内部被ばくをさけるために

- 飲み水に気をつける
- 人間が1人に飲む水の量は2リットル。微量な放射性物質が含まれている水を飲み続けていくのは致死行為。
- 空気に気をつける
- 人間が1日に吸う空気は24立方メートル。子どもはその6割、16立方メートル。放射性物質が高濃度に舞い散る場所での行動は要注意。

屋外での注意

- まず、放射線量の高い場所にわざわざ遊びに行かない

- 上野動物公園前　大通り
  　０．２８マイクロシーベルト毎時（μSv/h）
- 那須塩原ガーデンアウトレット
  　０．６７マイクロシーベルト毎時（μSv/h）地表　０．７７
- 軽井沢　南軽井沢交差点
  　０．３４マイクロシーベルト毎時（μSv/h）地表　０．３０

・栃木県　日光華厳の滝入口
　　０．３３マイクロシーベルト毎時（μSv/h）地表　０．３２

- 岩手県平泉　中尊寺参道入口
  　０．３１マイクロシーベルト毎時（μSv/h）地表　０．７５

やむを得ず、放射線量の高い場所に行くときは
マスクをつける。中には**濡れガーゼ**を入れて。

きれいな食べ物を食べること

- パーベル・ヴドヴィチェンコさん（ロシア、ブリャンスク州ノヴォズィプコフ市 「ラージミチ」を結成）の話
- 「子どもたちには村の市場で売られている野菜やきのこ、肉を食べないように言っています」
- 「私は週に1回、１００km離れたところのスーパーマーケットに食材を買いに行きます」

東都生協　自社商品の
残留放射能自主検査より

NEW！
2012年

※印　マツエツ　取扱食品の放射性物質自主検査結果
☆印　各都道府県自治体の放射性物質検査（厚生労働省まとめ）

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			
牛乳・たまご					
☆牛乳	製造者（岩手県）	0.994	1.97	3.0	8月14日（さいたま市の検査結果）
☆原乳	岩手県雫石町	＜1.3	1.6	1.6	8月15日（岩手県の検査結果）
☆調整粉乳	（製造所）群馬県	0.19	0.29	0.48	8月 9日（高知県の検査結果）

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			

肉・たまご

かぞの豚肉モモスライス	千葉・埼玉・群馬	検出せず	1.4	1.4	7月24日
かぞの豚肉モモスライス	千葉・埼玉・群馬	検出せず	1.1	1.1	7月17日
かぞの豚小間切れ	千葉・埼玉・群馬	検出せず	1.1	1.1	6月13日
かぞの豚小間切れ	千葉・埼玉・群馬	検出せず	1.1	1.1	5月15日
かぞの豚モモ・バラ切落し（肉じゃが用）	千葉・埼玉・群馬	検出せず	1.0	1.0	3月 6日
八千代牛ばら煮込み用	千葉	検出せず	1.2	1.2	7月24日
※国産牛肉	栃木県	＜3.21	5.52	5.52	5月18日
※国産牛肉	島根県	＜4.43	6.62	6.6	8月 8日
※国産牛肉	千葉県	＜4.81	6.43	6.4	8月 8日
※黒毛和牛牛肉	鹿児島県	＜5.02	6.76	6.8	6月 8日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			

肉・たまご

☆牛肉	岩手県八幡平	＜15	10	10	8月21日NaI
☆牛肉	岩手県八幡平	＜15	16.6	17	8月14日NaI
☆牛肉	岩手県盛岡市	＜15	11.7	12	8月22日NaI
☆牛肉	岩手県盛岡市	＜15	17.3	17	8月22日NaI
☆牛肉	岩手県葛巻町	＜15	15.1	15	8月15日NaI
☆牛肉	岩手県葛巻町	＜15	15.8	16	8月15日NaI
☆牛肉	岩手県紫波町	＜15	11.2	11	8月15日NaI
☆牛肉	岩手県釜ヶ崎町	＜15	11.1	11	8月11日NaI
☆牛肉	栃木県矢板市	51.5	76.8	130	8月20日
☆牛肉	群馬県前橋市	9	17	26	8月10日NaI

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			

肉・たまご

☆イノシシ肉（野生鳥獣肉）	栃木県日光市	330	544	870	8月10日
☆イノシシ肉（野生鳥獣肉）	栃木県矢板市	291	490	780	8月10日
☆イノシシ肉（野生鳥獣肉）	栃木県那須塩原市	122	189	310	8月10日
☆イノシシ肉（野生鳥獣肉）	栃木県那珂川町	47.8	71.3	120	6月15日
☆イノシシ肉（野生鳥獣肉）	栃木県鹿沼市	41.9	71.5	110	8月10日
☆イノシシ肉（野生鳥獣肉）	栃木県益子町	39.7	64.6	100	5月16日
☆イノシシ肉（野生鳥獣肉）	栃木県那須烏山市	29.1	49.8	79	4月25日
☆イノシシ肉（野生鳥獣肉）	千葉県鴨川市	18.3	31	49	8月16日
☆イノシシ肉（野生鳥獣肉）	千葉県大多喜町	18.8	28.9	48	8月16日
☆イノシシ肉（野生鳥獣肉）	栃木県市貝町	セシウム合計45		45	5月26日NaI
☆カルガモ（野生鳥獣肉）	栃木県日光市	11	14	25	8月14日
☆カルガモ（野生鳥獣肉）	栃木県矢板市	11	16	27	8月14日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			

野 菜 類

じゃがいも（きたあかり）	茨城県	1.1	1.2	2.3	7月23日
無無枝豆	千葉県	検出せず	1.8	1.8	6月22日
☆エダマメ	群馬県沼田市	＜2.4	6.12	6.1	8月15日
☆エダマメ	栃木県那須塩原市	＜3.0	5.12	5.1	8月 9日
無無サニーレタス	群馬県	1.5	1.9	3.4	5月25日
無無ふき	群馬県	1.6	3.0	4.6	5月18日
ふきのとう	山形県	1.1	2.1	3.2	4月 6日
こごみ	秋田県	検出せず	2.1	1.8	2月24日
細たけのこ	秋田県	4.9	10.3	15.2	6月 8日
生たけのこ（米ぬかつき）	静岡県	2.0	3.0	5.0	3月26日
青梅	宮城県	3.0	4.3	7.3	6月15日
青梅	茨城県	1.2	2.5	3.7	6月 8日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			
野 菜 類					
さつまいも	茨城県	1.2	1.0	2.2	6月 5日
さつまいも	**茨城県**	**4.8**	**6.0**	**10.8**	4月12日
さつまいも（紅まさり）	**茨城県**	**2.8**	**2.9**	**5.7**	2月27日
さつまいも（千葉紅）	**千葉県**	**3.0**	**3.0**	**6.0**	4月17日
さつまいも（べにはるか）	千葉県	1.1	1.8	2.9	3月16日
さつまいも（べにはるか）	**千葉県**	**セシウム合計12.6**		**12.6**	1月18日
冷凍焼いもステック	**茨城県**	**1.9**	**3.5**	**5.4**	5月24日
長いも	茨城県	1.5	1.4	2.9	3月16日
れんこん	**茨城県**	**セシウム合計 9.1**		**9.1**	1月26日
れんこん	**茨城県**	**2.6**	**6.1**	**8.7**	8月10日
有機れんこん	**茨城県**	**セシウム合計 9.3**		**9.3**	12月28日
☆ニンジン	**青森県六ケ所村**	**＜15**	**12**	**12**	7月26日
小松菜	茨城県	セシウム合計 2.4		2.4	1月20日
ほうれん草	千葉県	検出せず	1.0	1.0	5月11日
ほうれん草	埼玉県	検出せず	2.3	2.3	4月10日
ほうれん草	千葉県	検出せず	1.1	1.1	2月17日
かき菜	栃木県	検出せず	1.8	1.8	2月 9日

