

## 環境省モニタリングにおける分析結果詳細（令和7年度採取分）

## 海水中のトリチウム分析結果（迅速分析）

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S1	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S4	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S5	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S10	2025/07/22	底層	11.8	H-3	< 8	Bq/L
E-S13	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S14	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S16	2025/07/23	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S17	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S18	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S19	2025/07/24	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S20	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S22	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S27	2025/07/23	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S29	2025/07/23	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S32	2025/07/24	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S33	2025/07/22	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S34	2025/07/24	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/kg 生の場合、10 Bq/kg 生未満であることを示す）。

## 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S3	2025/07/28	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/07/28	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/07/28	底層	12.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S15	2025/07/28	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

## 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S3	2025/08/08	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S10	2025/08/08	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S10	2025/08/08	底層	10.8	H-3	< 8	Bq/L
E-S15	2025/08/08	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

## 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S1	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S3	2025/08/19	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S4	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S5	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S10	2025/08/19	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/08/19	底層	12.2	H-3	< 9	Bq/L
E-S13	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S14	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S15	2025/08/19	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S16	2025/08/19	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S17	2025/08/19	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S18	2025/08/19	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S19	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S20	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S22	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S27	2025/08/19	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S29	2025/08/19	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S30	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S31	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S32	2025/08/19	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S33	2025/08/19	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S34	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S35	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S36	2025/08/20	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

## 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S3	2025/09/12	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S10	2025/09/12	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/09/12	底層	11.9	H-3	< 8	Bq/L
E-S15	2025/09/12	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

## 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S1	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S3	2025/09/16	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S4	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S5	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S10	2025/09/16	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/09/16	底層	11.6	H-3	< 9	Bq/L
E-S13	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S14	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S15	2025/09/16	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S16	2025/09/16	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S17	2025/09/16	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S18	2025/09/16	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S19	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S20	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S22	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S27	2025/09/16	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S29	2025/09/16	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S30	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S31	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S32	2025/09/16	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S33	2025/09/16	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S34	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S35	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L
E-S36	2025/09/17	表層	1.5	H-3	< 8	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

## 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S3	2025/10/15	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/10/15	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/10/15	底層	12.6	H-3	< 9	Bq/L
E-S15	2025/10/15	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

## 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S1	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S3	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S4	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S5	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/11/04	底層	12.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S13	2025/11/04	表層	1.5	H-3	14 ± 2.9	Bq/L
E-S14	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S15	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S16	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S17	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S18	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S19	2025/11/05	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S20	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S22	2025/11/04	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S27	2025/11/05	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S29	2025/11/05	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S34	2025/11/05	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

## 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S3	2025/11/13	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/11/13	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S10	2025/11/13	底層	12.7	H-3	< 9	Bq/L
E-S15	2025/11/13	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S30	2025/11/11	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S31	2025/11/11	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S32	2025/11/11	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S33	2025/11/11	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S35	2025/11/11	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L
E-S36	2025/11/11	表層	1.5	H-3	< 9	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

## 海水中のガンマ線放出核種分析結果（迅速分析）

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	結果
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。

※ セシウム 137 の検出下限目標値が 1 Bq/L となる条件で、他の核種についても検出下限値を設定。

## 海水中のガンマ線放出核種分析結果（迅速分析）

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	結果
E-S3	2025/07/28	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S10	2025/07/28	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S15	2025/07/28	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。

※ セシウム 137 の検出下限目標値が 1 Bq/L となる条件で、他の核種についても検出下限値を設定。

## 海水中のガンマ線放出核種分析結果（迅速分析）

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	結果
E-S3	2025/08/08	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S10	2025/08/08	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S15	2025/08/08	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。

※ セシウム 137 の検出下限目標値が 1 Bq/L となる条件で、他の核種についても検出下限値を設定。

## 海水中のガンマ線放出核種分析結果（迅速分析）

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	結果
E-S3	2025/08/19	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S10	2025/08/19	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S15	2025/08/19	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。

※ セシウム 137 の検出下限目標値が 1 Bq/L となる条件で、他の核種についても検出下限値を設定。

## 海水中のガンマ線放出核種分析結果（迅速分析）

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	結果
E-S3	2025/09/12	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S10	2025/09/12	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S15	2025/09/12	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。

