

1 【焼却灰の測定結果】

荒川水循環センター(戸田市)

単位 : Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰 の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成26年4月9日	乾燥	不検出	260	670	930
	加湿	不検出	210	540	750
4月23日	乾燥	不検出	130	330	460
	加湿	不検出	86	230	316
5月7日	乾燥	不検出	150	420	570
	加湿	不検出	110	300	410
5月21日	乾燥	12	130	330	460
6月4日	乾燥	不検出	200	550	750
	加湿	不検出	150	400	550
6月18日	乾燥	不検出	200	530	730
	加湿	不検出	170	480	650
7月2日	乾燥	不検出	210	600	810
	加湿	不検出	140	390	530
7月16日	乾燥	不検出	160	440	600
	加湿	不検出	190	520	710
7月30日	乾燥	10	200	540	740
	加湿	不検出	120	340	460
8月13日	乾燥	8	150	400	550
8月27日	乾燥	不検出	120	360	480
9月10日	乾燥	8.9	130	430	560
	加湿	不検出	100	310	410
9月24日	乾燥	8.4	130	380	510
	加湿	8.7	82	240	322
10月8日	乾燥	不検出	130	400	530
	加湿	4.3	68	210	278
10月22日	乾燥	6.5	110	350	460
11月5日	乾燥	9.2	85	250	335
	加湿	不検出	68	220	288
11月19日	乾燥	4.7	59	190	249
	加湿	不検出	45	130	175
12月3日	乾燥	不検出	110	350	460
	加湿	不検出	50	160	210
12月17日	乾燥	5.3	59	190	249
	加湿	不検出	46	150	196
平成27年1月7日	乾燥	不検出	65	210	275
	加湿	不検出	51	170	221
1月21日	乾燥	不検出	68	250	318
	加湿	不検出	31	110	141
2月4日	乾燥	不検出	97	330	427
	加湿	不検出	65	220	285
2月18日	乾燥	不検出	74	240	314
3月4日	乾燥	不検出	92	310	402
	加湿	不検出	57	210	267
3月18日	乾燥	不検出	89	310	399
	加湿	不検出	63	230	293

元荒川水循環センター(桶川市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰 の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成26年4月9日	加湿	不検出	96	250	346
4月23日	加湿	不検出	110	280	390
5月7日	加湿	不検出	110	290	400
5月21日	加湿	不検出	110	290	400
6月4日	加湿	不検出	140	390	530
6月18日	加湿	32	130	370	500
7月2日	加湿	12	130	340	470
7月16日	加湿	12	110	330	440
7月30日	加湿	不検出	110	320	430
8月13日	加湿	不検出	100	290	390
8月27日	加湿	不検出	96	280	376
9月10日	加湿	不検出	93	290	383
9月24日	加湿	不検出	93	270	363
10月8日	加湿	28	53	170	223
10月22日	加湿	14	87	280	367
11月5日	加湿	不検出	77	240	317
11月19日	加湿	不検出	56	190	246
12月3日	加湿	12	67	220	287
12月17日	加湿	31	56	170	226
平成27年1月7日	加湿	6.3	64	230	294
1月21日	加湿	不検出	65	210	275
2月4日	加湿	不検出	60	210	270
2月18日	加湿	不検出	70	240	310
3月4日	加湿	不検出	65	220	285
3月18日	加湿	14	62	210	272

新河岸川水循環センター(和光市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰 の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成26年4月9日	加湿	不検出	49	120	169
4月24日	加湿	不検出	49	110	159
5月8日	加湿	不検出	38	110	148
5月21日	加湿	不検出	50	140	190
6月4日	加湿	不検出	37	98	135
6月18日	加湿	不検出	67	170	237
7月2日	加湿	不検出	54	170	224
7月16日	加湿	不検出	48	130	178
7月30日	加湿	不検出	60	160	220
8月13日	加湿	不検出	50	150	200
8月27日	加湿	不検出	41	120	161
9月10日	加湿	不検出	34	110	144
9月24日	加湿	不検出	38	110	148
10月8日	加湿	不検出	34	100	134
10月22日	加湿	不検出	35	100	135
11月5日	加湿	不検出	28	83	111
11月19日	加湿	不検出	23	75	98
12月3日	加湿	不検出	28	98	126
12月17日	加湿	不検出	27	93	120
平成27年1月7日	加湿	不検出	21	70	91
1月21日	加湿	不検出	25	78	103
2月4日	加湿	不検出	26	84	110
2月18日	加湿	不検出	24	86	110
3月4日	加湿	不検出	21	77	98
3月18日	加湿	不検出	20	69	89

