

申 請

平成26年11月20日

原子力災害対策本部長  
内閣総理大臣  
安倍 晋三 殿

茨城県知事 橋本 昌



原子力災害対策特別措置法（平成11年法律第156号）第20条第2項に基づく平成26年5月14日付け指示について、下記のとおり申請する。

記

- 次に掲げる品目について、出荷制限を解除すること  
最大高潮時海岸線上福島茨城両県界の正東の線、我が国排他的経済水域の外縁線、最大高潮時海岸線上茨城千葉両県界の正東の線及び茨城県最大高潮時海岸線で囲まれた海域において漁獲されるまだら
- 解除を申請する理由  
別紙参照

## 1 解除を申請する理由

出荷制限の指示の根拠となるまだらが採取された平成24年11月5日以降、平成25年10月6日から平成26年9月21日までの期間、当該海域において、まだらの放射性セシウム濃度を計画的に検査してきたところ、合計324検体のまだらについては、放射性セシウムの値は平均で8.5Bq/kgであり、基準値を超えるものは全く出ておらず、低い水準で推移している（表1、図1、図2）。

以上を踏まえると、今後も基準値を超えるまだらが出荷される可能性はないものと考えられることから、まだらに関する出荷制限の解除を申請する。

## 2 出荷制限を解除する範囲

最大高潮時海岸線上福島茨城両県界の正東の線、我が国排他的経済水域の外縁線、最大高潮時海岸線上茨城千葉両県界の正東の線及び茨城県最大高潮時海岸線で囲まれた海域

## 3 解除後の出荷管理計画

### (1) 出荷者の対策

県は、各関係漁業協同組合に対し、まだらの販売先等の記録の保存を求め、出荷先の捕捉を可能とする。

### (2) 出荷状況の把握

県は、県内海域で漁獲されたまだらの出荷状況を、関係漁業協同組合を通じて必要に応じて確認する。

### (3) モニタリング調査により基準値を超える結果が判明した場合の対応

基準値を超える値が検出された場合には、即時にまだらの出荷自粛を要請するとともに、周辺海域の広がりについてモニタリング検査を行う。

## 4 解除後の検査計画

水揚げされたまだらについて、北部（日立市以北）、県央部（東海村～大洗町）及び南部海域（銚田市以南）ごとに、原則週3検体の検査を実施する。

図1 マダラの時系列検査結果(2013年10月以降)

