

定時降水の全ベータ放射能調査結果【平成27年度】

【平成28年3月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
			検出	検出下限値	
3/2~3/3	16.5	1169.7	不検出	1.5	—
3/3~3/4	2.6	183.8	不検出	1.6	—
3/4~3/7	2.6	184.4	不検出	1.6	—
3/18~3/22	0.5	32.5	不検出	4.9	—
3/22~3/23	4.9	343.2	不検出	1.6	—
3/24~3/25	1.7	116.7	不検出	1.5	—
3/30~3/31	4.3	305.8	不検出	1.6	—

【平成28年2月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
			検出	検出下限値	
2/8~2/9	3.3	230.0	不検出	1.6	—
2/12~2/15	13.7	965.9	不検出	1.6	—
2/17~2/18	0.5	33.0	不検出	4.8	—
2/18~2/19	0.4	25.6	不検出	6.0	—
2/19~2/22	30.4	2149.6	不検出	1.6	—
2/23~2/24	1.7	120.5	不検出	1.6	—
2/25~2/26	1.6	113.8	不検出	1.6	—
2/26~2/29	12.6	893.8	不検出	1.5	—

【平成28年1月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
			検出	検出下限値	
1/4~1/5	3.0	213.2	不検出	1.6	—
1/15~1/18	2.1	146.2	不検出	1.6	—
1/18~1/19	11.0	780.5	不検出	1.6	—
1/19~1/20	4.7	333.8	不検出	1.5	—
1/22~1/25	1.1	75.2	不検出	2.1	—
1/25~1/26	0.4	26.7	不検出	2.1	—
1/26~1/27	3.3	234.9	不検出	1.5	—

※ 1月6日から15日までの間、北朝鮮核実験緊急対応のため、定時降水の採取及び測定を一時中止

【平成27年12月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
			検出	検出下限値	
12/3~12/4	7.0	497.4	不検出	1.6	—
12/4~12/7	5.5	391.9	不検出	1.5	—
12/10~12/11	8.8	621.9	不検出	1.5	—
12/11~12/14	46.4	3281.5	不検出	1.5	—
12/15~12/16	3.0	209.0	不検出	1.5	—
12/21~12/22	2.7	187.6	不検出	1.5	—
12/24~12/25	3.8	267.8	不検出	1.6	—
12/25~12/28	9.4	663.6	不検出	1.5	—

【平成27年11月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
			検出	検出下限値	
11/2~11/4	6.7	473.9	不検出	1.5	—
11/6~11/9	27.1	1912.5	不検出	1.5	—
11/9~11/10	9.3	657.4	不検出	1.5	—
11/13~11/16	25.5	1803.4	不検出	1.5	—
11/16~11/17	0.5	38.6	不検出	4.1	—
11/18~11/19	0.9	65.9	不検出	2.3	—
11/20~11/24	13.4	948.9	不検出	1.5	—
11/24~11/25	1.4	100.8	不検出	1.6	—
11/26~11/27	11.3	795.5	不検出	1.6	—
11/27~11/30	9.3	655.0	不検出	1.5	—
11/30~12/1	8.5	598.5	不検出	1.5	—

【平成27年10月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
			検出	検出下限値	
10/1~10/2	67.1	4740.5	不検出	1.6	—
10/2~10/5	24.7	1744.8	不検出	1.5	—
10/9~10/13	4.6	327.9	不検出	1.5	—
10/13~10/14	1.6	111.7	不検出	1.5	—
10/14~10/15	0.4	28.1	不検出	5.5	—
10/21~10/22	1.2	85.1	2.6	1.9	ベリリウム、鉛及びビスマス (自然核種)を検出
10/23~10/26	7.9	557.1	不検出	1.5	—
10/27~10/28	1.3	91.9	不検出	1.7	—
10/28~10/29	0.5	32.3	不検出	4.8	—
10/29~10/30	1.8	128.0	不検出	1.5	—
10/30~11/2	0.7	46.5	不検出	3.3	—

