

# 牛肉の放射性物質検査結果

平成30年11月1日(Nov.1, 2018)現在

## Levels of radioactive contaminants in beef slaughtered at Tokyo Metropolitan Central Wholesale Market

### < 検査方法等 >

オートガンマカウンターによるスクリーニング検査  
 まずオートガンマカウンターでサンプリングした牛肉を検査します。  
 実施機関: 中央卸売市場食肉市場内検査施設

### < Methods >

Step1. Screening test using Automatic gamma counter  
 Examine samples  
 Executing agency: Meat Market Laboratory, Tokyo Metropolitan Central Wholesale Market

ゲルマニウム (Ge) 半導体検出器による確定検査  
 スクリーニング検査で測定値が50Bq/kgを超えた場合は、Ge半導体検出器を用いて確定検査を行います。  
 実施機関: 健康安全研究センター

Step2. Examination of decision using Germanium semiconductor detector  
 Applied when the value measured by screening test exceeds 50Bq/kg  
 Executing agency: Tokyo Metropolitan Institute of Public Health

核種 Radionuclide	食品、添加物の規格基準に基づく(昭和34年厚生省告示第370号)の規定に基づく(食品中の放射性物質に関する基準値(Bq/kg)) Standard limits based on MOMMCCS*1 and SSFFA*2 (Bq/kg)	
放射性セシウム Radioactive cesium	一般食品 General food	100

\*1 Ministerial Ordinance on Milk and Milk products Concerning Compositional Standards, etc. (MHW Ordinance No. 52, 1951)  
 \*2 Specifications and Standards for Foods, Food Additives, etc. (MHW Notification No. 370, 1959):

(色つきのセル)の検査結果は、基準値を超えたものです。: Exceed base line level

### 1 総括表 (平成30年10月31日 検査結果判明分)

Methods and inspection number (Oct.31, 2018)

検査方法 inspection methods	検査頭数(単位:頭) Inspection number
スクリーニング検査 Screening test	408
確定検査 Examination of decision	0

### 2 オートガンマカウンターによるスクリーニング検査結果 (10月31日 と畜検査分)

Results of screening test using automatic gamma counter on Oct.31, 2018.

#### < 検査結果の見方 >

「検出せず」とは測定下限値(25Bq/kg)未満のことです。  
 測定値が25Bq/kg以上50Bq/kg以下である場合は、参考値として測定値を記載します。

About data:

ND: below detection limit value (25Bq/kg)

When the measured value is 25Bq/kg to 50Bq/kg, it is recorded for reference.

No	生産地 Breeding location	検査結果(単位: Bq/kg) Level of radioactive contaminants	備考 Notes
1	北海道 Hokkaido	検出せず ND(not detectable)	
2	北海道 Hokkaido	検出せず ND(not detectable)	
3	北海道 Hokkaido	検出せず ND(not detectable)	
4	北海道 Hokkaido	検出せず ND(not detectable)	
5	北海道 Hokkaido	検出せず ND(not detectable)	
6	北海道 Hokkaido	検出せず ND(not detectable)	

7	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
8	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
9	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
10	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
11	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
12	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
13	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
14	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
15	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
16	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
17	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
18	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
19	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
20	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
21	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
22	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
23	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
24	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
25	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
26	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
27	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
28	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
29	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
30	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
31	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
32	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
33	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
34	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
35	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
36	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
37	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
38	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
39	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
40	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	

41	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
42	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
43	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
44	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
45	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
46	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
47	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
48	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
49	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
50	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
51	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
52	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
53	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
54	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
55	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
56	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
57	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
58	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
59	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
60	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
61	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
62	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
63	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
64	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
65	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
66	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
67	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
68	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
69	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
70	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
71	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
72	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
73	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
74	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	