※ セシウム 137 の検出下限目標値が 1 Bq/L となる条件で、他の核種についても検出下限値を設定。

## 海水中のガンマ線放出核種分析結果（迅速分析）

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	結果
E-S3	2025/09/16	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S10	2025/09/16	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S15	2025/09/16	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。

※ セシウム 137 の検出下限目標値が 1 Bq/L となる条件で、他の核種についても検出下限値を設定。

## 海水中のガンマ線放出核種分析結果（迅速分析）

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	結果
E-S3	2025/10/15	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S10	2025/10/15	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S15	2025/10/15	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。

※ セシウム 137 の検出下限目標値が 1 Bq/L となる条件で、他の核種についても検出下限値を設定。

## 海水中のガンマ線放出核種分析結果（迅速分析）

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	結果
E-S3	2025/11/04	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S10	2025/11/04	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S15	2025/11/04	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。

※ セシウム 137 の検出下限目標値が 1 Bq/L となる条件で、他の核種についても検出下限値を設定。

## 海水中のガンマ線放出核種分析結果（迅速分析）

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	結果
E-S3	2025/11/13	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S10	2025/11/13	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。
E-S15	2025/11/13	表層	1.5	ガンマ線核種	全て検出下限値未満であった。

※ セシウム 137 の検出下限目標値が 1 Bq/L となる条件で、他の核種についても検出下限値を設定。

## 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S1	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.098 ± 0.018	Bq/L
E-S1	2025/05/27	底層	4.6	H-3	0.085 ± 0.017	Bq/L
E-S3	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.085 ± 0.017	Bq/L
E-S3	2025/05/27	底層	5.6	H-3	0.099 ± 0.018	Bq/L
E-S4	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.079 ± 0.017	Bq/L
E-S4	2025/05/27	底層	5.2	H-3	0.11 ± 0.018	Bq/L
E-S5	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.089 ± 0.017	Bq/L
E-S5	2025/05/27	底層	8.6	H-3	0.098 ± 0.018	Bq/L
E-S10	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.11 ± 0.024	Bq/L
E-S10	2025/05/27	底層	11.8	H-3	0.073 ± 0.023	Bq/L
E-S13	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.17 ± 0.024	Bq/L
E-S13	2025/05/27	底層	9.5	H-3	0.11 ± 0.024	Bq/L
E-S14	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.12 ± 0.021	Bq/L
E-S14	2025/05/27	底層	7.1	H-3	0.082 ± 0.022	Bq/L
E-S15	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.10 ± 0.021	Bq/L
E-S15	2025/05/27	底層	4.4	H-3	0.11 ± 0.021	Bq/L
E-S16	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.084 ± 0.020	Bq/L
E-S16	2025/05/27	底層	4.2	H-3	0.10 ± 0.021	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例： $< 10 \text{ Bq/kg}$  生の場合、 $10 \text{ Bq/kg}$  生未満であることを示す）。

### 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>		単位
E-S17	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.12	± 0.010	Bq/L
E-S18	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.13	± 0.010	Bq/L
E-S19	2025/05/26	表層	1.5	H-3	0.11	± 0.010	Bq/L
E-S20	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.089	± 0.0091	Bq/L
E-S21	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.10	± 0.013	Bq/L
E-S22	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.12	± 0.014	Bq/L
E-S23	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.12	± 0.014	Bq/L
E-S24	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.11	± 0.014	Bq/L
E-S25	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.14	± 0.014	Bq/L
E-S26	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.13	± 0.014	Bq/L
E-S27	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.13	± 0.013	Bq/L
E-S28	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.12	± 0.013	Bq/L
E-S29	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.097	± 0.0094	Bq/L
E-S30	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.10	± 0.010	Bq/L
E-S31	2025/05/29	表層	1.5	H-3	0.098	± 0.0094	Bq/L
E-S32	2025/05/29	表層	1.5	H-3	0.11	± 0.010	Bq/L
E-S33	2025/05/27	表層	1.5	H-3	0.099	± 0.0099	Bq/L
E-S34	2025/05/26	表層	1.5	H-3	0.11	± 0.010	Bq/L
E-S35	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.093	± 0.0097	Bq/L
E-S36	2025/05/28	表層	1.5	H-3	0.089	± 0.0095	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例： $< 10$  Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

