

牛肉の放射性物質検査結果

令和元年11月28日(Nov.28, 2019)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 (令和元年11月27日 検査結果判明分)

Methods and inspection number (Nov.27, 2019)

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 (11月27日 と畜検査分) Results of screening test using automatic gamma counter on Nov.27, 2019.

< 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) Level of radioactive contaminants	備考 Notes
1	岩手 Iwate	検出せず ND(not detectable)	
2	岩手 Iwate	検出せず ND(not detectable)	
3	岩手 Iwate	検出せず ND(not detectable)	
4	岩手 Iwate	検出せず ND(not detectable)	
5	岩手 Iwate	検出せず ND(not detectable)	
6	岩手 Iwate	検出せず ND(not detectable)	

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

41	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
42	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
43	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
44	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
45	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
46	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
47	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
48	北海道	Hokkaido	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	鹿児島	Kagoshima	検出せず	ND(not detectable)	
60	鹿児島	Kagoshima	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	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
84	宮城	Miyagi	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	埼玉	Saitama	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	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	

109	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
110	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
111	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
112	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
113	埼玉	Saitama	検出せず	ND(not detectable)	
114	埼玉	Saitama	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	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
128	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
129	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
130	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
131	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
132	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
133	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
134	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
135	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
136	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
137	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
138	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
139	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
140	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
141	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
142	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	

143	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
144	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
145	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
146	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
147	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
148	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
149	宮城	Miyagi	検出せず	ND(not detectable)	
150	宮城	Miyagi	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	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	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
176	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	

177	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
178	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
179	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
180	茨城	Ibaraki	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	福島	Fukushima	検出せず	ND(not detectable)	
184	福島	Fukushima	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	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
219	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
220	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
221	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
222	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
223	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
224	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
225	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
226	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
227	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
228	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
229	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
230	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
231	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
232	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
233	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
234	青森	Aomori	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	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
260	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
261	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
262	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
263	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
264	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
265	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
266	岩手	Iwate	検出せず	ND(not detectable)	
267	岩手	Iwate	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	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
272	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
273	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
274	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
275	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
276	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
277	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
278	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	

279	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
280	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
281	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
282	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
283	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
284	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
285	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
286	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
287	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
288	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
289	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
290	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
291	茨城	Ibaraki	検出せず	ND(not detectable)	
292	茨城	Ibaraki	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	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
306	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
307	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
308	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
309	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
310	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
311	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
312	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	

313	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
314	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
315	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
316	山口	Yamaguchi	検出せず	ND(not detectable)	
317	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
318	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
319	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
320	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
321	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
322	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
323	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
324	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
325	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
326	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
327	青森	Aomori	検出せず	ND(not detectable)	
328	青森	Aomori	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	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
343	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
344	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
345	栃木	Tochigi	検出せず	ND(not detectable)	
346	栃木	Tochigi	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	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	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
355	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
356	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
357	群馬	Gunma	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	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
367	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
368	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
369	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
370	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
371	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
372	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
373	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
374	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
375	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
376	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
377	北海道	Hokkaido	検出せず	ND(not detectable)	
378	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
379	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
380	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	

381	群馬	Gunma	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	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
389	群馬	Gunma	検出せず	ND(not detectable)	
390	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
391	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
392	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
393	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
394	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
395	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
396	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
397	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
398	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
399	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
400	広島	Hiroshima	検出せず	ND(not detectable)	
401	広島	Hiroshima	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	静岡	Shizuoka	検出せず	ND(not detectable)	

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