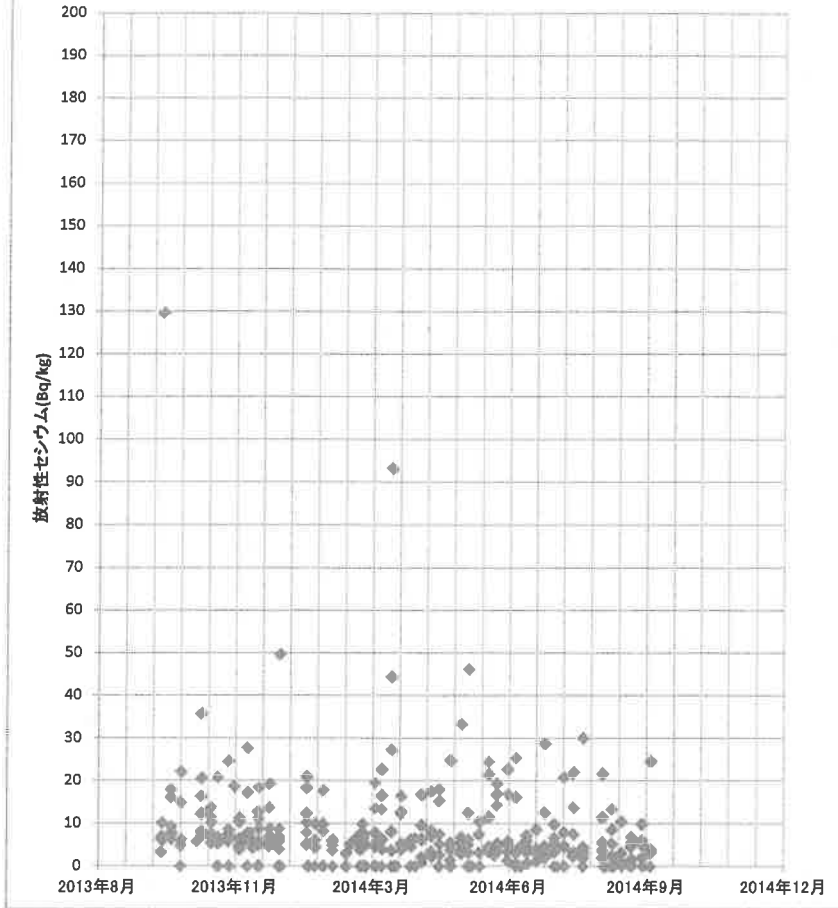
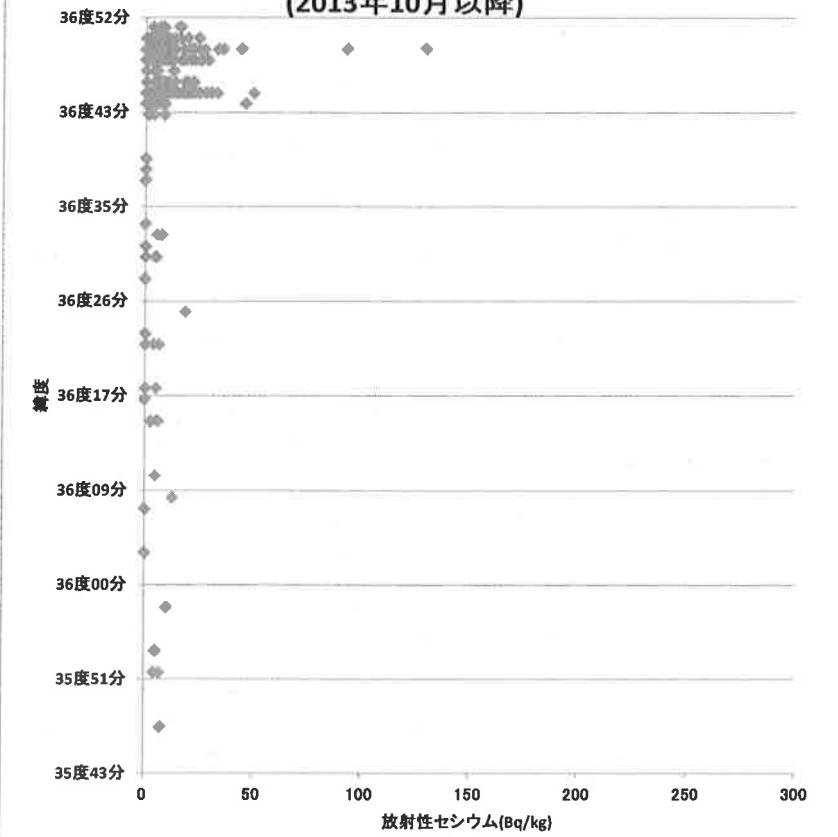


図2 マダラの緯度別検査結果  
(2013年10月以降)