品目	産地	放射性セシウム（単位：ベクレル／kg）			検査日

野 菜 類

※キャベツ	茨城県	＜6.43	7.28	7.28	5月19日
※エイサイ有機野菜	茨城県	＜5.27	6.19	6.2	6月19日
※朝取りレタス	群馬県	＜6.86	8.17	8.2	6月 9日
※水なす	神奈川県	＜9.94	13.6	14	7月23日
☆みょうが	群馬県長野原市	＜2.2	4.03	4.0	8月22日
☆みょうが	群馬県長野原市	＜2.3	3.23	3.2	8月22日
☆みょうが	栃木県日光市	4.03	9.85	14	8月17日

品目	産地	放射性セシウム（単位：ベクレル／kg）			検査日

米・大麦・小麦・そば

無洗米宮城コシヒカリ（丸森町）わかば	宮城	1.0	2.0	3.0	6月21日
宮城ひとめぼれ（みのり）ネット限定	宮城	検出せず	1.2	1.2	6月14日
宮城ひとめぼれ玄米（登米）みのり	宮城	2.0	3.0	5.0	4月23日
胚芽精米宮城ひとめぼれ（みのり）	宮城	検出せず	1.0	1.0	4月23日
岩手ひとめぼれ・玄米（わかば）	岩手	1.4	1.6	3.0	4月 6日
ぴっかりぴん（茨城コシヒカリ）産直	茨城	検出せず	1.2	1.2	3月 8日
☆玄米	茨城取手市	3.4	＜4.4	3.4	8月22日
☆玄米	茨城取手市	＜3.0	4.4	4.4	8月22日
☆六条大麦	岩手県奥州市江刺区を除く	＜1.8	2.76	2.8	8月 9日
☆六条大麦	宮城県登米市	＜1.4	1.77	1.8	7月25日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			

米・大麦・小麦・そば

☆小麦	宮城県登米市	＜1.64	2.15	2.2	8月 2日
☆小麦	宮城県登米市	＜1.8	1.84	1.8	8月15日
☆小麦	岩手県奥州市江刺区を除く	1.44	＜2.1	1.4	8月 9日
☆夏そば	**栃木県那須塩原市**	**3.72**	**5.88**	**9.6**	8月17日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			
きのこ					
原木栽培生しいたけ	茨城県	23.8	33.7	57.5	7月16日
原木栽培生しいたけ	埼玉県	15.9	25.7	41.6	7月16日
原木栽培生しいたけ	茨城県	35.7	55.2	90.9	7月 9日
原木栽培生しいたけ	茨城県	46.8	75.2	122.0	7月 9日
原木栽培生しいたけ	埼玉県	14.2	23.6	37.8	7月 9日
原木栽培生しいたけ	茨城県	30.6	50.0	80.6	7月 2日
原木栽培生しいたけ	茨城県	34.0	60.5	94.5	7月 2日
原木栽培生しいたけ	埼玉県	55.6	90.6	146.2	7月 2日
原木栽培生しいたけ	埼玉県	17.7	28.7	46.4	7月 2日
☆原木しいたけ	群馬県東吾妻町	11	15	26	8月 20日
☆チチタケ（野生）	群馬県東吾妻町	922	1550	2500	8月 17日
国産無選別しいたけ	国産	セシウム合計	7.7	7.7	12月26日
※契約しいたけ	岩手県	＜6.18	10.7	11	6月10日
☆しいたけ（ハウス栽培）	兵庫県猪名川町	＜5.00	7.4	7.4	8月16日

品目	産地	放射性セシウム（単位：ベクレル／kg）			検査日
きのこ					
諏訪さんのまいたけ	茨城県	2.9	4.8	7.7	7月 10日
諏訪さんのまいたけ	茨城県	2.4	4.3	6.7	5月 22日
諏訪さんのまいたけ	茨城県	4.0	5.4	9.4	4月 10日
諏訪さんのまいたけ	茨城県	4.0	7.6	11.6	7月 30日
※契約舞茸	新潟県	＜5.68	5.66	5.7	6月10日
徳用雪国まいたけ	新潟県	検出せず	1.4	1.4	6月 1日
徳用雪国まいたけ	新潟県	5.5	10.0	15.5	2月 3日
ひらたけしめじ	千葉県	1.5	3.7	5.2	5月 14日
※ぶなしめじ	長野県	検出せず	2.2	2.2	8月17日
※ぶなしめじ	長野県	＜5.62	9.56	9.6	6月10日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			
魚					
枝幸産鱒切身ステーキカット	北海道	検出せず	1.4	1.4	7月12日
わら焼き戻りかつおタタキ	三陸沖	検出せず	1.7	1.7	5月23日
☆カツオ	宮城県日本太平洋沖合北部	＜0.33	0.61	0.61	8月10日
☆クロマグロ	宮城県日立・鹿島沖	0.72	1.6	2.3	8月 8日
☆クロマグロ	宮城県日立・鹿島沖	0.56	1	1.6	8月10日
※真さば	三陸沖南部	<4.75	7.17	7.17	6月 1日
☆真さば	三陸南部沖	2.2	3.5	5.7	8月13日
※真さば	房総沖	<4.98	7.06	7.1	6月 5日
※真ホッケ	北海道	<5.66	6.21	6.21	6月23日
※真かれい	北海道	<3.78	7.03	7.0	6月26日
☆ヒラメ	宮城県花渕浜沖	5.9	10	16	8月10日
☆ヒラメ	宮城県東松島市浜市沖	6.6	9.6	16	8月13日
☆ヒラメ	青森県八戸沖	1.8	2	3.8	7月 6日
☆マコガレイ	宮城県仙台湾	3.6	5.3	8.9	8月13日
☆イシガレイ	宮城県山元沖	7.1	17	24	8月 9日
☆イシガレイ	宮城県仙台湾	4.3	6.9	11	8月13日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			

