

定時降水の全ベータ放射能調査結果【令和2年度】

【令和3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
				検出下限値	
3/1~3/2	1.8	125.6	不検出	1.6	—
3/2~3/3	7.8	552.4	不検出	1.5	—
3/9~3/10	1.3	88.7	1.80	1.8	ベリリウム(自然核種)を検出
3/12~3/15	3.7	261.1	不検出	1.5	—
3/16~3/17	1.6	116.6	2.40	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
3/19~3/22	39.5	2791.3	不検出	1.5	—
3/22~3/23	3.0	209.5	不検出	1.6	—
3/26~3/29	25.7	1816.5	不検出	1.6	—

【令和3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
				検出下限値	
2/1~2/2	5.1	362.9	不検出	1.6	—
2/2~2/3	0.0	1.3	不検出	117.7	—
2/4~2/5	6.7	472.5	不検出	1.5	—
2/5~2/8	2.9	206.6	不検出	1.6	—
2/8~2/9	0.3	21.0	不検出	7.3	—
2/15~2/16	43.0	3039.8	不検出	1.6	—
2/16~2/17	7.2	507.8	1.90	1.7	ベリリウム(自然核種)を検出
2/17~2/18	0.8	58.4	不検出	2.7	—
2/19~2/22	6.6	468.5	3.10	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
2/22~2/24	1.2	83.7	2.30	2.0	ベリリウム(自然核種)を検出
2/24~2/25	0.1	4.2	不検出	36.3	—
2/25~2/26	0.6	39.6	不検出	3.9	—

【令和3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	0.2	13.7	不検出	11.0	—
1/5~1/6	0.4	31.1	不検出	4.9	—
1/6~1/7	3.3	236.7	不検出	1.6	—
1/7~1/8	9.3	655.4	不検出	1.6	—
1/8~1/12	0.4	27.6	不検出	5.6	—
1/12~1/13	1.7	121.7	不検出	1.5	—
1/13~1/14	12.1	852.5	不検出	1.6	—
1/15~1/18	3.8	269.0	不検出	1.6	—
1/18~1/19	15.0	1060.7	不検出	1.5	—
1/19~1/20	1.0	70.1	不検出	2.2	—
1/20~1/21	0.0	3.1	不検出	48.5	—
1/21~1/22	0.2	12.1	不検出	12.5	—
1/26~1/27	2.4	171.0	不検出	1.5	—
1/28~1/29	12.7	898.7	不検出	1.5	—
1/29~2/1	17.2	1216.0	不検出	1.5	—

【令和2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	
12/2~12/3	0.4	28.2	不検出	5.4	—
12/3~12/4	0.1	7.5	不検出	20.7	—
12/4~12/7	3.1	221.7	不検出	1.6	—
12/7~12/8	1.5	102.7	不検出	1.6	—
12/11~12/14	6.0	423.7	不検出	1.6	—
12/15~12/16	0.2	15.9	不検出	9.8	—
12/16~12/17	0.3	17.9	不検出	8.6	—
12/18~12/21	0.4	31.8	不検出	4.8	—
12/22~12/23	0.1	6.3	不検出	24.3	—
12/23~12/24	1.7	119.8	不検出	1.6	—
12/24~12/25	5.7	404.4	不検出	1.6	—
12/25~12/28	0.0	0.7	不検出	209.0	—
12/28~1/4	4.3	305.6	不検出	1.5	—

【令和2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
				検出下限値	
11/2～11/4	5.9	414.6	不検出	1.5	—
11/4～11/5	0.7	47.9	不検出	3.3	—
11/5～11/6	3.8	266.7	1.70	1.6	鉛、ベリリウム及びビスマス(自然核種)を検出
11/6～11/9	1.7	120.9	3.60	1.7	ベリリウム(自然核種)を検出
11/13～11/16	0.7	48.1	不検出	3.2	—
11/19～11/20	3.5	249.0	不検出	1.6	—
11/20～11/24	23.2	1639.1	不検出	1.5	—
11/27～11/30	10.7	754.2	不検出	1.5	—

【令和2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
				検出下限値	
10/1～10/2	0.1	5.5	不検出	27.7	—
10/2～10/5	5.6	398.5	2.10	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
10/5～10/6	3.8	267.4	不検出	1.5	—
10/12～10/13	24.2	1709.9	不検出	1.6	—
10/16～10/19	1.9	131.4	不検出	1.5	—
10/22～10/23	2.7	193.8	不検出	1.5	—
10/23～10/26	26.9	1902.7	不検出	1.6	—
10/28～10/29	3.2	224.1	不検出	1.6	—