※グラフ化するために、セシウム合計値検出せずについて、便宜上セシウム134の検出限界値と137の検出限界値の合計を2で除した数値を入力した。

	採取日	セシウム134	セシウム137	セシウム計
	H24.11.5	37.8	67.5	105
	H24.11.5	45.3	81.9	127
	H24.11.5	54.7	86.1	141
	H25.9.29	0.930	2.31	3.2
	H25.9.29	2.05	4.93	7.0
	H25.9.29	39.5	90.0	130
	H25.9.29	ND(<5.43)	6.06	6.1
	H25.9.29	ND(<5.07)	6.26	6.3
	H25.9.29	ND(<4.42)	10.2	10
1	H25.10.6	ND(<9.29)	9.41	9.4
2	H25.10.6	2.19	5.49	7.7
3	H25.10.6	4.69	11.4	16
4	H25.10.6	5.29	12.6	18
5	H25.10.6	2.01	4.36	6.4
6	H25.10.6	2.23	5.60	7.8
7	H25.10.13	5.60	16.5	22
8	H25.10.13	ND(<3.87)	5.98	6.0
9	H25.10.13	1.82	4.40	6.2
10	H25.10.13	ND(<4.11)	ND(<4.11)	検出せず
11	H25.10.13	1.33	3.48	4.8
12	H25.10.13	4.36	10.5	15
13	H25.10.28	12.1	23.6	36
14	H25.10.28	6.98	13.7	21
15	H25.10.28	2.67	5.37	8.0
16	H25.10.28	1.99	4.88	6.9
17	H25.10.28	4.20	8.05	12
18	H25.10.28	4.71	11.6	16
19	H25.10.25	1.51	4.24	5.8
20	H25.11.4	ND(<3.96)	5.42	5.4
21	H25.11.4	ND(<6.01)	13.6	14
22	H25.11.4	ND(<4.84)	7.59	7.6
23	H25.11.4	1.83	4.99	6.8
24	H25.11.4	2.00	5.41	7.4
25	H25.11.4	3.07	7.14	10
26	H25.11.4	3.61	7.89	12
27	H25.11.9	ND(<8.08)	20.7	21
28	H25.11.9	ND(<6.57)	ND(<7.17)	検出せず
29	H25.11.9	ND(<6.00)	ND(<7.51)	検出せず
30	H25.11.9	1.98	4.69	6.7
31	H25.11.9	ND(<4.86)	5.37	5.4
32	H25.11.9	ND(<5.42)	ND(<4.90)	検出せず
33	H25.11.17	7.86	16.7	25
34	H25.11.17	2.66	5.90	8.6
35	H25.11.17	ND(<3.64)	6.24	6.2
36	H25.11.17	ND(<3.90)	ND(<4.55)	検出せず
37	H25.11.17	2.25	5.12	7.4
38	H25.11.17	2.09	3.72	5.8
39	H25.11.25	ND(<3.55)	4.22	4.2
40	H25.11.25	1.56	5.12	6.7
41	H25.11.25	3.12	8.17	11
42	H25.11.25	1.34	3.17	4.5
43	H25.11.25	ND(<3.71)	4.93	4.9
44	H25.11.25	1.24	2.71	4.0
45	H25.11.21	5.40	13.4	19
46	H25.11.25	3.92	6.50	10

