

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24年4月11日	乾燥	不検出	1,200	1,800	3,000
4月12日	加湿	不検出	700	980	1,680
4月25日	乾燥	不検出	1,300	1,800	3,100
4月26日	加湿	不検出	960	1,400	2,360
5月9日	乾燥	不検出	1,500	2,100	3,600
5月10日	加湿	不検出	1,300	1,900	3,200
5月23日	乾燥	不検出	1,200	1,800	3,000
	加湿	不検出	1,100	1,700	2,800
6月6日	乾燥	不検出	1,300	1,900	3,200
	加湿	不検出	960	1,400	2,360
6月20日	乾燥	不検出	820	1,300	2,120
	加湿	不検出	710	1,000	1,710
7月4日	乾燥	不検出	560	840	1,400
	加湿	不検出	680	1,100	1,780
7月18日	乾燥	不検出	760	1,200	1,960
	加湿	不検出	540	880	1,420
8月1日	乾燥	不検出	520	830	1,350
8月2日	加湿	不検出	540	870	1,410
8月15日	乾燥	不検出	630	970	1,600
8月29日	乾燥	20	640	1,000	1,640
	加湿	不検出	530	810	1,340
9月12日	乾燥	不検出	1,200	2,000	3,200
	加湿	不検出	370	610	980
9月26日	乾燥	不検出	1,100	1,900	3,000
	加湿	不検出	550	910	1,460
10月10日	乾燥	不検出	650	1,100	1,750
	加湿	不検出	600	960	1,560
10月24日	乾燥	16	550	900	1,450
	加湿	不検出	400	700	1,100
11月7日	乾燥	不検出	360	610	970
	加湿	不検出	430	750	1,180
11月21日	乾燥	不検出	480	840	1,320
	加湿	不検出	360	590	950
12月5日	乾燥	不検出	290	490	780
12月6日	加湿	不検出	300	500	800
12月19日	乾燥	不検出	250	430	680
	加湿	不検出	250	450	700
平成25年1月9日	乾燥	不検出	280	490	770
	加湿	不検出	220	390	610
1月23日	乾燥	不検出	360	650	1,010
	加湿	不検出	240	440	680
2月6日	乾燥	不検出	280	500	780
	加湿	不検出	280	510	790
2月20日	乾燥	不検出	310	590	900
	加湿	不検出	160	280	440
3月6日	乾燥	不検出	310	610	920
	加湿	不検出	160	310	470
3月19日	乾燥	不検出	320	590	910
	加湿	不検出	250	480	730

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24年4月11日	加湿	不検出	540	800	1,340
4月25日	加湿	不検出	600	850	1,450
5月9日	加湿	不検出	630	950	1,580
5月23日	加湿	不検出	530	770	1,300
6月6日	加湿	不検出	770	1,200	1,970
6月21日	加湿	19	510	770	1,280
7月4日	加湿	不検出	510	800	1,310
7月18日	加湿	53	640	980	1,620
8月2日	加湿	26	440	690	1,130
8月15日	加湿	不検出	370	570	940
8月29日	加湿	不検出	350	550	900
9月12日	加湿	不検出	460	740	1,200
9月26日	加湿	不検出	570	920	1,490
10月10日	加湿	29	400	60	460
10月24日	加湿	不検出	310	530	840
11月7日	加湿	不検出	320	510	830
11月21日	加湿	不検出	310	520	830
12月5日	加湿	不検出	250	430	680
12月19日	加湿	13	290	500	790
平成25年1月9日	加湿	不検出	240	430	670
1月23日	加湿	不検出	260	460	720
2月6日	加湿	不検出	200	360	560
2月20日	加湿	不検出	260	490	750
3月6日	加湿	20	250	450	700
3月19日	加湿	17	250	440	690

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24年4月12日	加湿	不検出	230	340	570
4月26日	加湿	不検出	340	470	810
5月10日	加湿	不検出	220	320	540
5月23日	加湿	不検出	330	540	870
6月6日	加湿	不検出	340	480	820
6月20日	加湿	不検出	280	430	710
7月4日	加湿	不検出	190	310	500
7月18日	加湿	不検出	200	300	500
8月2日	加湿	不検出	200	310	510
8月15日	加湿	不検出	160	260	420
8月29日	加湿	不検出	130	210	340
9月12日	加湿	不検出	200	350	550
9月26日	加湿	不検出	160	250	410
10月11日	加湿	不検出	140	230	370
10月24日	加湿	不検出	150	250	400
11月7日	加湿	不検出	160	260	420
11月21日	加湿	不検出	140	250	390
12月6日	加湿	不検出	140	250	390
12月19日	加湿	不検出	99	190	289
平成25年1月9日	加湿	不検出	89	160	249
1月23日	加湿	不検出	130	230	360
2月6日	加湿	不検出	66	130	196
2月20日	加湿	不検出	65	120	185
3月7日	加湿	不検出	120	220	340
3月19日	加湿	不検出	63	120	183

