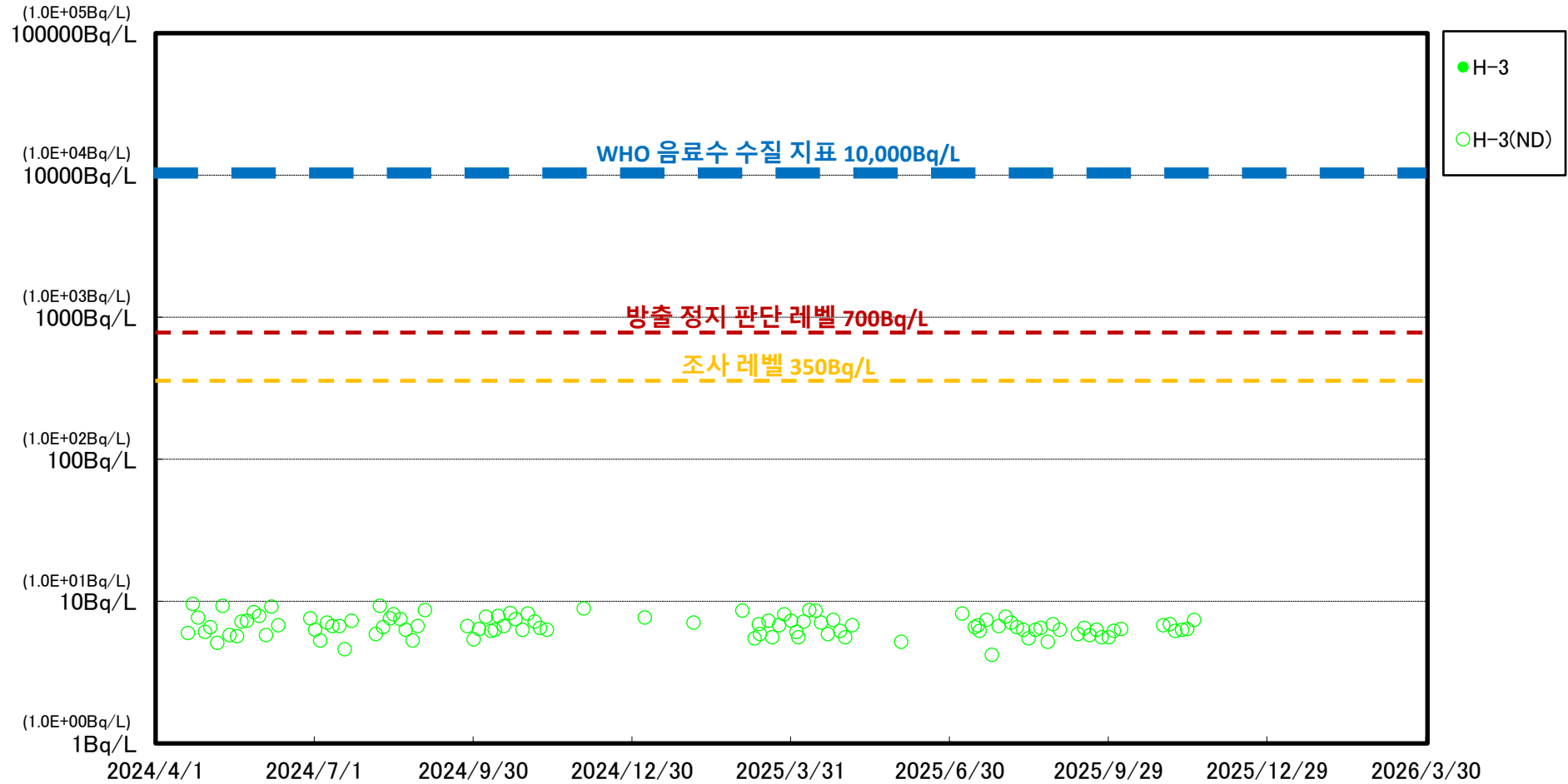


# 1F 5,6호기 방수구 북쪽(T-1) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