魚

※生真だら	北海道	11.0	25.0	36	6月28日Ge
→マルエツ 最初NaIで測定、次にゲルマで再検査。販売中止した。					
☆まだら	青森県六ケ所村泊沖	＜15	10	10	8月6日NaI
☆まだら	青森県八戸港六ケ所沖	＜15	14	14	8月8日NaI
☆まだら筋肉	青森県八戸	7.7	11	19	6月 21日
☆まだら筋肉	青森県三沢	11	16	27	7月 6日
☆まだら筋肉	青森県 六ケ所村泊沖	15	21	36	6月29日
☆まだら筋肉	青森県東通村猿ヶ森沖	27	43	70	6月27日
☆まだら	岩手県岩泉町沖	14	23	37	8月13日
☆まだら	岩手県岩手県沖	15	24	39	8月13日
☆まだら	岩手県普代村沖	7.1	11.7	19	8月17日
☆まだら	岩手県宮古市沖	10	15.9	26	8月17日
☆まだら	北海道日高沖	12	18	30	8月 7日
☆スケトウダラ	北海道登別市胆振沖	＜ 0.49	0.55	0.55	8月 7日
☆スズキ	宮城県仙台湾	19	30	49	8月10日
☆スズキ	宮城県東松山市浜市沖	22	33	55	8月10日
☆スズキ	千葉県東京湾	1.9	2.8	4.7	8月22日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			
魚					
☆ブリ	岩手県釜石沖	3.6	5.5	9.1	8月 9日
☆ブリ	岩手県大船渡沖	5.3	＜6.3	5.3	8月 8日
☆ブリ	青森県三沢市六川目沖	2.0	3.4	5.4	8月 8日
☆ブリ	宮城県三陸南部沖	1.7	2.7	4.4	8月13日
☆ブリ	千葉県東京湾	0.46	0.88	1.3	8月22日
※むらさめ	青森県	7.76	19.5	27	6月27日
※ごまさば	神奈川県	＜4.94	9.63	9.6	7月13日
☆ごまさば	宮城県気仙沼港	＜0.923	1.16	1.1	8月22日
☆マアジ	岩手県大船渡市沖	＜8.7	8.9	8.9	8月 8日
☆ホウボウ	岩手県大船渡市沖	＜5.4	8.4	8.4	8月 8日
☆マダイ	宮城県仙台湾	7.2	11	18	8月13日
☆キンメダイ	千葉県銚子港	0.992	2.99	3.3	8月22日
☆チダイ	宮城県三陸南部沖	4.99	7.09	12	8月22日
☆チダイ	宮城県	＜4.96	7.77	7.8	8月22日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			
魚					
※とびうお	宮城県	＜6.45	10.6	11	7月24日
※かます	神奈川県	<1.15	12.4	12	7月27日
とろ鰹さしみ	静岡県	2.9	4.6	7.5	2月15日
伊吹産干しいりこ	香川県	セシウム合計	6	6	2月14日
※にじます	静岡県	<5.94	6.89	6.9	7月24日
☆アユ（天然）	宮城県阿武隈川（丸森町）	40	70	110	8月22日NaI
☆アユ（天然）	宮城県五福谷川（丸森町）	34	51	85	8月　8日
☆アユ（天然）	宮城県内川（丸森町）	27	44	71	8月　8日
☆アユ（天然）	宮城県雉子尾川（丸森町）	16	25	41	8月　8日
☆アユ（天然）	宮城県一迫川（栗原市）	17	24	41	8月　9日
☆アユ（天然）	宮城県大川（気仙沼市）	8.6	14	23	8月　9日
☆アユ（天然）	宮城県花川（色麻町）	7.8	9.7	17	8月　9日
☆アユ	群馬県那珂川（大田原市）	7.8	20	28	8月10日
☆アユ	群馬県箒川（大田原市）	9.6	17	27	8月10日
☆アユ（天然）	東京都多摩川中流域	5.4	8	13	8月16日
☆アユ	栃木県鬼怒川（塩谷町）	＜7.5	8	8	8月10日
☆アユ（天然）	秋田県湯沢市	1.8	2.7	4.5	8月　9日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			
魚					
※あゆ（養殖）	和歌山県	<7.33	10.6	11	7月24日
※あゆ（養殖）	滋賀県	<4.86	5.59	5.6	8月 7日
※もうかさめ	三陸沖南部	<7.18	10.5	10.5	5月18日
※もうかさめ	三陸沖北部	<4.43	8.92	8.9	6月12日
☆ネズミザメ	宮城県	8.28	20.8	29	8月 1日
☆ヤマメ	栃木県黒川（那須町）	19	26	45	8月10日
☆ヤマメ	栃木県那珂川（那須塩原市）	17	28	45	8月10日
☆ヤマメ	栃木県箒川（那須塩原市）	8.9	7.5	16	8月10日
☆ヤマメ	東京都多摩川上流域	5.5	5.3	11	8月15日
☆イワナ（養殖）	秋田県仙北市	1.1	1.1	2.2	8月 9日
☆フナ	埼玉県中川（加須市）	12	19	31	8月 8日
☆ウナギ	茨城県霞ケ浦（西浦）	33	59	92	8月17日
☆シラウオ	茨城県霞ケ浦（西浦）	5.9	12	18	8月17日
☆ワカサギ	茨城県霞ケ浦（西浦）	12	16	28	8月17日
※めかぶ	宮城県	<6.57	8.18	8.2	7月23日
※めかぶ	宮城県	<5.56	8.04	8.0	8月11日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			
果 物					
梨（幸水）	茨城県	検出せず	1.0	1.0	7月23日
なし（幸水）	福島県	2.6	3.6	6.2	8月10日
☆なし	千葉県	1.1	1.37	2.5	8月15日
桃	福島県	3.2	6.9	13.1	6月29日
☆桃	福島県	3.4	5.07	8.5	8月 8日
さくらんぼ（佐藤錦）	山形県	2.7	3.3	6.0	6月14日
房州びわ	千葉県	1.3	2.2	3.5	6月 7日
甘夏	静岡県	1.1	1.7	2.8	3月15日
産直やわらか乾燥梨（豊水）	福島県	15.7	23.4	39.1	1月 24日
無無キウイフルーツ	神奈川県	1.5	2.3	3.8	3月 9日
キウイフルーツ	茨城県	セシウム合計	8.7	8.7	1月11日
☆ブルーベリー（露地）	宮城県栗原市	＜4.93	6.38	6.4	8月11日
☆ブルーベリー（露地）	宮城県栗原市	5.32	6.89	12	8月11日
東北産 白桃缶	東北県	4.5	5.4	9.9	3月 2日
☆白桃シラップ漬け	販売者：東京都	セシウム合計	31	31	8月14日
※すいか	神奈川県三浦市	＜4.02	11.4	11.4	7月23日
☆りんご	群馬県沼田市	2.15	4.32	6.5	8月22日

品目	産地	セシウム134	セシウム137	放射性セシウム合計	検査日
		（単位：ベクレル／kg）			
乾 物					
すしはね（焼のり）	茨城県	セシウム合計	8	8	2月13日
※太白おぼろ昆布	北海道	＜1.00	8.0	8.0	5月24日
そ の 他					
※カシューナッツ 原料＝インド 燻煎＝静岡		＜2.75	13.8	14	5月22日
※ピスタチオ	アメリカ	＜8.25	9.54	9.5	8月11日
※太白おぼろ昆布	北海道	＜1.00	8.0	8.0	5月24日
※和風オニオンドレッシング 産地＝アメリカ 工場＝静岡		＜6.08	7.34	7.3	7月31日