	採取日			セシウム計
47	H25.11.27	ND(<3.54)	5.38	5.4
48	H25.12.1	7.21	20.4	28
49	H25.12.1	1.58	4.40	6.0
50	H25.12.1	1.95	5.11	7.1
51	H25.12.1	2.28	5.49	7.8
52	H25.12.1	ND(<6.19)	ND(<6.93)	検出せず
53	H25.12.1	ND(<5.59)	17.1	17
54	H25.12.2	2.01	4.90	6.9
55	H25.12.3	2.24	5.63	7.9
56	H25.12.5	1.22	3.10	4.3
57	H25.12.9	1.43	3.47	4.9
58	H25.12.9	1.66	4.32	6.0
59	H25.12.9	ND(<4.77)	8.72	8.7
60	H25.12.9	5.43	13.0	18
61	H25.12.9	2.95	8.23	11
62	H25.12.9	ND(<5.06)	ND(<4.91)	検出せず
63	H25.12.9	3.14	9.54	13
64	H25.12.17	1.66	5.31	7.0
65	H25.12.17	3.95	9.63	14
66	H25.12.17	6.63	12.6	19
67	H25.12.17	1.39	3.15	4.5
68	H25.12.17	2.27	6.52	8.8
69	H25.12.17	1.35	4.22	5.6
70	H25.12.24	13.4	36.3	50
71	H25.12.24	1.99	4.71	6.7
72	H25.12.24	2.54	3.57	6.1
73	H25.12.24	1.12	2.75	3.9
74	H25.12.24	ND(<3.93)	5.65	5.7
75	H25.12.24	2.62	6.03	8.7
76	H25.12.24	ND(<6.61)	ND(<7.60)	検出せず
77	H25.12.24	ND(<5.77)	ND(<6.25)	検出せず
78	H25.12.25	ND(<5.00)	ND(<5.45)	検出せず
79	H25.12.25	ND(<4.64)	ND(<4.97)	検出せず
80	H25.12.25	ND(<4.19)	ND(<4.06)	検出せず
81	H26.1.13	5.94	14.9	21
82	H26.1.13	5.18	13.1	18
83	H26.1.13	1.51	3.49	5.0
84	H26.1.13	ND(<4.80)	10.4	10
85	H26.1.13	1.98	5.85	7.8
86	H26.1.13	4.95	7.34	12
87	H26.1.14	ND(<5.04)	ND(<4.63)	検出せず
88	H26.1.19	ND(<5.65)	6.14	6.1
89	H26.1.19	0.887	3.56	4.4
90	H26.1.19	2.96	6.98	9.9
91	H26.1.19	ND(<4.27)	ND(<5.05)	検出せず
92	H26.1.19	ND(<4.85)	ND(<5.39)	検出せず
93	H26.1.19	ND(<7.15)	ND(<7.52)	検出せず
94	H26.1.25	ND(<4.52)	ND(<4.77)	検出せず
95	H26.1.25	ND(<6.68)	8.20	8.2
96	H26.1.25	2.57	7.45	10
97	H26.1.25	ND(<5.48)	ND(<5.35)	検出せず
98	H26.1.25	ND(<5.64)	17.7	18
99	H26.1.25	ND(<5.13)	ND(<4.81)	検出せず
100	H26.2.1	0.912	2.62	3.5
101	H26.2.1	1.47	4.62	6.1
102	H26.2.1	1.74	4.37	6.1
103	H26.2.1	1.43	3.32	4.8
104	H26.2.1	ND(<4.56)	ND(<4.17)	検出せず
105	H26.2.1	ND(<4.14)	5.83	5.8