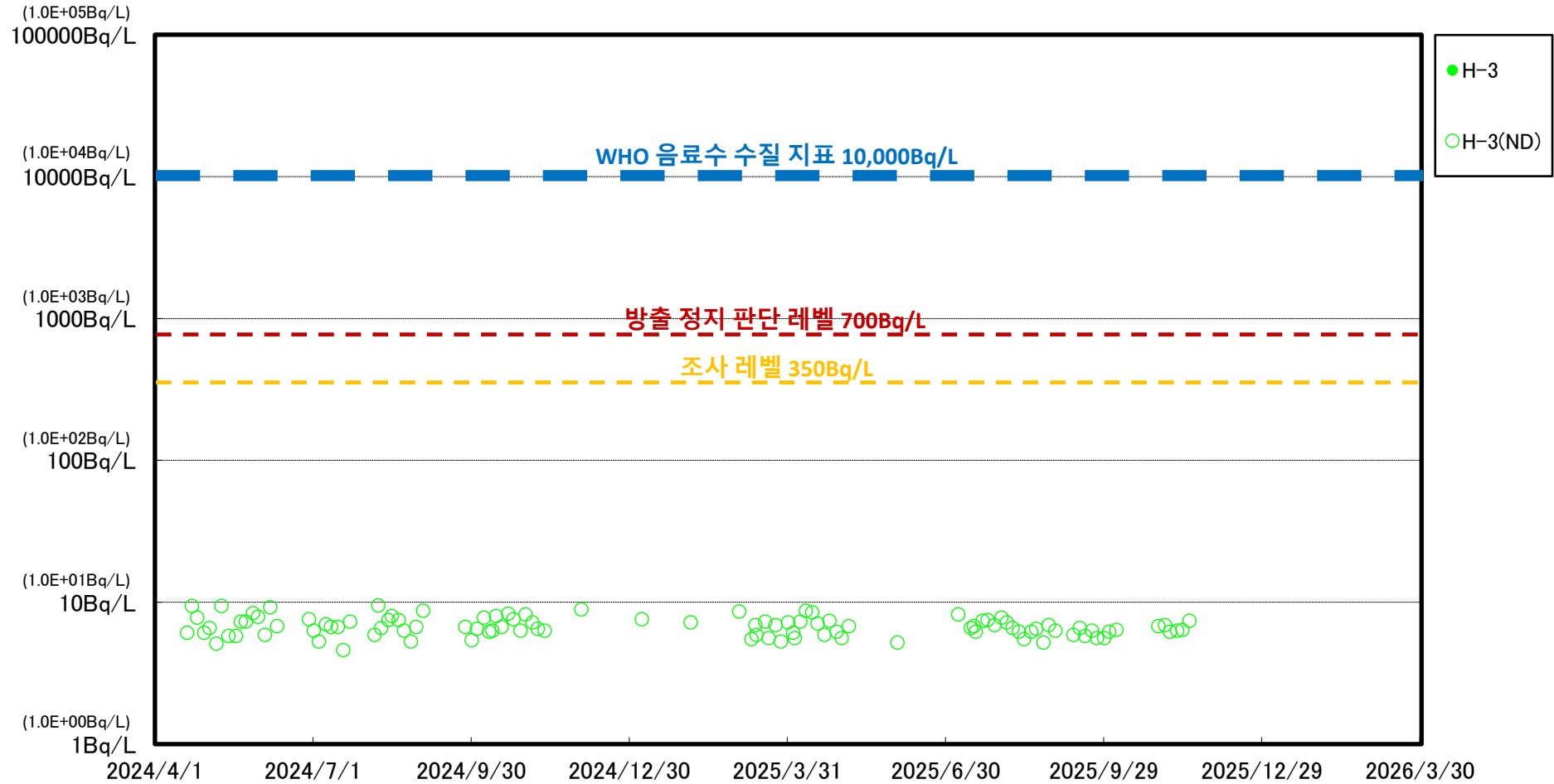
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.