## 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>		単位
E-S1	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.085	± 0.018	Bq/L
E-S1	2025/07/22	底層	4.2	H-3	0.070	± 0.018	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.085	± 0.018	Bq/L
E-S3	2025/07/22	底層	6.1	H-3	0.086	± 0.017	Bq/L
E-S4	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.074	± 0.017	Bq/L
E-S4	2025/07/22	底層	6.0	H-3	0.079	± 0.017	Bq/L
E-S5	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.080	± 0.017	Bq/L
E-S5	2025/07/22	底層	8.9	H-3	0.086	± 0.017	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.074	± 0.017	Bq/L
E-S10	2025/07/22	底層	11.8	H-3	0.097	± 0.017	Bq/L
E-S13	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.072	± 0.017	Bq/L
E-S13	2025/07/22	底層	9.1	H-3	0.073	± 0.017	Bq/L
E-S14	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.076	± 0.018	Bq/L
E-S14	2025/07/22	底層	6.1	H-3	0.12	± 0.018	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	H-3	0.13	± 0.018	Bq/L
E-S15	2025/07/23	底層	5.2	H-3	0.11	± 0.018	Bq/L
E-S16	2025/07/23	表層	1.5	H-3	0.098	± 0.018	Bq/L
E-S16	2025/07/23	底層	4.1	H-3	0.088	± 0.017	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例： $< 10 \text{ Bq/kg}$  生の場合、 $10 \text{ Bq/kg}$  生未満であることを示す）。

### 海水中のトリチウム分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S17	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.063 ± 0.0085	Bq/L
E-S18	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.074 ± 0.0089	Bq/L
E-S19	2025/07/24	表層	1.5	H-3	0.078 ± 0.011	Bq/L
E-S20	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.070 ± 0.0086	Bq/L
E-S21	2025/07/24	表層	1.5	H-3	0.077 ± 0.012	Bq/L
E-S22	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.11 ± 0.012	Bq/L
E-S23	2025/07/24	表層	1.5	H-3	0.079 ± 0.012	Bq/L
E-S24	2025/07/24	表層	1.5	H-3	0.063 ± 0.012	Bq/L
E-S25	2025/07/24	表層	1.5	H-3	0.083 ± 0.013	Bq/L
E-S26	2025/07/23	表層	1.5	H-3	0.38 ± 0.019	Bq/L
E-S27	2025/07/23	表層	1.5	H-3	0.18 ± 0.015	Bq/L
E-S28	2025/07/23	表層	1.5	H-3	0.070 ± 0.013	Bq/L
E-S29	2025/07/23	表層	1.5	H-3	0.13 ± 0.010	Bq/L
E-S30	2025/08/08	表層	1.5	H-3	0.10 ± 0.009	Bq/L
E-S31	2025/08/08	表層	1.5	H-3	0.082 ± 0.0089	Bq/L
E-S32	2025/07/24	表層	1.5	H-3	0.066 ± 0.0088	Bq/L
E-S33	2025/07/22	表層	1.5	H-3	0.061 ± 0.0083	Bq/L
E-S34	2025/07/24	表層	1.5	H-3	0.068 ± 0.011	Bq/L
E-S35	2025/08/08	表層	1.5	H-3	0.11 ± 0.010	Bq/L
E-S36	2025/08/08	表層	1.5	H-3	0.080 ± 0.0089	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例： $< 10$  Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