75	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
76	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
77	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
78	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
79	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
80	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
81	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
82	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
83	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
84	佐賀	Saga	検出せず	ND (not detectable)	
85	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
86	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
87	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
88	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
89	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
90	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
91	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
92	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
93	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
94	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
95	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
96	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
97	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
98	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
99	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
100	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
101	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
102	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
103	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
104	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
105	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
106	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
107	埼玉	Saitama	検出せず	ND (not detectable)	
108	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	

109	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
110	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
111	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
112	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
113	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
114	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
115	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
116	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
117	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
118	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
119	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
120	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
121	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
122	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
123	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
124	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
125	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
126	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
127	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
128	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
129	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
130	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
131	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
132	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
133	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
134	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
135	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
136	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
137	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
138	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
139	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
140	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
141	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
142	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	

143	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
144	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
145	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
146	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
147	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
148	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
149	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
150	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
151	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
152	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
153	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
154	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
155	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
156	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
157	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
158	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
159	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
160	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
161	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
162	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
163	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
164	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
165	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
166	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
167	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
168	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
169	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
170	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
171	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
172	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
173	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
174	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
175	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
176	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	

177	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
178	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
179	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
180	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
181	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
182	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
183	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
184	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
185	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
186	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
187	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
188	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
189	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
190	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
191	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
192	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
193	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
194	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
195	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
196	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
197	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
198	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
199	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
200	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
201	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
202	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
203	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
204	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
205	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
206	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
207	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
208	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
209	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
210	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	

211	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
212	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
213	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
214	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
215	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
216	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
217	北海道	Hokkaido	検出せず	ND (not detectable)	
218	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND (not detectable)	
219	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND (not detectable)	
220	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND (not detectable)	
221	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND (not detectable)	
222	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND (not detectable)	
223	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND (not detectable)	
224	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND (not detectable)	
225	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND (not detectable)	
226	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND (not detectable)	
227	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
228	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
229	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
230	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
231	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
232	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
233	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
234	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
235	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
236	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
237	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
238	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
239	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
240	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
241	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
242	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
243	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
244	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	

245	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
246	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
247	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
248	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
249	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
250	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
251	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
252	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
253	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
254	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
255	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
256	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
257	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
258	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
259	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
260	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
261	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
262	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
263	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
264	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
265	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
266	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
267	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
268	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
269	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
270	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
271	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
272	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
273	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
274	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
275	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
276	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
277	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
278	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	

279	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
280	岩手	Iwate	検出せず	ND (not detectable)	
281	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
282	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
283	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
284	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
285	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
286	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
287	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
288	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
289	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
290	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
291	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
292	山口	Yamaguchi	検出せず	ND (not detectable)	
293	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
294	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
295	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
296	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
297	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
298	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
299	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
300	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
301	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
302	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND (not detectable)	
303	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
304	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
305	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
306	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
307	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
308	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
309	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
310	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
311	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
312	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	

313	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
314	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
315	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
316	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
317	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
318	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
319	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
320	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
321	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
322	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
323	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
324	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
325	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
326	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
327	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
328	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
329	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
330	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
331	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
332	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
333	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
334	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
335	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
336	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
337	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
338	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
339	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
340	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
341	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
342	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
343	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
344	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
345	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
346	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	

347	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
348	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
349	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
350	青森	Aomori	検出せず	ND (not detectable)	
351	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
352	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
353	群馬	Gunma	検出せず	ND (not detectable)	
354	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
355	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
356	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
357	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
358	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
359	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
360	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
361	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
362	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
363	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
364	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
365	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
366	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
367	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
368	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
369	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
370	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
371	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
372	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
373	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
374	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
375	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
376	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
377	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
378	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
379	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
380	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	

381	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
382	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
383	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
384	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
385	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
386	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
387	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
388	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
389	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
390	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
391	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
392	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
393	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
394	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
395	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
396	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
397	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
398	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
399	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
400	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
401	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
402	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
403	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
404	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
405	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
406	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
407	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	
408	栃木	Tochigi	検出せず	ND (not detectable)	