	採取日			セシウム計
106	H26.2.11	0.754	2.30	3.1
107	H26.2.11	ND(<6.29)	ND(<5.81)	検出せず
108	H26.2.11	ND(<4.91)	ND(<5.83)	検出せず
109	H26.2.11	ND(<7.44)	ND(<6.85)	検出せず
110	H26.2.11	ND(<6.18)	ND(<6.85)	検出せず
111	H26.2.11	ND(<7.44)	ND(<7.36)	検出せず
112	H26.2.18	2.12	4.40	6.5
113	H26.2.18	ND(<5.49)	6.29	6.3
114	H26.2.14	1.45	3.65	5.1
115	H26.2.23	ND(<4.73)	5.19	5.2
116	H26.2.23	2.54	7.35	9.9
117	H26.2.23	1.68	4.83	6.5
118	H26.2.23	ND(<6.20)	ND(<6.43)	検出せず
119	H26.2.23	1.19	3.22	4.4
120	H26.2.23	ND(<4.88)	8.04	8.0
121	H26.2.21	ND(<3.30)	3.82	3.8
122	H26.2.21	ND(<4.87)	ND(<4.76)	検出せず
123	H26.2.25	ND(<2.4)	5.15	5.2
124	H26.2.25	ND(<4.16)	ND(<4.84)	検出せず
125	H26.2.25	ND(<6.40)	ND(<6.57)	検出せず
126	H26.2.24	ND(<6.40)	7.68	7.7
127	H26.2.25	ND(<2.99)	ND(<4.39)	検出せず
128	H26.3.4	3.80	9.75	14
129	H26.3.4	1.31	3.26	4.6
130	H26.3.4	2.35	5.46	7.8
131	H26.3.4	5.53	14	20
132	H26.3.4	ND(<4.63)	ND(<3.99)	検出せず
133	H26.3.4	ND(<3.80)	ND(<3.59)	検出せず
134	H26.3.4	ND(<4.13)	5.23	5.2
135	H26.3.5	ND(<5.07)	ND(<5.02)	検出せず
136	H26.3.9	ND(<3.88)	ND(<4.97)	検出せず
137	H26.3.9	4.50	12.0	17
138	H26.3.9	6.69	15.9	23
139	H26.3.9	ND(<6.15)	13.2	13
140	H26.3.9	1.89	4.38	6.3
141	H26.3.9	4.04	ND(<4.20)	4.0
142	H26.3.7	ND(<3.02)	5.55	5.6
143	H26.3.16	1.08	2.64	3.7
144	H26.3.16	2.22	5.88	8.1
145	H26.3.16	ND(<5.84)	ND(<6.38)	検出せず
146	H26.3.16	7.83	19.3	27
147	H26.3.16	12.1	32.2	44
148	H26.3.16	ND(<5.38)	ND(<5.85)	検出せず
149	H26.3.16	27.1	66.0	93
150	H26.3.19	ND(<5.42)	ND(<5.79)	検出せず
151	H26.3.19	ND(<6.32)	ND(<6.27)	検出せず
152	H26.3.23	ND(<5.34)	12.7	13
153	H26.3.23	1.09	2.78	3.9
154	H26.3.23	1.46	3.82	5.3
155	H26.3.23	4.48	12.0	16
156	H26.3.23	3.50	8.94	12
157	H26.3.23	1.24	3.82	5.1
158	H26.3.30	1.33	3.32	4.7
159	H26.3.30	ND(<5.00)	ND(<4.85)	検出せず
160	H26.3.30	1.39	4.97	6.4
161	H26.3.30	ND(<3.62)	5.68	5.7
162	H26.3.30	ND(<3.71)	ND(<4.83)	検出せず
163	H26.3.30	ND(<3.84)	ND(<3.99)	検出せず
164	H26.4.2	ND(<5.39)	6.52	6.5

	採取日			セシウム計
165	H26.4.2	ND(<6.33)	ND(<5.96)	検出せず
166	H26.4.7	2.80	6.83	9.6
167	H26.4.7	1.96	4.53	6.5
168	H26.4.7	ND(<0.351)	0.886	0.9
169	H26.4.7	1.41	4.74	6.2
170	H26.4.7	0.639	1.56	2.2
171	H26.4.7	4.25	12.5	17
172	H26.4.14	4.79	12.7	17
173	H26.4.14	1.78	5.34	7.1
174	H26.4.14	0.541	1.69	2.2
175	H26.4.14	2.20	6.19	8.4
176	H26.4.14	ND(<7.71)	8.16	8.2
177	H26.4.14	1.18	2.18	3.4
178	H26.4.20	0.624	2.23	2.9
179	H26.4.20	4.72	13.3	18
180	H26.4.20	4.18	11.0	15
181	H26.4.20	ND(<5.39)	ND(<5.95)	検出せず
182	H26.4.20	1.30	3.97	5.3
183	H26.4.20	ND(<6.37)	7.47	7.5
184	H26.4.28	1.60	3.89	5.5
185	H26.4.28	ND(<5.57)	ND(<5.65)	検出せず
186	H26.4.28	1.30	2.46	3.8
187	H26.4.28	7.10	17.7	25
188	H26.4.28	1.41	3.60	5.0
189	H26.4.28	ND(<0.640)	1.44	1.4
190	H26.5.6	ND(<4.17)	6.85	6.9
191	H26.5.6	1.00	3.09	4.1
192	H26.5.6	10.5	22.8	33
193	H26.5.6	1.40	3.92	5.3
194	H26.5.6	0.789	2.14	2.9
195	H26.5.6	1.38	4.65	6.0
196	H26.5.11	1.76	4.61	6.4
197	H26.5.11	ND(<3.84)	12.5	13
198	H26.5.11	1.06	2.09	3.2
199	H26.5.11	1.23	3.89	5.1
200	H26.5.11	ND(<3.76)	ND(<5.00)	検出せず
201	H26.5.11	12.6	33.4	46
202	H26.5.13	ND(<6.36)	ND(<6.58)	検出せず
203	H26.5.13	ND(<6.65)	ND(<7.62)	検出せず
204	H26.5.19	ND(<5.16)	7.52	7.5
205	H26.5.19	ND(<4.93)	ND(<4.89)	検出せず
206	H26.5.19	ND(<7.07)	ND(<7.46)	検出せず
207	H26.5.19	ND(<5.84)	10.4	10
208	H26.5.19	0.865	2.30	3.2
209	H26.5.19	ND(<6.67)	ND(<6.62)	検出せず
210	H26.5.26	5.75	15.8	22
211	H26.5.26	3.31	8.13	11
212	H26.5.26	1.09	3.54	4.6
213	H26.5.26	0.799	2.67	3.5
214	H26.5.26	0.869	3.20	4.1
215	H26.5.26	6.12	18.3	24
216	H26.6.1	ND(<5.14)	14.2	14
217	H26.6.1	1.47	3.85	5.3
218	H26.6.1	0.892	2.62	3.5
219	H26.6.1	4.48	12.3	17
220	H26.6.1	5.25	14.1	19
221	H26.6.1	1.30	3.16	4.5
222	H26.5.30	0.526	2.08	2.6
223	H26.6.9	1.28	4.59	5.9