### 海水中の主要 7 核種分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S3	2025/05/27	表層	1.5	Cs-134	< 0.0007	Bq/L
E-S3	2025/05/27	表層	1.5	Cs-137	0.0032 ± 0.00034	Bq/L
E-S3	2025/05/27	表層	1.5	Ru-106	< 0.6	Bq/L
E-S3	2025/05/27	表層	1.5	Sb-125	< 0.2	Bq/L
E-S3	2025/05/27	表層	1.5	Co-60	< 0.08	Bq/L
E-S3	2025/05/27	表層	1.5	Sr-90	0.00075 ± 0.00012	Bq/L
E-S3	2025/05/27	表層	1.5	I-129	< 0.002	Bq/L
E-S10	2025/05/27	表層	1.5	Cs-134	< 0.0008	Bq/L
E-S10	2025/05/27	表層	1.5	Cs-137	0.0044 ± 0.00042	Bq/L
E-S10	2025/05/27	表層	1.5	Ru-106	< 0.6	Bq/L
E-S10	2025/05/27	表層	1.5	Sb-125	< 0.2	Bq/L
E-S10	2025/05/27	表層	1.5	Co-60	< 0.08	Bq/L
E-S10	2025/05/27	表層	1.5	Sr-90	0.00073 ± 0.00012	Bq/L
E-S10	2025/05/27	表層	1.5	I-129	< 0.002	Bq/L
E-S15	2025/05/27	表層	1.5	Cs-134	< 0.0007	Bq/L
E-S15	2025/05/27	表層	1.5	Cs-137	0.0071 ± 0.00061	Bq/L
E-S15	2025/05/27	表層	1.5	Ru-106	< 0.6	Bq/L
E-S15	2025/05/27	表層	1.5	Sb-125	< 0.2	Bq/L
E-S15	2025/05/27	表層	1.5	Co-60	< 0.08	Bq/L
E-S15	2025/05/27	表層	1.5	Sr-90	0.00082 ± 0.00012	Bq/L
E-S15	2025/05/27	表層	1.5	I-129	< 0.002	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

### 海水中の主要 7 核種分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Cs-134	< 0.0007	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Cs-137	0.0021 ± 0.00025	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Ru-106	< 0.6	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Sb-125	< 0.2	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Co-60	< 0.08	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Sr-90	0.00059 ± 0.00011	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	I-129	< 0.002	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Cs-134	< 0.0007	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Cs-137	0.0022 ± 0.00025	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Ru-106	< 0.6	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Sb-125	< 0.2	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Co-60	< 0.08	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Sr-90	0.00056 ± 0.000099	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	I-129	< 0.002	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Cs-134	< 0.0007	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Cs-137	0.0054 ± 0.00047	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Ru-106	< 0.6	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Sb-125	< 0.2	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Co-60	< 0.07	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Sr-90	0.00076 ± 0.00011	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	I-129	< 0.002	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

### 海水中のその他関連核種分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Ce-144	< 0.5	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Eu-154	< 0.2	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Eu-155	< 0.3	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Mn-54	< 0.06	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Te-125m	< 0.04	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Cm-244	< 0.002	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Np-237	< 0.000002	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Tc-99	< 0.00007	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	U-234	0.038 ± 0.0017	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	U-238	0.033 ± 0.0015	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Y-90	0.00059 ± 0.00011	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Am-241	< 0.000004	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	C-14	0.0061 ± 0.00011	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Cd-113m	< 0.2	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Ni-63	< 4	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Fe-55	< 1	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Se-79	< 0.3	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Pu-238	< 0.000003	Bq/L
E-S3	2025/07/22	表層	1.5	Pu-239+240	0.0000055 ± 0.0000014	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

### 海水中のその他関連核種分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Ce-144	< 0.5	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Eu-154	< 0.2	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Eu-155	< 0.3	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Mn-54	< 0.07	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Te-125m	< 0.04	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Cm-244	< 0.002	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Np-237	< 0.000004	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Tc-99	< 0.00005	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	U-234	0.040 ± 0.0019	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	U-238	0.035 ± 0.0017	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Y-90	0.00056 ± 0.000099	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Am-241	< 0.000003	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	C-14	0.0061 ± 0.00011	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Cd-113m	< 0.2	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Ni-63	< 4	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Fe-55	< 0.9	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Se-79	< 0.3	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Pu-238	< 0.000003	Bq/L
E-S10	2025/07/22	表層	1.5	Pu-239+240	0.0000045 ± 0.0000011	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

