

定時降水の全ベータ放射能調査結果【平成29年度】

【平成30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	
2/2~2/5	7.5	533.1	不検出	1.6	—
2/5~2/6	0.9	65.4	不検出	2.4	—
2/6~2/7	3.7	259.0	不検出	1.6	—
2/9~2/13	1.3	91.9	不検出	1.7	—
2/13~2/14	1.0	73.5	不検出	2.2	—
2/14~2/15	38.2	2699.4	不検出	1.6	—
2/16~2/19	2.5	179.4	不検出	1.6	—
2/19~2/20	0.3	18.9	不検出	8.0	—
2/23~2/26	2.7	192.8	不検出	1.5	—
2/27~2/28	3.8	267.9	不検出	1.6	—
2/28~3/1	6.6	464.3	不検出	1.6	—

【平成30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	
1/5~1/9	2.0	139.7	1.80	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
1/9~1/10	5.8	409.5	1.80	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
1/15~1/16	7.3	513.1	不検出	1.6	—
1/16~1/17	5.7	403.0	不検出	1.6	—
1/17~1/18	3.9	276.6	不検出	1.6	—
1/18~1/19	0.5	32.7	不検出	4.8	—
1/22~1/23	3.1	218.4	不検出	1.6	—
1/23~1/24	4.8	338.0	不検出	1.6	—
1/24~1/25	5.5	391.8	不検出	1.6	—
1/25~1/26	0.8	59.7	不検出	2.7	—
1/26~1/29	2.1	149.1	不検出	1.5	—
1/29~1/30	0.2	14.2	不検出	1.1	—

【平成29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	
12/1~12/4	2.9	204.3	1.60	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
12/4~12/5	12.7	899.5	不検出	1.6	—
12/7~12/8	2.6	185.1	2.50	1.6	放射線核種は検出されず
12/11~12/12	10.3	729.1	不検出	1.6	—
12/12~12/13	8.4	595.7	2.90	1.6	ベリリウム及びタリウム(自然核種)を検出
12/15~12/18	0.8	57.7	不検出	2.7	—
12/18~12/19	4.0	285.6	不検出	1.6	—
12/19~12/20	5.9	420.2	不検出	1.5	—
12/22~12/25	12.5	883.2	2.00	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
12/25~12/26	3.5	246.2	3.80	1.7	ベリリウム(自然核種)を検出
12/26~12/27	2.7	192.9	2.80	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
12/28~1/4	8.5	601.6	不検出	1.6	—

【平成29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	
11/2~11/6	1.4	95.5	不検出	1.6	—
11/8~11/9	4.9	344.2	2.6	1.6	ベリリウム及びビスマス(自然核種)を検出
11/10~11/13	7.6	534.9	不検出	1.5	—
11/14~11/15	7.2	511.9	2.30	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
11/15~11/16	3.3	229.8	不検出	1.5	—
11/17~11/20	1.7	118.1	1.60	1.5	放射線核種(γ線)は不検出
11/20~11/21	5.6	398.2	不検出	1.5	—
11/22~11/24	2.1	149.1	不検出	1.6	—
11/24~11/27	11.0	778.6	不検出	1.5	—

【平成29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	
10/2~10/3	0.5	34.0	不検出	4.6	—
10/3~10/4	2.2	157.4	不検出	1.6	—
10/6~10/10	12.9	914.4	不検出	1.6	—
10/10~10/11	7.1	502.1	不検出	1.5	—
10/11~10/12	41.2	2911.2	不検出	1.6	—
10/12~10/13	5.4	384.1	不検出	1.5	—
10/20~10/23	79.5	5616.8	不検出	1.5	—
10/23~10/24	7.2	507.3	不検出	1.5	—
10/27~10/30	29.6	2095.3	不検出	1.6	—

【平成29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	
9/14~9/15	1.3	919.0	1.70	1.7	ベリリウム及びタリウム(自然核種)を検出
9/15~9/19	19.0	1343.8	不検出	1.5	—
9/20~9/21	27.6	1950.7	不検出	1.5	—
9/27~9/28	12.4	879.5	不検出	1.6	—
9/28~9/29	12.0	849.3	不検出	1.5	—
9/30~10/2	12.4	877.3	不検出	1.5	—