# 1F 남방수구 부근(T-2) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



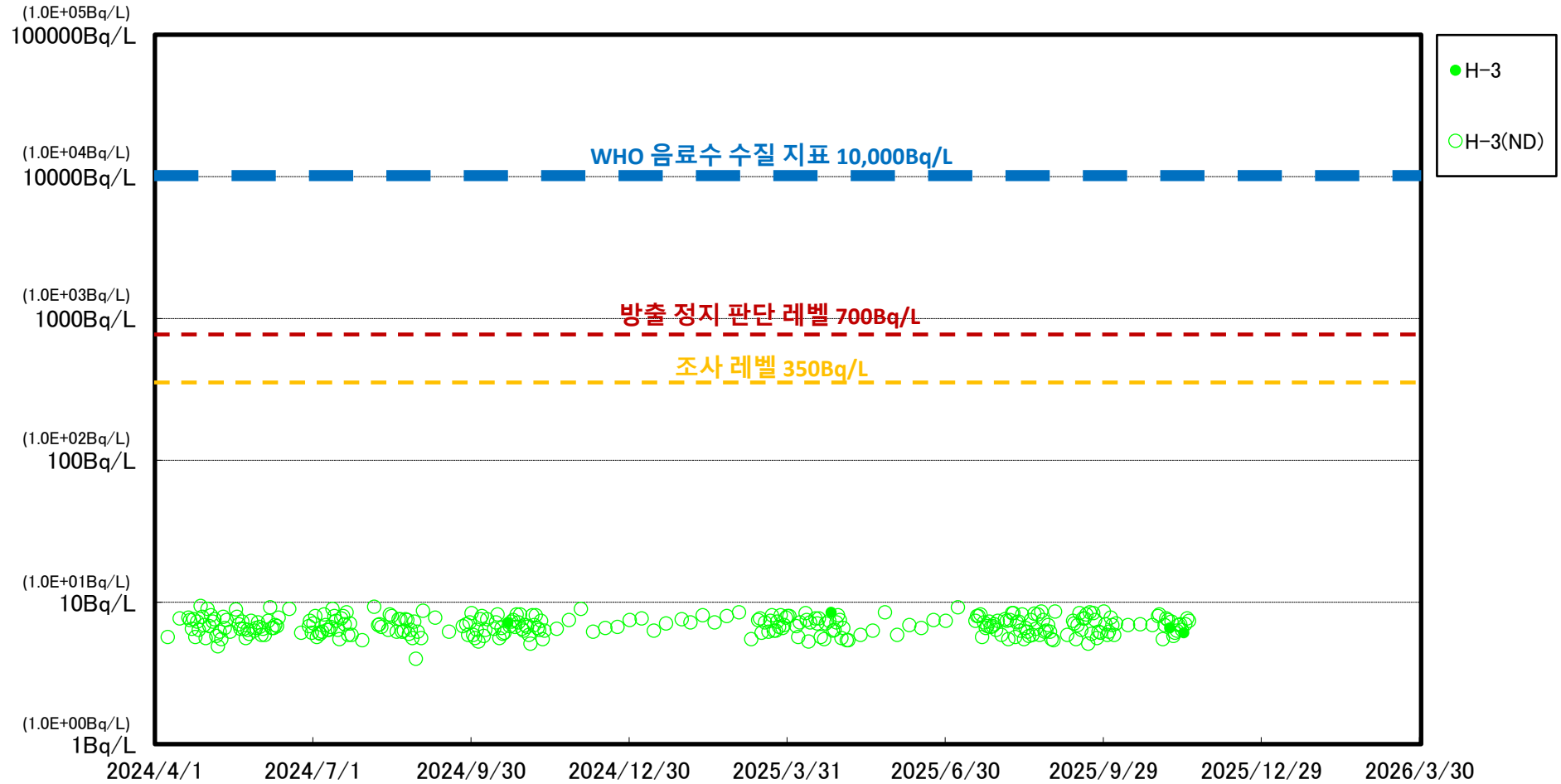
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