	採取日			セシウム計
224	H26.6.9	0.784	2.61	3.4
225	H26.6.9	4.87	12.0	17
226	H26.6.9	6.38	16.3	23
227	H26.6.9	ND(<0.600)	1.35	1.4
228	H26.6.9	1.29	3.79	5.1
229	H26.6.15	6.60	18.7	25
230	H26.6.15	3.77	12.3	16
231	H26.6.15	0.742	2.94	3.7
232	H26.6.15	ND(<5.51)	ND(<6.32)	検出せず
233	H26.6.15	ND(<0.532)	0.594	0.59
234	H26.6.15	0.676	2.26	2.9
235	H26.6.19	ND(<3.86)	4.66	4.7
236	H26.6.23	ND(<0.479)	0.633	0.63
237	H26.6.23	ND(<5.33)	4.45	4.5
238	H26.6.23	0.848	2.37	3.2
239	H26.6.23	1.26	3.43	4.7
240	H26.6.23	1.76	5.50	7.3
241	H26.6.23	ND(<4.29)	5.97	6.0
242	H26.6.18	ND(<3.10)	ND(<4.21)	検出せず
243	H26.6.18	ND(<4.58)	4.68	4.7
244	H26.6.18	ND(<6.86)	ND(<6.26)	検出せず
245	H26.6.30	1.16	3.11	4.3
246	H26.6.30	1.05	3.02	4.1
247	H26.6.30	0.568	2.47	3.0
248	H26.6.30	ND(<6.41)	8.67	8.7
249	H26.6.30	0.763	2.67	3.4
250	H26.6.30	ND(<0.512)	1.26	1.3
251	H26.7.6	1.28	2.67	4.0
252	H26.7.6	7.49	21.2	29
253	H26.7.6	0.428	1.94	2.4
254	H26.7.6	0.404	1.63	2.0
255	H26.7.6	4.75	7.72	12
256	H26.7.6	1.09	3.67	4.8
257	H26.7.13	0.715	2.61	3.3
258	H26.7.13	0.722	2.65	3.4
259	H26.7.13	ND(<5.17)	9.89	9.9
260	H26.7.13	1.40	5.31	6.7
261	H26.7.13	ND(<4.81)	ND(<5.34)	検出せず
262	H26.7.13	1.25	4.11	5.4
263	H26.7.15	ND(<6.28)	ND(<6.52)	検出せず
264	H26.7.15	ND(<6.00)	ND(<5.93)	検出せず
265	H26.7.15	ND(<6.66)	ND(<6.07)	検出せず
266	H26.7.20	ND(<5.43)	7.90	7.9
267	H26.7.20	1.17	3.57	4.7
268	H26.7.20	1.05	3.37	4.4
269	H26.7.20	1.31	3.47	4.8
270	H26.7.20	ND(<5.20)	ND(<4.67)	検出せず
271	H26.7.20	5.58	15.3	21
272	H26.7.27	0.934	2.37	3.3
273	H26.7.27	5.64	16.2	22
274	H26.7.27	0.624	2.10	2.7
275	H26.7.27	3.22	10.4	14
276	H26.7.27	1.66	5.94	7.6
277	H26.7.27	ND(<0.505)	2.36	2.4
278	H26.8.3	ND(<5.73)	ND(<5.77)	検出せず
279	H26.8.3	0.732	2.48	3.2
280	H26.8.3	ND(<0.414)	1.84	1.8
281	H26.8.3	7.50	22.5	30
282	H26.8.3	1.04	3.42	4.5