【平成27年9月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
			検出	検出下限値	
9/1~9/2	26.5	1872.9	不検出	1.5	—
9/2~9/3	0.4	26.0	不検出	6.2	—
9/3~9/4	0.8	56.7	不検出	2.8	—
9/4~9/7	2.8	198.5	不検出	1.5	—
9/10~9/11	25.5	1800.9	不検出	1.5	—
9/11~9/14	14.7	1038.6	不検出	1.5	—
9/17~9/18	33.2	2343.4	不検出	1.5	—
9/18~9/24	13.2	934.3	不検出	1.5	—
9/25~9/28	5.1	363.9	不検出	1.5	—
9/29~9/30	0.4	28.7	不検出	5.4	—

【平成27年8月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
				検出下限値	
8/12~8/13	20.0	1414.5	不検出	1.5	—
8/13~8/14	19.5	1381.5	不検出	1.5	—
8/14~8/17	16.5	1165.0	不検出	1.6	—
8/17~8/18	28.9	2039.7	不検出	1.5	—
8/21~8/24	45.5	3215.8	不検出	1.6	—
8/25~8/26	5.4	379.3	不検出	1.6	—
8/26~8/27	4.3	301.0	不検出	1.5	—
8/27~8/28	0.3	18.1	不検出	8.5	—
8/28~8/31	2.5	178.5	不検出	1.5	—
8/31~9/1	10.0	707.6	不検出	1.5	—

【平成27年7月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
				検出下限値	
7/1~7/2	4.7	334.4	不検出	1.6	—
7/15~7/16	0.3	20.7	不検出	7.4	—
7/16~7/17	1.1	78.6	不検出	1.9	—
7/17~7/21	7.2	510.8	不検出	1.5	—
7/22~7/23	17.7	1253.0	不検出	1.5	—
7/23~7/24	16.7	1179.9	不検出	1.5	—
7/24~7/27	64.0	4526.5	不検出	1.5	—
7/28~7/29	11.1	784.9	不検出	1.6	—
7/30~7/31	1.6	113.8	不検出	1.6	—

【平成27年6月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
				検出下限値	
6/3~6/4	1.2	82.3	不検出	1.9	—
6/8~6/9	8.5	602.8	不検出	1.6	—
6/9~6/10	6.0	420.8	不検出	1.6	—
6/12~6/15	13.6	962.0	不検出	1.5	—
6/17~6/18	1.9	137.4	不検出	1.6	—
6/18~6/19	0.2	17.3	不検出	8.8	—
6/19~6/22	21.2	1502.0	不検出	1.5	—
6/26~6/29	40.2	2843.3	不検出	1.5	—

【平成27年5月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
				検出下限値	
5/1~5/7	1.4	100.8	不検出	1.5	—
5/12~5/13	14.7	1038.6	不検出	1.5	—
5/15~5/18	17.5	1238.0	不検出	1.5	—
5/18~5/19	16.2	1144.9	不検出	1.5	—
5/19~5/20	2.4	168.6	不検出	1.5	—
5/21~5/22	1.6	110.0	不検出	1.5	—
5/27~5/28	2.9	202.8	不検出	1.5	—
5/29~6/1	5.1	358.2	不検出	1.5	—

【平成27年4月】

採取期間	降水量 (mm)	採取量 (mL)	放射能濃度(Bq/L)		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細調査(核種分析)結果
				検出下限値	
4/1~4/2	7.0	495.2	不検出	1.5	—
4/5~4/6	22.2	1566.4	不検出	1.5	—
4/6~4/7	2.2	156.1	不検出	1.5	—
4/10~4/13	13.7	968.5	不検出	1.5	—
4/13~4/14	3.8	266.6	不検出	1.5	—
4/14~4/15	9.4	666.8	不検出	1.5	—
4/15~4/16	0.2	16.9	不検出	9.2	—
4/17~4/20	1.4	97.5	1.70	1.6	ベリリウム及びビスマス(自然核種) を検出
4/20~4/21	29.2	2066.3	不検出	1.6	—