川根の基準

- 10ベクレル／kg以上が赤字。
- 4ベクレル／kg以上はオレンジ。
- 4ベクレル／kgは、ドイツ放射線防護協会の基準。10はウクライナ、ベラルーシの基準の約4分の1。

セシウム137の土壌からお米への移行係数

作物	幾何平均値	±95%信頼区間	乾物割合(%)	試料数	引用文献
白米	0.0016	0.00021 - 0.012		n=20	Tsukadaら, 2002b
白米	0.0030*			n=15	駒村ら, 1994
玄米	0.0033			n=12	Uchidaら, 2007
葉菜類	0.049			n=8	Kamei-Ishikawaら, 2008
キャベツ	0.026	0.0021 - 0.33	0.072	n=8	Tsukadaら, 2002c
果菜類	0.029			n=8	Kamei-Ishikawaら, 2008
バレイショ	0.030	0.0050 - 0.18	0.20	n=26	Tsukadaら, 1999
バレイショ	0.020			n=7	Kamei-Ishikawaら, 2008

*算術平均値(水分12%と仮定して乾物重量に補正)

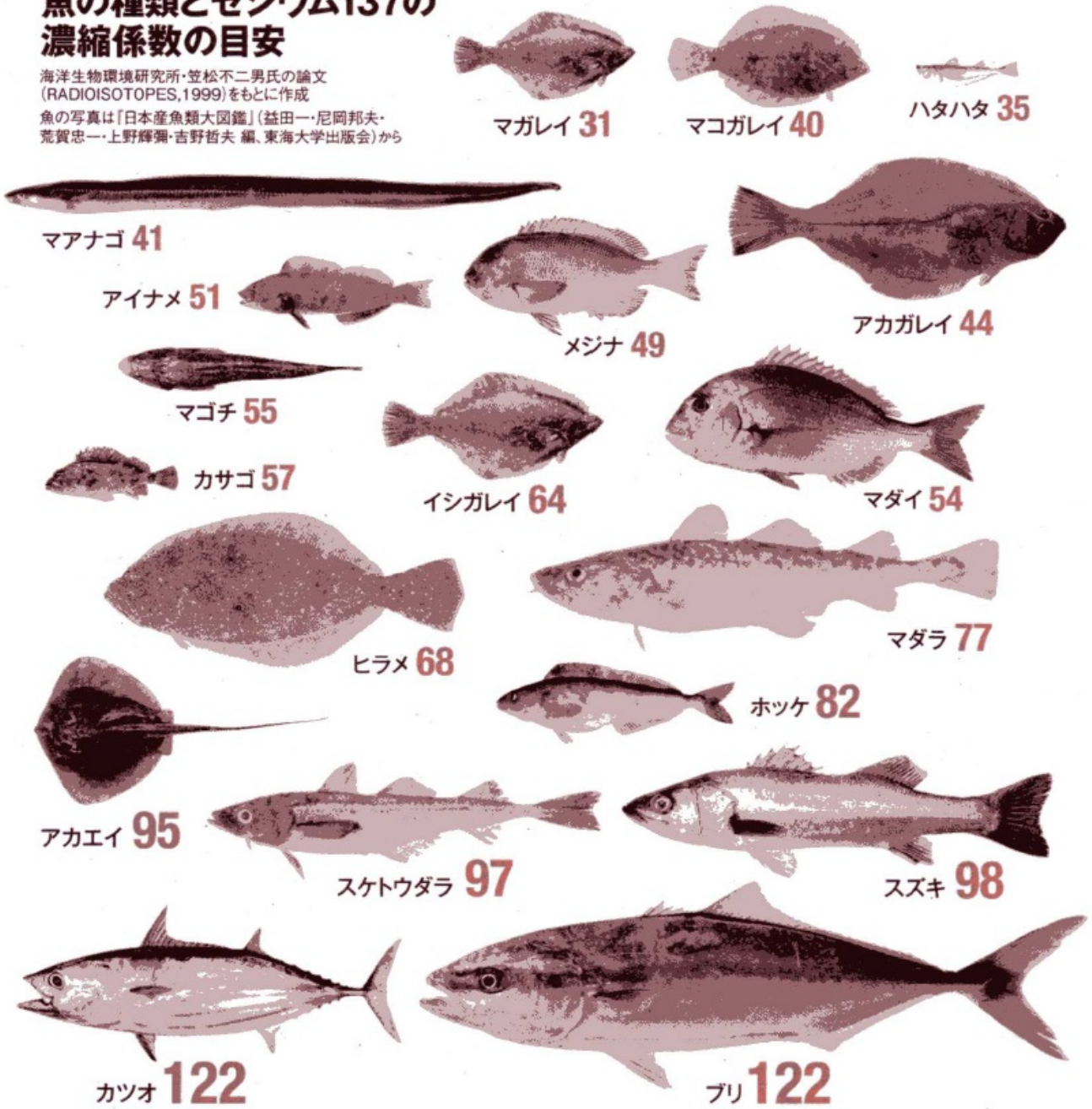
計算のしかた　白米　0.0016

土壌が１０００ベクレル／ｋｇ汚染されているとすると

１０００×０．００１６＝１．６ベクレル／ｋｇのお米ができる。

魚の種類とセシウム137の濃縮係数の目安

海洋生物環境研究所・笠松不二男氏の論文
(RADIOISOTOPES,1999)をもとに作成
魚の写真は「日本産魚類大図鑑」(益田一・尼岡邦夫・荒賀忠一・上野輝彌・吉野哲夫 編、東海大学出版会)から



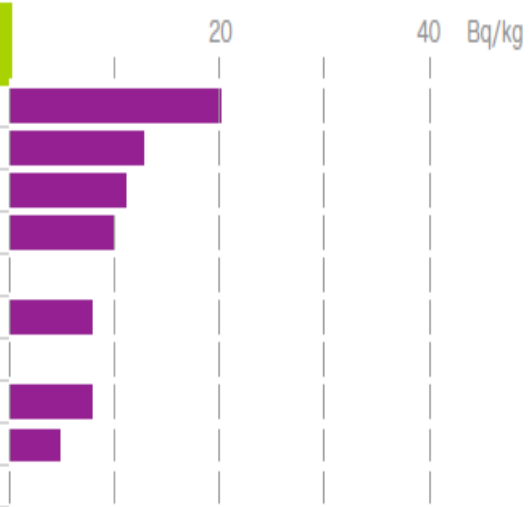
数字は、魚の体内に取り込まれた放射性物質が海水の何倍になるかを示す。数字が大きいほど、濃縮の度合いが高くなる