# 1F 북방파제 북쪽(T-0-1) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



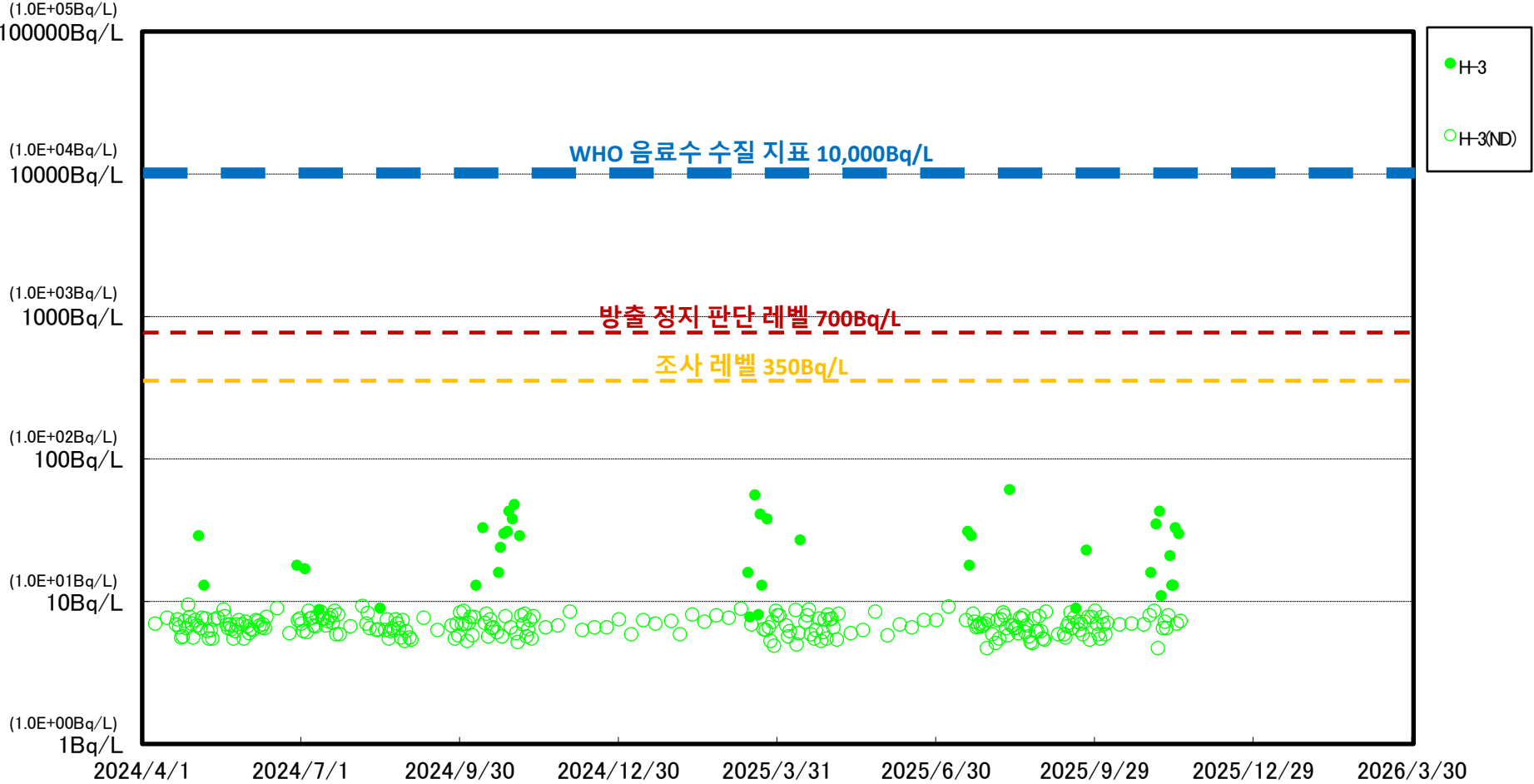
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 방지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비 작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