### 海水中のその他関連核種分析結果

測点	採取日	採取層	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Ce-144	< 0.5	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Eu-154	< 0.2	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Eu-155	< 0.3	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Mn-54	< 0.06	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Te-125m	< 0.04	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Cm-244	< 0.002	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Np-237	< 0.000002	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Tc-99	< 0.00005	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	U-234	0.042 ± 0.0020	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	U-238	0.036 ± 0.0017	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Y-90	0.00076 ± 0.00011	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Am-241	< 0.000004	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	C-14	0.0062 ± 0.00011	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Cd-113m	< 0.2	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Ni-63	< 4	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Fe-55	< 0.9	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Se-79	< 0.3	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Pu-238	< 0.000003	Bq/L
E-S15	2025/07/23	表層	1.5	Pu-239+240	0.0000069 ± 0.0000013	Bq/L

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

## 水生生物（魚類）のトリチウム分析結果

測点	採取日	試料名	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>		単位
E-SF1	2025/06/17	混合魚種	-	H-3(TFWT)	0.068	± 0.018	Bq/L
					0.052	± 0.014	Bq/kg生
				H-3(OBT)	< 0.4		Bq/L
					< 0.05		Bq/kg生
E-SF2	2025/06/17	ヒラメ	-	H-3(TFWT)	0.086	± 0.018	Bq/L
					0.065	± 0.014	Bq/kg生
				H-3(OBT)	< 0.4		Bq/L
					< 0.05		Bq/kg生
E-SF2	2025/06/17	混合魚種	-	H-3(TFWT)	0.066	± 0.0087	Bq/L
					0.052	± 0.0068	Bq/kg生
				H-3(OBT)	< 0.3		Bq/L
					< 0.04		Bq/kg生
E-SF3	2025/06/17	スズキ	-	H-3(TFWT)	0.091	± 0.018	Bq/L
					0.066	± 0.013	Bq/kg生
				H-3(OBT)	< 0.4		Bq/L
					< 0.07		Bq/kg生
E-SF3	2025/06/17	アカエイ	-	H-3(TFWT)	0.10	± 0.018	Bq/L
					0.079	± 0.014	Bq/kg生
				H-3(OBT)	< 0.4		Bq/L
					< 0.05		Bq/kg生

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/L の場合、10 Bq/L 未満であることを示す）。

### 水生生物（魚類）の炭素 14 分析結果

測点	採取日	試料名	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>			単位
E-SF1	2025/06/17	混合魚種	-	C-14	24	±	0.4	Bq/kg生
E-SF2	2025/06/17	ヒラメ	-	C-14	27	±	0.5	Bq/kg生
E-SF2	2025/06/17	混合魚種	-	C-14	23	±	0.4	Bq/kg生
E-SF3	2025/06/17	スズキ	-	C-14	34	±	0.6	Bq/kg生
E-SF3	2025/06/17	アカエイ	-	C-14	20	±	0.3	Bq/kg生

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例： $< 10$  Bq/kg 生の場合、10 Bq/kg 生であることを示す）。

## 水生生物（海藻類）のヨウ素 129 分析結果

測点	採取日	試料名	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-SW1	2025/06/17	ワカメ	-	I-129	< 0.01	Bq/kg生
E-SW1	2025/06/17	ホンダワラ類	-	I-129	< 0.01	Bq/kg生
E-SW2	2025/06/17	アラメ	-	I-129	< 0.02	Bq/kg生
E-SW2	2025/06/17	フダラク	-	I-129	< 0.03	Bq/kg生

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/kg 生の場合、10 Bq/kg 生未満であることを示す）。

### 水生生物（海藻類）のヨウ素 129 分析結果

測点	採取日	試料名	採取深度 (m)	核種	放射能濃度 <sup>※1,※2</sup>	単位
E-SW1	2025/09/03	アオサ属	-	I-129	< 0.04	Bq/kg生
E-SW1	2025/09/03	ツノマタ	-	I-129	< 0.05	Bq/kg生
E-SW2	2025/09/03	アラメ	-	I-129	< 0.06	Bq/kg生
E-SW2	2025/09/03	フダラク	-	I-129	< 0.05	Bq/kg生

※1 放射能濃度の表記は、「放射能濃度±合成標準不確かさ」である。

※2 検出下限値未満の場合は検出下限値を示した（例：< 10 Bq/kg 生の場合、10 Bq/kg 生未満であることを示す）。