グリーンピース食品放射能調査
第2回　冬のお魚調査

GREENPEACE
ミルベク
グリーンピース放射能測定室

～スーパーマーケット別グラフ～　（2011年11月17日発表）

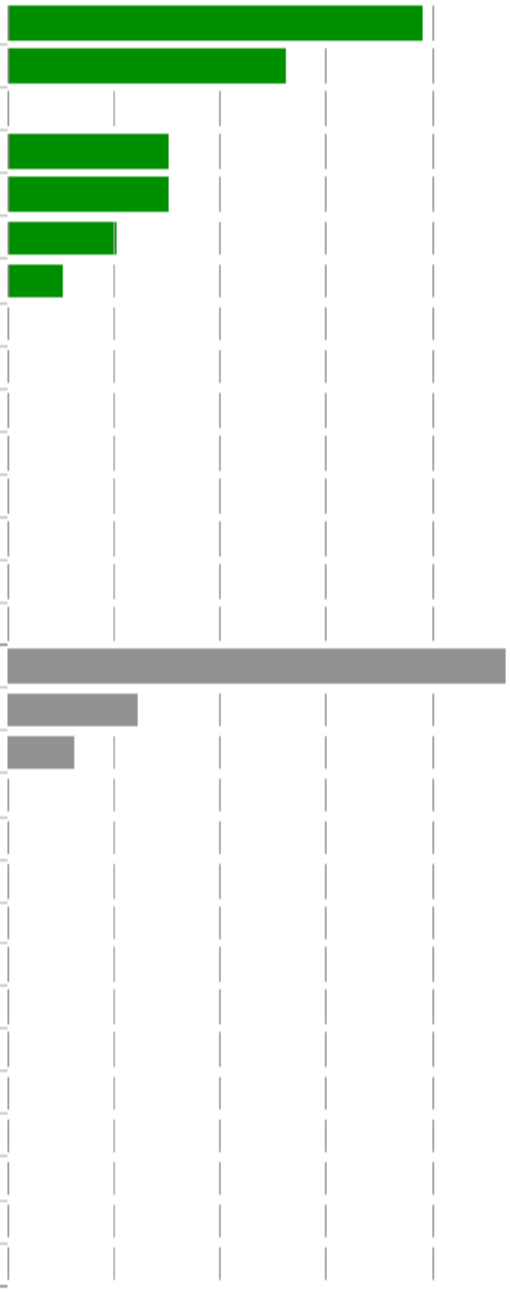
スーパー	魚介類	産地	セシウム 134+137	店舗名	所在地
イオン	マガレイ	宮城	20.2	富谷店	宮城県　富谷町
	メバチマグロ	宮城	12.7	土浦店	茨城県　土浦市
	マアジ	千葉	10.6	土浦店	茨城県　土浦市
	イナダ（ブリ）	岩手	9.5	富谷店	宮城県　富谷町
	ブリ	長崎	ND	いわき店	福島県　いわき市
	ゴマサバ	岩手	8.1	富谷店	宮城県　富谷町
	ゴマサバ	三陸	ND	いわき店	福島県　いわき市
	カツオ	宮城	8	いわき店	福島県　いわき市
	サバ　水煮　缶詰	国産	4.6	いわき店	福島県　いわき市
	サンマ	岩手	ND	富谷店	宮城県　富谷町
	サンマ	岩手	ND	土浦店	茨城県　土浦市
	スズキ	千葉	ND	土浦店	茨城県　土浦市
	スルメイカ	岩手	ND	富谷店	宮城県　富谷町
	タチウオ	和歌山	ND	土浦店	茨城県　土浦市
	ドンコ（エゾイソアイナメ）	宮城	ND	富谷店	宮城県　富谷町



調査したイオンの商品は10月12、13日に購入。
11月8日、同社は放射性物質の自主検査において
品目数の拡大と基準の厳格化を発表しています。

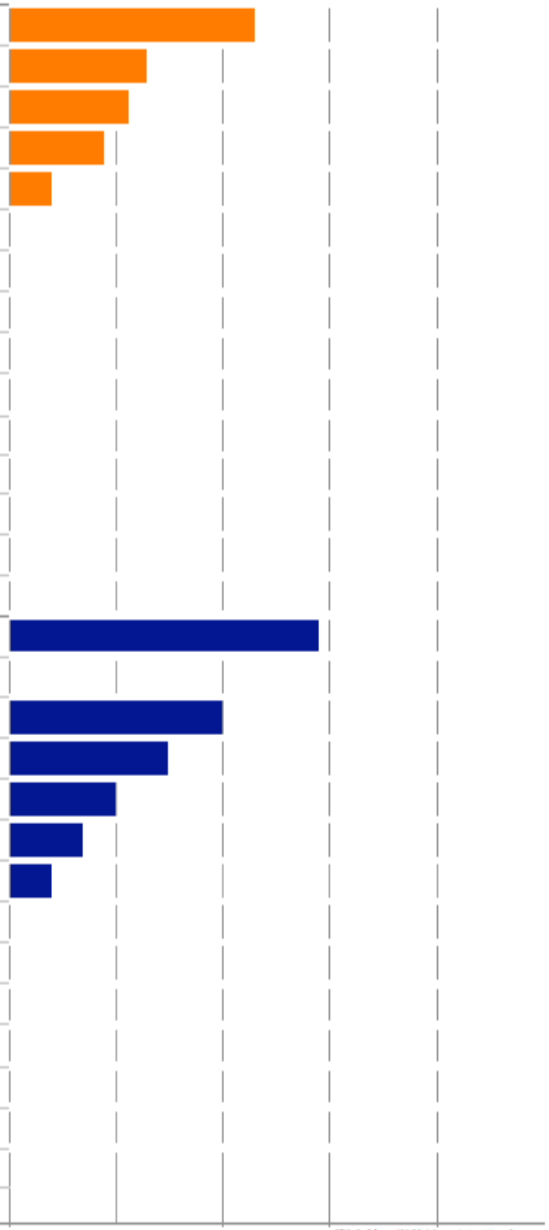
昨年10月、11月のデータ

イトーヨーカドー	マダラ	岩手	39	土浦店	茨城県　土浦市
	マダラ	宮城	26.4	仙台泉店	宮城県　仙台市
	マダラ	青森	ND	いわき平店	福島県　いわき市
	カツオ	千葉	15	いわき平店	福島県　いわき市
	フッコ（スズキ）　切り身	千葉	14.6	仙台泉店	宮城県　仙台市
	メバチマグロ　刺身	宮城	10.2	仙台泉店	宮城県　仙台市
	ゴマサバ　切り身	岩手	5.2	仙台泉店	宮城県　仙台市
	サンマ	岩手	ND	土浦店	茨城県　土浦市
	サンマ	岩手	ND	いわき平店	福島県　いわき市
	サンマ　すり身	岩手	ND	仙台泉店	宮城県　仙台市
	マアジ	和歌山	ND	いわき平店	福島県　いわき市
	マイワシ	千葉	ND	土浦店	茨城県　土浦市
	マサバ	長崎	ND	土浦店	茨城県　土浦市
	メカジキ	千葉	ND	土浦店	茨城県　土浦市
	ワラサ（ブリ）	長崎	ND	いわき平店	福島県　いわき市
ユニー（アピタ）	マダラ	北海道	47.3	戸塚店	神奈川県　横浜市
	マダラ	北海道	12	守谷店	茨城県　守谷市
	ナメタカレイ（ババガレイ）	宮城	5.5	守谷店	茨城県　守谷市
	アサリ	千葉	ND	戸塚店	神奈川県　横浜市
	アンコウ	山形	ND	戸塚店	神奈川県　横浜市
	イサキ	千葉	ND	金沢文庫店	神奈川県　横浜市
	イワシ　丸干し	千葉　九十九里	ND	守谷店	茨城県　守谷市
	サケ	宮城	ND	戸塚店	神奈川県　横浜市
	サンマ	岩手	ND	金沢文庫店	神奈川県　横浜市
	シラス	静岡	ND	金沢文庫店	神奈川県　横浜市
	マアジ	神奈川	ND	金沢文庫店	神奈川県　横浜市
	マアジ	千葉	ND	守谷店	茨城県　守谷市
	メカジキ	千葉	ND	金沢文庫店	神奈川県　横浜市
	メカジキ　切り身	千葉	ND	守谷店	茨城県　守谷市
	蒸しホタテ（ホタテガイ）	青森	ND	戸塚店	神奈川県　横浜市