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24年4月12日	加湿	不検出	350	490	840
4月26日	加湿	不検出	320	470	790
5月10日	加湿	不検出	300	440	740
5月23日	加湿	不検出	370	550	920
6月6日	加湿	不検出	430	610	1,040
6月20日	加湿	不検出	250	390	640
7月4日	加湿	不検出	240	370	610
7月19日	加湿	不検出	280	440	720
8月2日	加湿	不検出	200	300	500
8月15日	加湿	不検出	210	340	550
8月29日	加湿	不検出	210	320	530
9月12日	加湿	不検出	240	390	630
9月26日	加湿	不検出	220	360	580
10月11日	加湿	14	160	260	420
10月24日	加湿	不検出	160	250	410
11月7日	加湿	不検出	130	220	350
11月21日	加湿	19	130	240	370
12月6日	加湿	不検出	160	300	460
12月20日	加湿	不検出	110	210	320
平成25年1月9日	加湿	不検出	180	320	500
1月24日	加湿	不検出	100	170	270
2月7日	加湿	15	100	190	290
2月20日	加湿	不検出	100	200	300
3月7日	加湿	不検出	120	250	370
3月19日	加湿	14	110	200	310

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24年4月11日	乾燥	不検出	560	790	1,350
4月25日	乾燥	不検出	820	1,200	2,020
5月9日	乾燥	不検出	730	1,100	1,830
5月23日	乾燥	不検出	540	790	1,330
6月6日	乾燥	不検出	490	740	1,230
6月21日	乾燥	不検出	410	620	1,030
7月4日	乾燥	不検出	300	490	790
7月18日	乾燥	不検出	380	570	950
8月2日	乾燥	不検出	280	440	720
8月15日	乾燥	不検出	260	400	660
8月29日	乾燥	不検出	260	410	670
9月12日	乾燥	不検出	310	520	830
9月26日	乾燥	不検出	440	710	1,150
10月10日	乾燥	不検出	400	660	1,060
10月24日	乾燥	不検出	260	430	690
11月7日	乾燥	不検出	220	370	590
11月21日	乾燥	不検出	230	380	610
12月5日	乾燥	不検出	140	240	380
12月19日	乾燥	不検出	170	320	490
平成25年1月9日	乾燥	不検出	160	290	450
2月6日	乾燥	不検出	95	180	275
2月20日	乾燥	15	65	130	195
3月6日	乾燥	不検出	70	130	200
3月19日	乾燥	不検出	100	190	290

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24年4月20日	0.057
5月25日	0.066
6月22日	0.061
7月20日	0.057
8月24日	0.059
9月21日	0.054
10月19日	0.060
11月16日	0.063
12月21日	0.057
平成25年1月25日	0.063
2月8日	0.062
3月15日	0.051

元荒川水循環センター(桶川市)

測定日	空間線量
平成24年4月16日	0.063
5月14日	0.073
6月18日	0.066
7月17日	0.067
8月14日	0.084
9月25日	0.067
10月23日	0.069
11月20日	0.070
12月18日	0.073
平成25年1月22日	0.071
2月7日	0.067
3月19日	0.064

新河岸川水循環センター(和光市)

測定日	空間線量
平成24年4月25日	0.065
5月16日	0.078
6月13日	0.066
7月11日	0.058
8月21日	0.066
9月25日	0.064
10月26日	0.052
11月30日	0.061
12月18日	0.061
平成25年1月18日	0.062
2月28日	0.064
3月19日	0.056

中川水循環センター(三郷市)

測定日	空間線量
平成24年4月25日	0.14
5月23日	0.13
6月20日	0.12
7月18日	0.11
8月15日	0.11
9月26日	0.11
10月24日	0.11
11月21日	0.11
12月19日	0.10
平成25年1月23日	0.11
2月20日	0.12
3月19日	0.11

古利根川水循環センター(久喜市)

測定日	空間線量
平成24年4月25日	0.087
5月24日	0.075
6月25日	0.069
7月17日	0.052
8月13日	0.053
9月26日	0.050
10月23日	0.052
11月20日	0.052
12月18日	0.056
平成25年1月22日	0.042
2月8日	0.053
3月19日	0.050