南保育園	2,003	平成27年 2月2日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 27 年 1/26(月)～1/31(土)	小坪保育園	2,009	平成27年 2月2日	不検出 <0.8Bq	不検出 <0.8Bq
平成 27 年 2/2(月)～2/7(土)	双葉保育園	2,005	平成27年 2月9日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.6Bq
平成 27 年 2/2(月)～2/7(土)	桜山保育園	2,007	平成27年 2月9日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 27 年 2/9(月)～2/14(土)	沼間愛児園	2,005	平成27年 2月16日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq

対象期間	提供施設	測定重量 (g)	検査日	測定結果 (Bq/kg)	
				放射性セシウム セシウム134	放射性セシウム セシウム137
平成 27 年 2/9(月)～2/13(金)	湘南アイルド	1,009	平成27年 2月16日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 27 年 2/16(月)～2/21(土)	湘南保育園	2,004	平成27年 2月23日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.7Bq
平成 27 年 2/16(月)～2/21(土)	小坪保育園	2,002	平成27年 2月23日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.8Bq
平成 27 年 2/23(月)～2/28(土)	双葉保育園	2,005	平成27年 3月2日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 27 年 2/23(月)～2/28(土)	桜山保育園	2,004	平成27年 3月2日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.9Bq
平成 27 年 3/2(月)～3/7(土)	沼間愛児園	2,005	平成27年 3月9日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.8Bq
平成 27 年 3/2(月)～3/7(土)	湘南アイルド	2,004	平成27年 3月9日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.9Bq
平成 27 年 3/9(月)～3/14(土)	湘南保育園	2,005	平成27年 3月16日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.6Bq
平成 27 年 3/9(月)～3/14(土)	小坪保育園	2,005	平成27年 3月16日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.8Bq
平成 27 年 3/16(月)～3/20(金)	双葉保育園	2,005	平成27年 3月23日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.6Bq
平成 27 年 3/16(月)～3/20(金)	桜山保育園	2,005	平成27年 3月23日	不検出 <0.7Bq	不検出 <0.8Bq
平成 27 年 3/23(月)～3/28(土)	沼間愛児園	2,005	平成27年 3月30日	不検出 <0.5Bq	不検出 <0.7Bq
平成 27 年 3/23(月)～3/27(金)	湘南アイルド	2,005	平成27年 3月30日	不検出 <0.6Bq	不検出 <0.7Bq