算出したが、実際はゼロとはいいきれないことに注意。

ダイエー	マアジ	千葉	23	仙台店	宮城県　仙台市
	カツオ	宮城	13	仙台店	宮城県　仙台市
	カツオ	宮城県	11.2	市川店	千葉県　市川市
	バチマグロ（メバチマグロ）	宮城県	8.6	長浦店	千葉県　袖ケ浦市
	バチマグロ（メバチマグロ）	宮城	4.4	市川店	千葉県　市川市
	ウルメ(ウルメイワシ)　丸干し	千葉県	ND	長浦店	千葉県　袖ケ浦市
	カワハギ	千葉県	ND	長浦店	千葉県　袖ケ浦市
	クロカレイ	北海道	ND	市川店	千葉県　市川市
	ゴマサバ	千葉県	ND	長浦店	千葉県　袖ケ浦市
	サケ	北海道	ND	市川店	千葉県　市川市
	サンマ	岩手	ND	仙台店	宮城県　仙台市
	サンマ蒲焼き　缶詰	記載なし	ND	仙台店	宮城県　仙台市
	スケソウダラ（スケトウダラ）	北海道	ND	長浦店	千葉県　袖ケ浦市
	タラ	北海道	ND	市川店	千葉県　市川市
	マイワシ	千葉	ND	仙台店	宮城県　仙台市
西友	マダラ	宮城	28.8	木町店	宮城県　仙台市
	マダラ	北海道	ND	所沢駅前店	埼玉県　所沢市
	チダイ	宮城	20.3	木町店	宮城県　仙台市
	カツオ	宮城	14.9	木町店	宮城県　仙台市
	メバチマグロ	宮城	10.4	牛久店	茨城県　牛久市
	ゴマサバ	岩手	7	所沢駅前店	埼玉県　所沢市
	ワカシ（ブリ）	宮城	4	牛久店	茨城県　牛久市
	キンメダイ	東京	ND	牛久店	茨城県　牛久市
	サンマ	北海道	ND	所沢駅前店	埼玉県　所沢市
	サンマ　すり身	岩手	ND	木町店	宮城県　仙台市
	マアジ	千葉	ND	所沢駅前店	埼玉県　所沢市
	マイワシ	千葉	ND	牛久店	茨城県　牛久市
	マイワシ	千葉	ND	所沢駅前店	埼玉県　所沢市
	マカレイ	宮城	ND	木町店	宮城県　仙台市
	ヤリイカ	三重	ND	牛久店	茨城県　牛久市



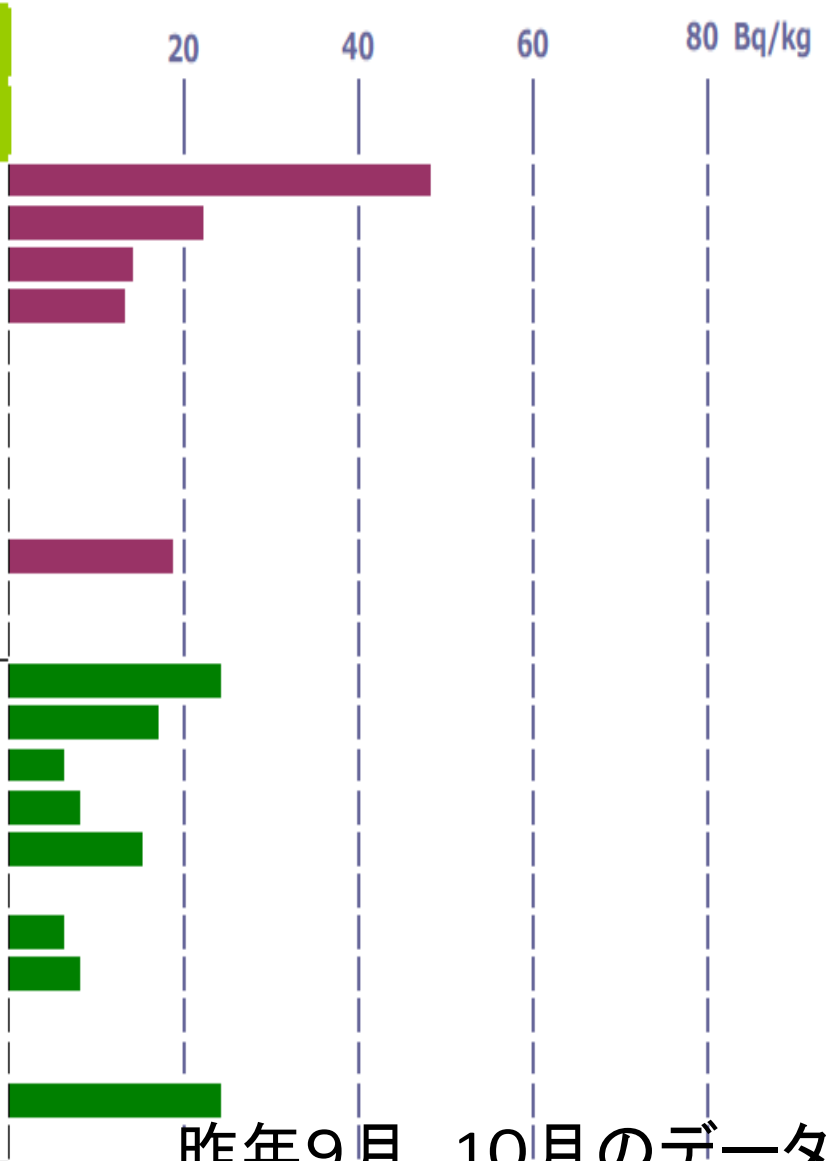
測定値の単位はベクレル/kg

調査期間：2011年10月12日～11月8日（測定値は測定日時点のもの）。
グルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトル測定によりセシウム134、セシウム137、ヨウ素131を計測。
セシウム134、セシウム137、ヨウ素131の検出限界値はともに5ベクレル／kg未満。
セシウム134、セシウム137いずれかが検出限界値未満の場合、便宜上0ベクレル/kgとしてセシウム134＋137の合計値を
セシウム134、セシウム137ともに検出限界値（5ベクレル/kg）未満。
ヨウ素131の計測値はすべて検出限界値未満の場合、ND（not detectable、検出不可）と表記した。
セシウム134の半減期は2.1年、セシウム137の半減期は30年。