【平成29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	検出下限値	
8/8~8/9	9.6	681.0	不検出	1.5	—
8/9~8/10	0.8	60.0	不検出	2.5	—
8/10~8/14	7.6	540.7	不検出	1.6	—
8/14~8/15	4.2	299.0	1.90	1.6	放射線核種(γ線)は不検出
8/15~8/16	1.8	128.1	不検出	1.6	—
8/17~8/21	8.6	607.9	不検出	1.5	—
8/22~8/23	41.7	2947.4	不検出	1.6	—
8/24~8/25	81.5	5764.1	不検出	1.5	—
8/25~8/28	1.0	67.6	不検出	2.3	—
8/28~8/29	1.6	111.1	4.30	1.7	ベリリウム(自然核種)を検出
8/29~8/30	3.4	242.3	2.40	1.6	放射線核種(γ線)は不検出
8/30~8/31	1.9	134.8	不検出	1.6	—

【平成29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	検出下限値	
7/3~7/4	54.4	3844.9	不検出	1.5	—
7/4~7/5	0.3	18.1	不検出	8.3	—
7/5~7/6	1.3	90.3	不検出	1.7	—
7/11~7/12	1.4	101.3	不検出	1.6	—
7/14~7/18	17.9	1266.9	不検出	1.5	—
7/18~7/19	71.7	5071.6	不検出	1.6	—
7/21~7/24	150.5	10640.0	不検出	1.5	—
7/24~7/25	0.7	51.5	不検出	2.9	—
7/27~7/28	26.0	1840.1	不検出	1.5	—
7/28~7/31	33.1	2337.3	不検出	1.5	—
7/31~8/1	13.7	966.8	不検出	1.5	—

【平成29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	検出下限値	
6/1~6/2	26.7	1889.1	不検出	1.5	—
6/2~6/5	22.2	1572.6	不検出	1.5	—
6/7~6/8	8.1	576.0	不検出	1.6	—
6/8~6/9	2.3	166.0	不検出	1.5	—
6/9~6/12	13.8	976.6	不検出	1.5	—
6/12~6/13	3.2	224.4	不検出	1.5	—
6/15~6/16	3.2	225.9	不検出	1.6	—
6/21~6/22	26.8	1892.9	不検出	1.5	—
6/23~6/26	1.2	84.4	不検出	1.8	—
6/30~7/1	0.9	62.7	不検出	2.5	—

【平成29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	検出下限値	
5/2~5/8	5.2	365.5	不検出	1.5	—
5/10~5/11	9.6	679.7	不検出	1.5	—
5/12~5/15	27.9	1973.0	不検出	1.5	—
5/15~5/16	20.5	1446.8	不検出	1.5	—
5/23~5/24	4.7	331.0	4.2	1.7	ベリリウム及びビスマス(自然核種)を検出
5/24~5/25	6.1	431.6	不検出	1.5	—
5/26~5/29	14.5	1022.8	不検出	1.5	—
5/31~6/1	4.2	294.8	不検出	1.6	—

【平成29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	検出下限値	
4/6~4/7	1.8	126.4	不検出	1.6	—
4/11~4/12	26.1	1842.3	不検出	1.5	—
4/12~4/13	1.0	71.5	3.3	2.3	ベリリウム(自然核種)を検出
4/14~4/17	0.9	65.5	不検出	2.4	—
4/17~4/18	24.9	1762.7	不検出	1.5	—
4/18~4/19	0.8	58.1	不検出	2.7	—
4/19~4/20	5.8	411.4	不検出	1.6	—
4/21~4/24	1.3	94.1	1.8	1.7	ベリリウム及びビスマス(自然核種)を検出
4/25~4/26	7.9	561.4	3.2	1.6	ベリリウム及びビスマス(自然核種)を検出
4/26~4/27	15.3	1081.2	不検出	1.6	—