中川水循環センター(三郷市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰 の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成26年4月10日	加湿	不検出	58	150	208
4月23日	加湿	不検出	42	110	152
5月7日	加湿	不検出	46	120	166
5月21日	加湿	4.4	41	110	151
6月4日	加湿	4.7	56	150	206
6月18日	加湿	不検出	77	230	307
7月2日	加湿	不検出	67	180	247
7月16日	加湿	不検出	71	190	261
7月30日	加湿	不検出	41	120	161
8月13日	加湿	3	41	120	161
8月27日	加湿	4.5	38	110	148
9月10日	加湿	不検出	42	120	162
9月24日	加湿	8.3	40	120	160
10月8日	加湿	不検出	38	120	158
10月22日	加湿	不検出	42	120	162
11月5日	加湿	不検出	28	81	109
11月19日	加湿	不検出	26	86	112
12月3日	加湿	3.8	34	120	154
12月17日	加湿	不検出	28	89	117
平成27年1月7日	加湿	不検出	35	110	145
1月21日	加湿	不検出	33	96	129
2月4日	加湿	13	31	100	131
2月18日	加湿	6.1	28	97	125
3月4日	加湿	不検出	34	110	144
3月18日	加湿	不検出	37	120	157

古利根川水循環センター(久喜市)

単位: Bq(ベクレル)/kg

測定日	焼却灰 の状態	ヨウ素	セシウム		
		131	134	137	合計
平成26年4月10日	乾燥	不検出	93	240	333
4月24日	乾燥	不検出	91	230	321
5月7日	乾燥	不検出	88	240	328
5月21日	乾燥	不検出	93	240	333
6月4日	乾燥	25	97	260	357
8月13日	乾燥	不検出	65	200	265
8月27日	乾燥	不検出	92	260	352
9月10日	乾燥	不検出	110	330	440
9月24日	乾燥	4.2	81	240	321
10月8日	乾燥	9.8	47	140	187
10月22日	乾燥	27	53	170	223
11月5日	乾燥	15	78	230	308
12月17日	乾燥	8	25	79	104
平成27年1月7日	乾燥	不検出	38	120	158
1月21日	乾燥	不検出	28	98	126
2月4日	乾燥	4.8	41	150	191
2月18日	乾燥	3.8	26	88	114
3月4日	乾燥	17	50	180	230
3月18日	乾燥	5.5	64	210	274

2【空間線量の測定結果】

測定場所:敷地境界線内側

測定高さ:地上1m

単位:μSv(マイクロシーベルト)/h(時間)

荒川水循環センター(戸田市)

測定日	空間線量
平成26年4月11日	0.059
5月16日	0.052
6月13日	0.048
7月11日	0.048
8月8日	0.048
9月12日	0.051
10月10日	0.053
11月7日	0.045
12月12日	0.051
平成27年1月9日	0.050
2月6日	0.053
3月6日	0.043

元荒川水循環センター(桶川市)

測定日	空間線量
平成26年4月16日	0.059
5月13日	0.061
6月12日	0.061
7月8日	0.066
8月5日	0.063
9月10日	0.068
10月8日	0.055
11月5日	0.060
12月3日	0.063
平成27年1月7日	0.061
2月4日	0.067
3月4日	0.052

新河岸川水循環センター(和光市)

測定日	空間線量
平成26年4月23日	0.055
5月22日	0.052
6月19日	0.054
7月24日	0.067
8月25日	0.053
9月24日	0.053
10月21日	0.062
11月25日	0.065
12月17日	0.051
平成27年1月20日	0.063
2月17日	0.053
3月17日	0.057

中川水循環センター(三郷市)

測定日	空間線量
平成26年4月9日	0.10
5月14日	0.10
6月11日	0.09
7月9日	0.09
8月13日	0.09
9月10日	0.09
10月8日	0.09
11月12日	0.09
12月10日	0.08
平成27年1月14日	0.09
2月10日	0.08
3月11日	0.090

古利根川水循環センター(久喜市)

測定日	空間線量
平成26年4月15日	0.039
5月13日	0.041
6月11日	0.034
7月9日	0.033
8月12日	0.028
9月10日	0.032
10月8日	0.035
11月11日	0.051
12月10日	0.050
平成27年2月13日	0.048
3月11日	0.056