グリーンピース・ジャパン www.greenpeace.org/japan

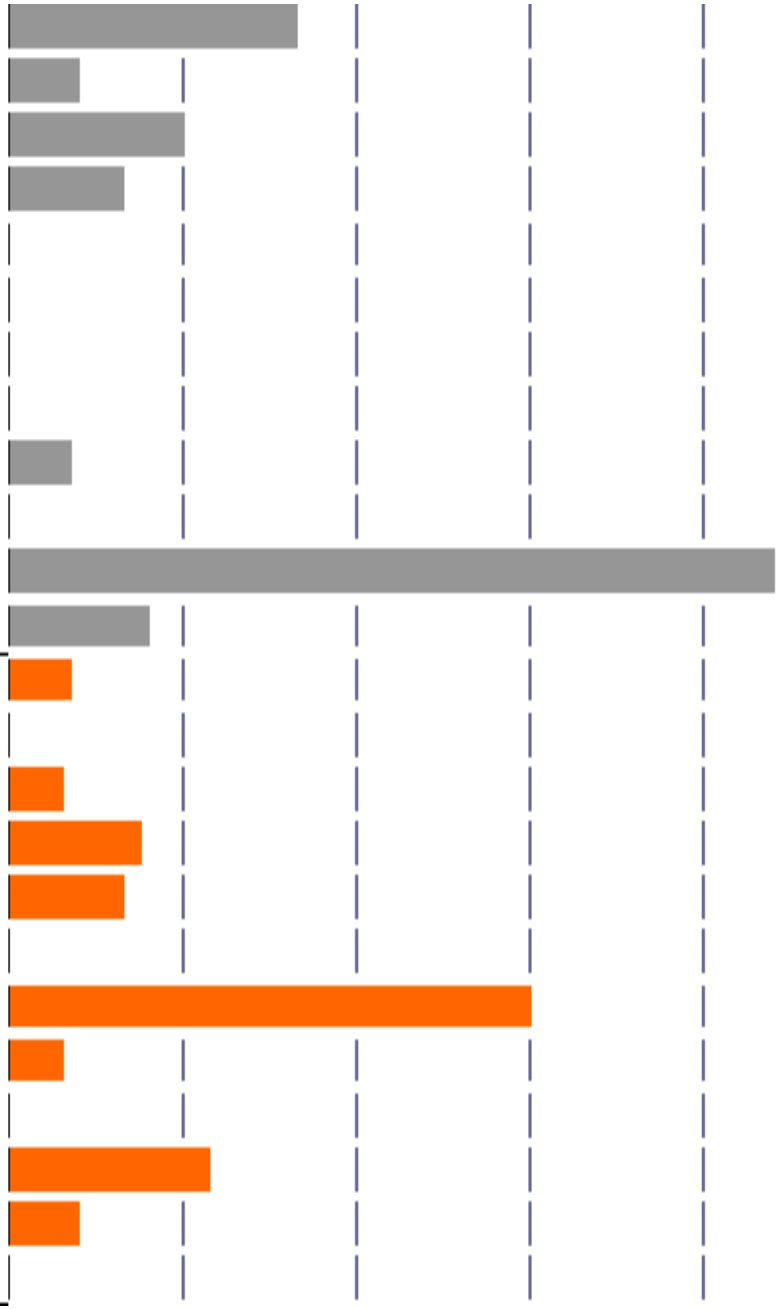
＜参考資料： 店舗別の検査結果＞

スーパー	店舗名 （所在地）	魚介類	産地	セシウム134、137含計値（Bq/kg）
イオン	東海店(茨城県)	イナダ(ブリ)	岩手	48
	津田沼店(千葉県)	カツオ	宮城	22
	イオンタウン塩釜(宮城県)	カツオ	宮城	14
	東海店(茨城県)	カツオ	宮城	13
	津田沼店(千葉県)	キンメダイ	宮城	ND
	津田沼店(千葉県)	ゴマサバ	国産	ND
	イオンタウン塩釜(宮城県)	サケ	北海道	ND
	幕張店(千葉県)	サンマ	岩手	ND
	東海店(茨城県)	サンマ	岩手	ND
	イオンタウン塩釜(宮城県)	マイワシ	千葉	19
	津田沼店(千葉県)	ワカメ	三陸	ND
	東海店(茨城県)	ワカメ	岩手	ND
イトーヨーカドー	郡山店(福島県)	エゾイソアイナメ(ドンコ)	宮城	24
	日立店(茨城県)	カツオ	宮城	17
	津田沼店(千葉県)	カツオ	宮城	6
	郡山店(福島県)	カツオ	宮城	8
	津田沼店(千葉県)	カマス	千葉	15
	郡山店(福島県)	サンマ すり身	宮城	ND
	津田沼店(千葉県)	シタビラメ	千葉	6
	郡山店(福島県)	ババカレイ(ナメタカレイ)	宮城	8
	日立店(茨城県)	ヒジキ	千葉	ND
	日立店(茨城県)	マアジ	宮城	ND
	郡山店(福島県)	マダラ	岩手	24
	郡山店(福島県)	ワカメ	三陸	ND

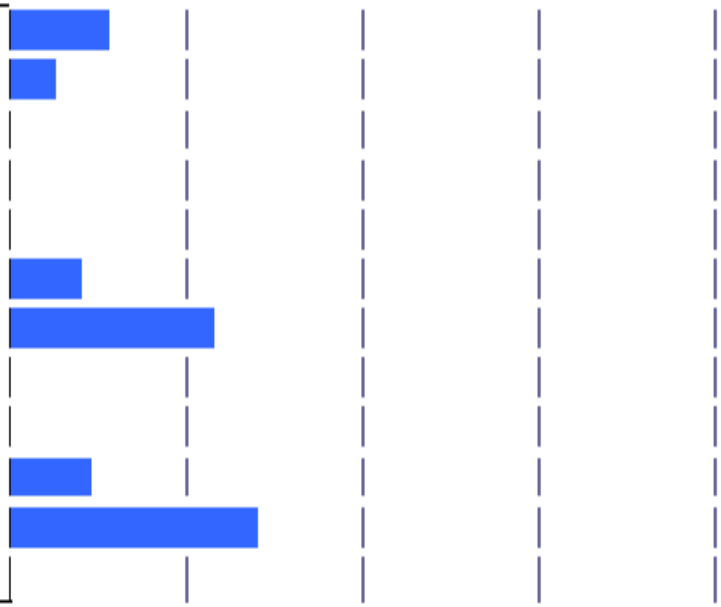


昨年9月、10月のデータ

ユニー（アピタ）	吹上店(埼玉県)	アオメエソ(メヒカリ)	茨城	33
	長津田店(神奈川県)	カツオ	宮城	8
	ピオニウォーク東松山(埼玉県)	カツオ	宮城	20
	吹上店(埼玉県)	カツオ	宮城	13
	長津田店(神奈川県)	かまぼこ	不明	ND
	長津田店(神奈川県)	コンブ	岩手	ND
	長津田店(神奈川県)	筋子(サケ)	北海道	ND
	ピオニウォーク東松山(埼玉県)	ホウボウ	千葉	ND
	吹上店(埼玉県)	マイワシ	千葉	7
	長津田店(神奈川県)	マイワシ	千葉	ND
	ピオニウォーク東松山(埼玉県)	ワカサギ	茨城	88
	吹上店(埼玉県)	ワラサ(ブリ)	千葉	16
ダイエー	新浦安店(千葉県)	カツオ	宮城	7
	赤羽店(東京都)	カツオ	宮城	ND
	八王子店(東京都)	カツオ	宮城	6
	碑文谷店(東京都)	カツオ	宮城	15
	新浦安店(千葉県)	ゴマサバ	岩手	13
	新浦安店(千葉県)	サケ	北海道	ND
	新浦安店(千葉県)	ブリ	岩手	60
	碑文谷店(東京都)	ブリ	北海道	6
	碑文谷店(東京都)	ブリ	北海道	ND
	新浦安店(千葉県)	マイワシ	千葉	23
	八王子店(東京都)	マイワシ	千葉	8
	碑文谷店(東京都)	ワカメ	三陸	ND