	採取日			セシウム計
283	H26.8.3	0.563	2.31	2.9
284	H26.8.17	ND (<4.02)	11.4	11
285	H26.8.17	ND (<0.553)	1.93	1.9
286	H26.8.17	0.602	3.01	3.6
287	H26.8.17	1.28	4.19	5.5
288	H26.8.17	0.495	1.53	2.0
289	H26.8.17	5.83	15.8	22
290	H26.8.24	1.20	4.06	5.3
291	H26.8.24	ND (<3.93)	ND (<5.17)	検出せず
292	H26.8.24	ND (<4.89)	13.3	13
293	H26.8.24	0.537	1.65	2.2
294	H26.8.24	0.543	1.92	2.5
295	H26.8.24	2.19	6.42	8.6
296	H26.8.19	ND (<5.62)	ND (<4.93)	検出せず
297	H26.8.19	ND (<4.30)	ND (<4.84)	検出せず
298	H26.8.18	ND (<6.38)	ND (<6.52)	検出せず
299	H26.8.20	ND (<4.21)	ND (<5.05)	検出せず
300	H26.8.25	ND (<3.22)	ND (<3.08)	検出せず
301	H26.8.31	ND (<4.46)	ND (<4.19)	検出せず
302	H26.8.31	ND (<4.30)	ND (<4.70)	検出せず
303	H26.8.31	ND (<5.32)	10.5	11
304	H26.8.31	0.719	2.51	3.2
305	H26.8.31	ND (<3.27)	ND (<5.17)	検出せず
306	H26.8.31	ND (<0.612)	0.895	0.90
307	H26.9.7	ND (<0.281)	0.867	0.87
308	H26.9.7	1.11	3.47	4.6
309	H26.9.7	ND (<3.91)	6.71	6.7
310	H26.9.7	ND (<4.26)	ND (<3.88)	検出せず
311	H26.9.7	ND (<0.454)	1.67	1.7
312	H26.9.7	1.33	4.02	5.4
313	H26.9.15	2.24	7.65	9.9
314	H26.9.15	1.34	3.71	5.1
315	H26.9.15	0.794	1.24	2.0
316	H26.9.15	ND (<6.29)	ND (<6.28)	検出せず
317	H26.9.15	ND (<6.75)	ND (<6.64)	検出せず
318	H26.9.15	ND (<4.97)	6.04	6.0
319	H26.9.21	0.989	2.81	3.8
320	H26.9.21	1.02	2.72	3.7
321	H26.9.21	6.29	18.2	24
322	H26.9.21	ND (<5.20)	ND (<5.61)	検出せず
323	H26.9.21	ND (<6.36)	ND (<6.69)	検出せず
324	H26.9.21	0.724	2.39	3.1

最小値 検出せず Bq/kg  
 最大値 93 Bq/kg  
 平均値 8.5 Bq/kg