

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28年4月14日	乾燥	不検出	39	180	219
	加湿	不検出	26	110	136
4月27日	乾燥	不検出	26	150	176
	加湿	不検出	20	120	140
5月12日	乾燥	不検出	39	180	219
	加湿	不検出	26	130	156
5月26日	乾燥	不検出	37	170	207
	加湿	不検出	27	140	167
6月8日	乾燥	不検出	27	160	187
	加湿	不検出	26	120	146
6月23日	乾燥	不検出	34	190	224
	加湿	不検出	26	150	176
7月7日	乾燥	不検出	38	200	238
	加湿	不検出	28	140	168
7月21日	乾燥	不検出	47	270	317
	加湿	不検出	35	200	235
8月4日	乾燥	不検出	42	240	282
	加湿	不検出	29	170	199
8月18日	乾燥	不検出	40	200	240
	加湿	不検出	31	180	211
9月1日	乾燥	不検出	83	460	543
	加湿	不検出	52	300	352
9月15日	乾燥	15	54	300	354
	加湿	不検出	50	280	330
9月29日	乾燥	不検出	47	260	307
	加湿	不検出	41	220	261
10月13日	乾燥	不検出	27	150	177
	加湿	不検出	19	110	129
10月27日	乾燥	21	26	160	186
	加湿	16	20	110	130
11月10日	乾燥	不検出	22	140	162
	加湿	不検出	20	120	140
11月22日	乾燥	不検出	28	160	188
	加湿	不検出	21	110	131
12月8日	乾燥	不検出	24	130	154
	加湿	不検出	21	120	141
12月22日	乾燥	不検出	26	150	176
	加湿	不検出	15	100	115
1月5日	乾燥	不検出	35	220	255
	加湿	不検出	22	150	172
1月19日	乾燥	不検出	28	150	178
	加湿	不検出	18	110	128
2月2日	乾燥	不検出	18	110	128
	加湿	不検出	15	95	110
2月16日	乾燥	不検出	19	110	129
	加湿	不検出	13	81	94
3月2日	乾燥	不検出	26	140	166
	加湿	不検出	14	92	106
3月16日	乾燥	不検出	16	120	136
	加湿	不検出	12	82	94
3月30日	乾燥	不検出	27	180	207
	加湿	不検出	15	100	115

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28年4月14日	加湿	不検出	32	140	172
4月27日	加湿	不検出	20	100	120
5月12日	加湿	不検出	32	150	182
5月26日	加湿	不検出	30	160	190
6月8日	加湿	不検出	33	160	193
6月23日	加湿	不検出	31	170	201
7月7日	加湿	不検出	30	160	190
7月21日	加湿	26	33	190	223
8月4日	加湿	不検出	36	180	216
8月18日	加湿	不検出	29	180	209
9月1日	加湿	不検出	49	270	319
9月15日	加湿	17	36	200	236
9月29日	加湿	不検出	29	160	189
10月13日	加湿	不検出	18	93	111
10月27日	加湿	不検出	25	160	185
11月10日	加湿	不検出	25	140	165
11月22日	加湿	不検出	22	140	162
12月8日	加湿	不検出	25	150	175
12月22日	加湿	不検出	20	120	140
1月5日	加湿	不検出	22	110	132
1月19日	加湿	不検出	17	100	117
2月2日	加湿	不検出	15	96	111
2月16日	加湿	不検出	12	83	95
3月2日	加湿	不検出	19	120	139
3月16日	加湿	不検出	15	95	110
3月30日	加湿	不検出	12	81	93

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28年4月14日	乾燥	不検出	22	99	121
4月27日	乾燥	不検出	17	77	94
5月12日	乾燥	不検出	16	78	94
5月26日	乾燥	不検出	14	88	102
6月8日	乾燥	不検出	15	81	96
6月23日	乾燥	不検出	15	81	96
7月7日	乾燥	不検出	22	97	119
7月21日	乾燥	不検出	15	79	94
8月4日	乾燥	不検出	24	110	134
8月18日	乾燥	不検出	26	140	166
9月1日	乾燥	不検出	33	170	203
9月15日	乾燥	不検出	38	190	228
9月29日	乾燥	不検出	26	140	166
10月13日	乾燥	不検出	15	110	125
10月27日	乾燥	不検出	不検出	76	76
11月10日	乾燥	不検出	11	68	79
11月22日	乾燥	不検出	11	74	85
12月8日	乾燥	不検出	11	70	81
12月22日	乾燥	不検出	13	62	75
1月5日	乾燥	不検出	14	80	94
1月19日	乾燥	不検出	12	74	86
2月2日	乾燥	不検出	12	63	75
2月16日	乾燥	不検出	11	64	75
3月2日	乾燥	不検出	不検出	59	59
3月16日	乾燥	不検出	不検出	46	46
3月30日	乾燥	不検出	不検出	47	47