【令和2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
				検出下限値	
9/4～9/7	0.4	28.4	不検出	5.4	—
9/8～9/9	0.4	25.6	不検出	6.1	—
9/9～9/10	6.1	433.7	不検出	1.5	—
9/10～9/11	4.8	340.3	不検出	1.5	—
9/11～9/14	58.1	4109.0	不検出	1.5	—
9/14～9/15	12.0	846.2	不検出	1.5	—
9/15～9/16	0.3	19.2	不検出	7.7	—
9/17～9/18	4.3	304.7	1.70	1.6	鉛及びビスマス(自然核種)を検出
9/23～9/24	0.3	21.8	不検出	7.2	—
9/25～9/28	17.3	1224.1	不検出	1.5	—

【令和2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	
8/6~8/7	0.2	12.0	不検出	12.9	—
8/7~8/11	69.4	4902.2	不検出	1.5	—
8/11~8/12	0.1	9.1	不検出	16.6	—
8/12~8/13	0.3	19.7	不検出	7.5	—
8/14~8/17	15.7	1108.6	不検出	1.5	—
8/17~8/18	2.1	146.6	不検出	1.5	—
8/21~8/24	0.4	30.4	不検出	4.9	—
8/28~8/31	75.1	5310.4	不検出	1.5	—

【令和2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	58.6	4141.5	不検出	1.5	—
7/2~7/3	6.7	471.1	不検出	1.5	—
7/3~7/6	12.4	876.4	不検出	1.5	—
7/6~7/7	19.5	1376.3	不検出	1.5	—
7/7~7/8	5.4	378.5	不検出	1.5	—
7/8~7/9	6.0	422.1	不検出	1.5	—
7/10~7/13	126.9	8972.6	不検出	1.5	—
7/14~7/15	1.6	112.0	不検出	1.5	—
7/15~7/16	0.9	63.9	不検出	2.4	—
7/16~7/17	1.0	72.5	不検出	2.1	—
7/17~7/20	19.0	1340.0	不検出	1.5	—
7/21~7/22	35.3	2495.7	不検出	1.5	—
7/22~7/27	33.5	2367.2	不検出	1.5	—
7/27~7/28	82.1	5800.0	不検出	1.5	—
7/28~7/29	2.8	196.3	不検出	1.5	—
7/31~8/3	0.4	26.5	不検出	5.7	—

【令和2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	
6/1~6/2	8.4	596.3	2.10	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
6/10~6/11	0.1	9.5	不検出	16.5	—
6/11~6/12	9.5	674.7	不検出	1.6	—
6/12~6/15	30.0	2122.6	不検出	1.5	—
6/15~6/16	0.6	40.0	4.10	3.8	放射線核種は検出されず
6/16~6/17	12.6	890.5	不検出	1.6	—
6/18~6/19	0.4	26.9	不検出	5.6	—
6/19~6/22	6.2	439.1	不検出	1.5	—
6/25~6/26	24.6	1741.6	不検出	1.5	—
6/26~6/29	13.4	948.5	不検出	1.5	—
6/30~7/1	8.4	596.9	不検出	1.5	—

【令和2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	2.4	168.8	1.60	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
5/8~5/11	6.5	459.7	不検出	1.6	—
5/13~5/14	5.6	397.7	不検出	1.5	—
5/15~5/18	6.9	485.3	不検出	1.5	—
5/18~5/19	4.5	320.4	不検出	1.6	—
5/19~5/20	38.0	2685.7	不検出	1.5	—
5/20~5/21	5.4	383.8	不検出	1.5	—
5/21~5/22	3.5	244.0	不検出	1.5	—
5/22~5/25	7.7	547.4	不検出	1.6	—
5/27~5/28	3.3	233.6	不検出	1.5	—

【令和2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	29.6	2094.5	不検出	1.6	—
4/2~4/3	0.2	16.5	不検出	9.2	—
4/3~4/6	6.3	442.2	不検出	1.5	—
4/6~4/7	4.8	342.3	2.40	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
4/8~4/9	1.1	78.7	2.30	2.0	ベリリウム(自然核種)を検出
4/9~4/10	1.1	80.1	不検出	1.9	—
4/10~4/13	0.2	11.8	不検出	13.3	—
4/17~4/20	11.6	822.6	不検出	1.5	—
4/20~4/21	16.7	1182.9	不検出	1.5	—
4/21~4/22	2.0	143.6	2.50	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
4/22~4/23	6.2	441.7	1.70	1.6	ベリリウム(自然核種)を検出
4/23~4/24	1.5	108.7	1.70	1.6	放射線核種は検出されず
4/24~4/27	4.2	295.3	不検出	1.6	—
4/27~4/30	0.1	6.5	不検出	23.3	—
4/30~5/1	0.6	39.3	不検出	4.0	—