

# 牛肉の放射性物質検査結果

平成29年12月19日(Dec.19, 2017)現在

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

### <検査方法等>

- ① 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

- ② ベルマニウム(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29年12月18日 検査結果判明分)

Methods and inspection number (Dec.18, 2017)

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	430
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 (12月18日 と畜検査分) Results of screening test using automatic gamma counter on Dec.18, 2017.

#### <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)		備考 Notes
		Level of radioactive contaminants		
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	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
14	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
15	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
16	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
17	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
18	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
19	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
20	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
21	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
22	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
23	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
24	千葉	Chiba	検出せず	ND (not detectable)	
25	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
26	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
27	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
28	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
29	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
30	宮城	Miyagi	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	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
38	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
39	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	
40	宮城	Miyagi	検出せず	ND (not detectable)	

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

75	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND (not detectable)	
76	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND (not detectable)	
77	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND (not detectable)	
78	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND (not detectable)	
79	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND (not detectable)	
80	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND (not detectable)	
81	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND (not detectable)	
82	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND (not detectable)	
83	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND (not detectable)	
84	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND (not detectable)	
85	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
86	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
87	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
88	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
89	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
90	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
91	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
92	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
93	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
94	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
95	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
96	茨城	Ibaraki	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	鳥取	Tottori	検出せず	ND (not detectable)	
108	鳥取	Tottori	検出せず	ND (not detectable)	

109	鳥取	Tottori	検出せず	ND(not detectable)	
110	鳥取	Tottori	検出せず	ND(not detectable)	
111	鳥取	Tottori	検出せず	ND(not detectable)	
112	鳥取	Tottori	検出せず	ND(not detectable)	
113	鳥取	Tottori	検出せず	ND(not detectable)	
114	鳥取	Tottori	検出せず	ND(not detectable)	
115	鳥取	Tottori	検出せず	ND(not detectable)	
116	鳥取	Tottori	検出せず	ND(not detectable)	
117	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
118	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
119	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
120	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
121	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
122	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
123	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
124	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
125	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
126	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
127	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
128	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
129	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
130	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
131	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
132	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
133	神奈川	Kanagawa	検出せず	ND(not detectable)	
134	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
135	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
136	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
137	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
138	千葉	Chiba	検出せず	ND(not detectable)	
139	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
140	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
141	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	
142	新潟	Niigata	検出せず	ND(not detectable)	

143	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
144	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
145	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
146	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
147	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
148	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
149	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
150	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
151	新潟	Niigata	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	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
173	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
174	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
175	福島	Fukushima	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	福島	Fukushima	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	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
208	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
209	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
210	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	

211	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
212	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
213	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
214	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
215	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
216	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
217	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
218	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
219	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
220	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
221	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
222	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
223	新潟	Niigata	検出せず	ND (not detectable)	
224	静岡	Shizuoka	検出せず	ND (not detectable)	
225	静岡	Shizuoka	検出せず	ND (not detectable)	
226	静岡	Shizuoka	検出せず	ND (not detectable)	
227	静岡	Shizuoka	検出せず	ND (not detectable)	
228	静岡	Shizuoka	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	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
232	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
233	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
234	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
235	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
236	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
237	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
238	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
239	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
240	福島	Fukushima	検出せず	ND (not detectable)	
241	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
242	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
243	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
244	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	

245	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
246	茨城	Ibaraki	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	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
269	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
270	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
271	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
272	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
273	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
274	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
275	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
276	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
277	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	
278	茨城	Ibaraki	検出せず	ND (not detectable)	

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

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

347	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
348	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
349	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
350	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
351	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
352	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
353	栃木	Tochigi	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	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
383	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
384	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
385	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
386	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
387	群馬	Gunma	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)	
409	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
410	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
411	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
412	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
413	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
414	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	

415	栃木 Tochigi	検出せず ND (not detectable)	
416	栃木 Tochigi	検出せず ND (not detectable)	
417	栃木 Tochigi	検出せず ND (not detectable)	
418	栃木 Tochigi	検出せず ND (not detectable)	
419	栃木 Tochigi	検出せず ND (not detectable)	
420	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	
421	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	
422	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	
423	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	
424	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	
425	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	
426	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	
427	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	
428	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	
429	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	
430	宮崎 Miyazaki	検出せず ND (not detectable)	