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28年4月14日	加湿	不検出	不検出	43	43
4月27日	加湿	不検出	不検出	46	46
5月12日	加湿	不検出	11	44	55
5月26日	加湿	不検出	12	68	80
6月8日	加湿	不検出	12	51	63
6月23日	加湿	不検出	10	62	72
7月7日	加湿	不検出	13	74	87
7月21日	加湿	不検出	12	60	72
8月4日	加湿	不検出	11	51	62
8月18日	加湿	不検出	15	70	85
9月1日	加湿	不検出	19	120	139
9月15日	加湿	不検出	12	70	82
9月29日	加湿	不検出	15	95	110
10月13日	加湿	不検出	13	55	68
10月27日	加湿	不検出	11	45	56
11月10日	加湿	不検出	不検出	37	37
11月22日	加湿	不検出	不検出	62	62
12月8日	加湿	不検出	不検出	46	46
12月22日	加湿	不検出	不検出	55	55
1月5日	加湿	不検出	不検出	51	51
1月19日	加湿	不検出	不検出	46	46
2月2日	加湿	不検出	不検出	31	31
2月16日	加湿	不検出	不検出	32	32
3月2日	加湿	不検出	不検出	46	46
3月16日	加湿	不検出	不検出	37	37
3月30日	加湿	不検出	不検出	不検出	不検出

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28年4月14日	乾燥	不検出	29	140	169
4月27日	乾燥	不検出	38	170	208
5月12日	乾燥	不検出	31	150	181
5月26日	乾燥	14	22	130	152
6月8日	乾燥	不検出	24	100	124
6月23日	乾燥	不検出	20	130	150
7月7日	乾燥	不検出	29	140	169
7月21日	乾燥	不検出	28	150	178
8月4日	乾燥	不検出	24	130	154
8月18日	乾燥	不検出	12	73	85
9月1日	乾燥	不検出	42	210	252
9月15日	乾燥	不検出	33	160	193
9月29日	乾燥	不検出	26	160	186
10月13日	乾燥	不検出	15	95	110
10月27日	乾燥	不検出	12	87	99
11月10日	乾燥	不検出	11	66	77
平成29年1月5日	乾燥	不検出	13	92	105
1月19日	乾燥	不検出	不検出	55	55
2月2日	乾燥	不検出	不検出	49	49
2月16日	乾燥	不検出	11	59	70
3月2日	乾燥	不検出	11	70	81
3月16日	乾燥	不検出	11	53	64
3月30日	乾燥	不検出	14	76	90

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28年4月6日	0.046
5月2日	0.046
6月2日	0.048
7月1日	0.044
8月1日	0.054
9月2日	0.046
10月5日	0.048
11月7日	0.036
12月1日	0.034
平成29年1月5日	0.032
2月1日	0.030
3月3日	0.026

元荒川水循環センター(桶川市)

測定日	空間線量
平成28年4月13日	0.052
5月11日	0.056
6月15日	0.061
7月19日	0.056
8月15日	0.055
9月16日	0.060
10月12日	0.054
11月18日	0.050
12月16日	0.060
平成29年1月10日	0.056
2月13日	0.060
3月21日	0.053

新河岸川水循環センター(和光市)

測定日	空間線量
平成28年4月18日	0.046
5月18日	0.047
6月14日	0.050
7月27日	0.045
8月17日	0.048
9月14日	0.050
10月13日	0.050
11月14日	0.047
12月19日	0.044
平成29年1月23日	0.048
2月16日	0.050
3月15日	0.036

中川水循環センター(三郷市)

測定日	空間線量
平成28年4月13日	0.08
5月11日	0.08
6月8日	0.08
7月13日	0.07
8月10日	0.08
9月14日	0.07
10月12日	0.07
11月9日	0.08
12月14日	0.08
平成29年1月11日	0.08
2月8日	0.07
3月8日	0.08

古利根川水循環センター(久喜市)

測定日	空間線量
平成28年4月14日	0.10
5月6日	0.14
6月2日	0.13
7月7日	0.09
8月4日	0.15
9月1日	0.11
10月6日	0.14
11月2日	0.11
12月1日	0.10
平成29年1月5日	0.13
2月2日	0.13
3月2日	0.09