西友	三軒茶屋店(東京都)	カツオ	宮城	11
	青井店(東京都)	カツオ	宮城	5
	ザ・モール 郡山店(福島県)	カツオ	宮城	ND
	ザ・モール 郡山店(福島県)	ゴマサバ	宮城	ND
	三軒茶屋店(東京都)	サケ	北海道	ND
	ザ・モール 郡山店(福島県)	セイゴ(スズキ)	千葉	8
	ザ・モール 郡山店(福島県)	チダイ	宮城	23
	三軒茶屋店(東京都)	ブリ	函館(北海道)	ND
	ザ・モール 郡山店(福島県)	マイワシ	神奈川	ND
	青井店(東京都)	ワカシ(ブリ)	岩手	9
	ザ・モール 郡山店(福島県)	ワカシ(ブリ)	岩手	28
	ザ・モール 郡山店(福島県)	ワカメ	三陸	ND



調査期間：2011年9月4日～10月7日

ゲルマニウム半導体検出器によるガンマ線スペクトル測定によりセシウム134、セシウム137、ヨウ素131を計測
測定値は計測日時点のもの
検出限界値はヨウ素131、セシウム134、セシウム137ともに5Bq/kg
ヨウ素131の計測値はすべて<5 Bq/kg
セシウム134、セシウム137いずれかが検出限界値未満の場合、便宜上0bq/kgとして合計値を算出したが、
実際は<5Bq/kgである（ゼロとはいいきれない）ことに注意
また、合算値は人体へ与える影響の度合いを示す指標ではないことに注意
セシウム134、セシウム137ともに検出限界値未満の場合、ND（not detectable、検出不可）と表記した

小麦の放射能汚染　栃木県

	検査日	市町村名	セシウム計
栃木県	2011.7.1	小山市	18.6
	2011.7.1	小山市	41
	2011.7.1	小山市	62
	2011.7.5	小山市	20.5
	2011.7.8	小山市	41
	2011.7.8	小山市	44
	2011.7.11	栃木市	37
	2011.7.13	鹿沼市	60
	2011.7.15	那須塩原市	101
	2011.7.20	足利市	44
	2011.7.20	芳賀市	54
	2011.7.25	那須塩原市	47
	2011.8.1	那須塩原市	48
	2011.8.10	那須塩原市	45
	2011.8.19	那須塩原市	45

ブログ　after311.info　より

小麦の放射能汚染　群馬県

	検査日	市町村名	セシウム計
群馬県	2011.7.7	太田市	45
	2011.7.7	前橋市	53
	2011.7.14	館林邑楽地域	34
	2011.7.22	北群渋川地域	ND（20）
	2011.7.22	中之条町	ND（20）
	2011.7.29	新田みどり地域	ND（20）
	2011.7.29	佐波伊勢崎地域	60
	2011.7.29	高崎市	ND（20）
	2011.7.29	甘楽富岡地域	ND（20）
	2011.8.5	安中市	ND（20）
	2011.8.5	多野藤岡地域	45
	2011.8.5	高崎市	ND（20）

ブログ　after311.info　より

小麦の放射能汚染　茨城県

	検査日	市町村名	セシウム計
茨城県	2011.6.28	東海村	82
	2011.7.26	東海村	90
	2011.6.24	茨城町	46
	2011.7.4	茨城町	44
	2011.7.5	取手市・守谷市・つくばみらい市	160
	2011.6.23	鹿島市・神栖市	22
	2011.7.1	稲敷市・河内町	13
	2011.7.5	坂東市	13
	2011.6.20	筑西市・桜川市・結城市	50
	2011.6.30	守谷市	48
	2011.7.4	ひたちなか市	112
	2011.7.26	ひたちなか市	146
	2011.6.28	笠間市・城里町	103
	2011.7.12	高萩市	156
	2011.6.23	下妻市・常総市・八千代町	27
	2011.7.6	石岡市	72

ブログ　after311.info　より

学校給食

何ベクレル／kg以下にすべきか？

子どもは　0ベクレル・kgに

- 北海道札幌市は　0ベクレル／kg　を宣言した。（2011年11月29日）
- 全国の市町村、自治体は続くべき。
- 少しでも放射性物質が出た食材は使わない。
- 0　ベクレル／kg　の食材しか置かないスーパーを作り、乳幼児を持つお母さん、お腹に赤ちゃんがいるお母さんが優先的に買えるようにする。
- 学校給食だけは安全なものに。

さいたま市　大砂土保育園　給食
2.31ベクレル（6日間）

【第２回検査機関：平成２４年２月２日（木）～平成２４年２月８日（水）】

区	保育園名	合計重量【Ｋｇ】	検査結果【Ｂｑ／Ｋｇ】（　　）の数値は検出限界値			放射性セシウムの内部被ばく量［ｍｓｖ］ ○１年間の保育園給食の回数 保育園：２９５回分	
			放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	検査期間（6日分）	検査した保育園給食を１年間摂食した場合
北	泰平保育園	3.899Kg	不検出 (0.69)	不検出 (0.75)	不検出 (0.76)	0～0.000066	0～0.0032
	大砂土保育園	4.131Kg	不検出 (0.71)	0.89 (0.86)	1.24 (0.76)	0.000097	0.0047
見沼	片柳保育園	6.886Kg	不検出 (0.64)	不検出 (0.55)	不検出 (0.75)	0～0.000099	0～0.0048
	七里保育園	3.465Kg	不検出 (0.61)	不検出 (0.69)	不検出 (0.67)	0～0.000053	0～0.0026
	東大宮保育園	3.594Kg	不検出 (0.70)	不検出 (0.66)	不検出 (0.87)	0～0.000061	0～0.0030

さいたま市　市立保育園給食の放射性物質検査結果について

2012年2月16日公表

さいたま市で流通している
食品の放射能濃度　さいたま市調査

放射性セシウム合計

（ベクレル／kg）

さつまいも	
千葉県産	6. 6
さいたま市産	2. 17
ブルーベリー	
さいたま市産	6. 34
菌床しいたけ	
栃木県産	20. 34

「市場に流通しているものは安全です」って本当ですか？