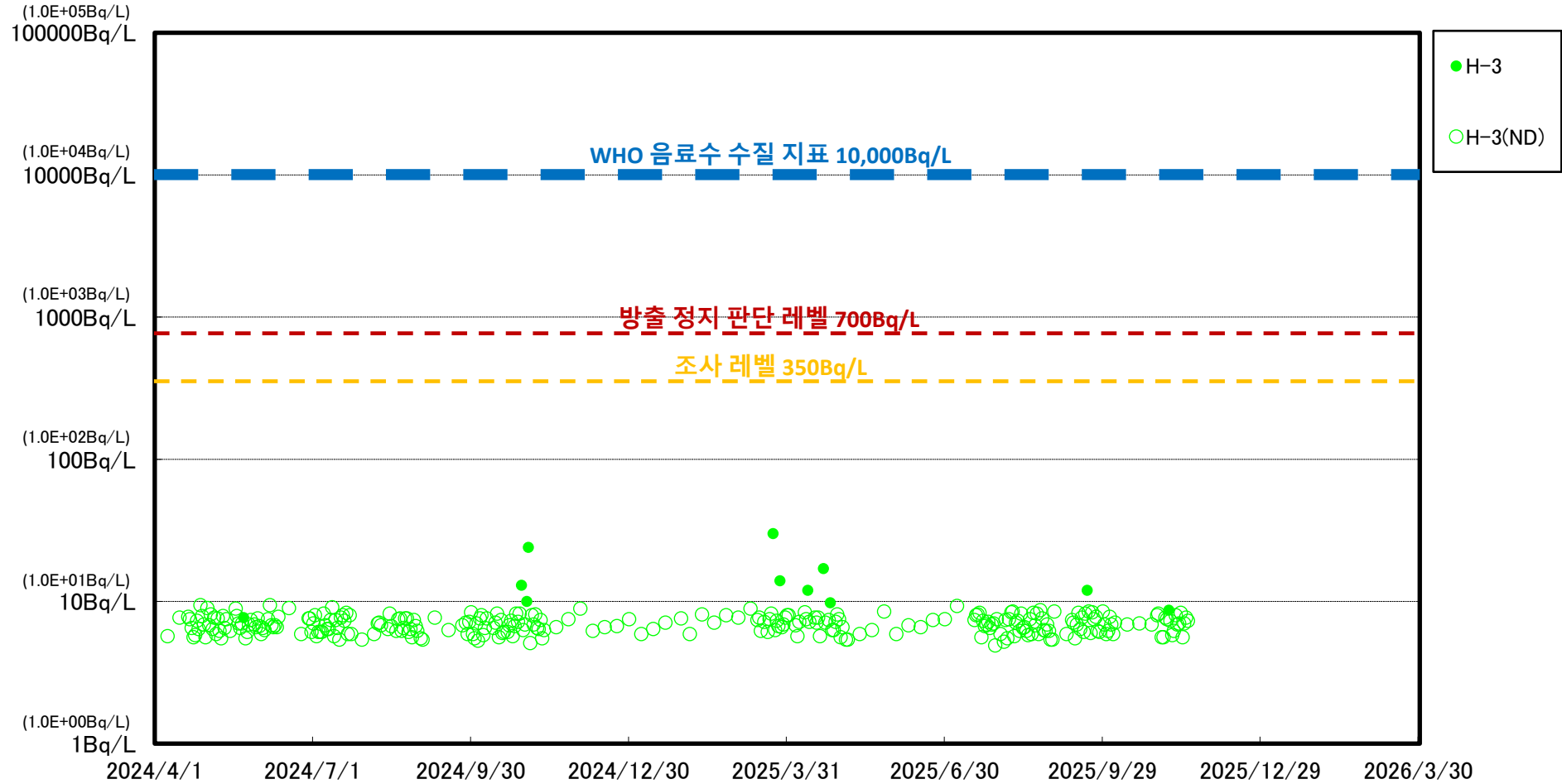
※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

1F 항만 입구 북동쪽(T-0-1A) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐  
방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표  
조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표  
※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

# 1F 항만 입구 동쪽(T-0-2) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



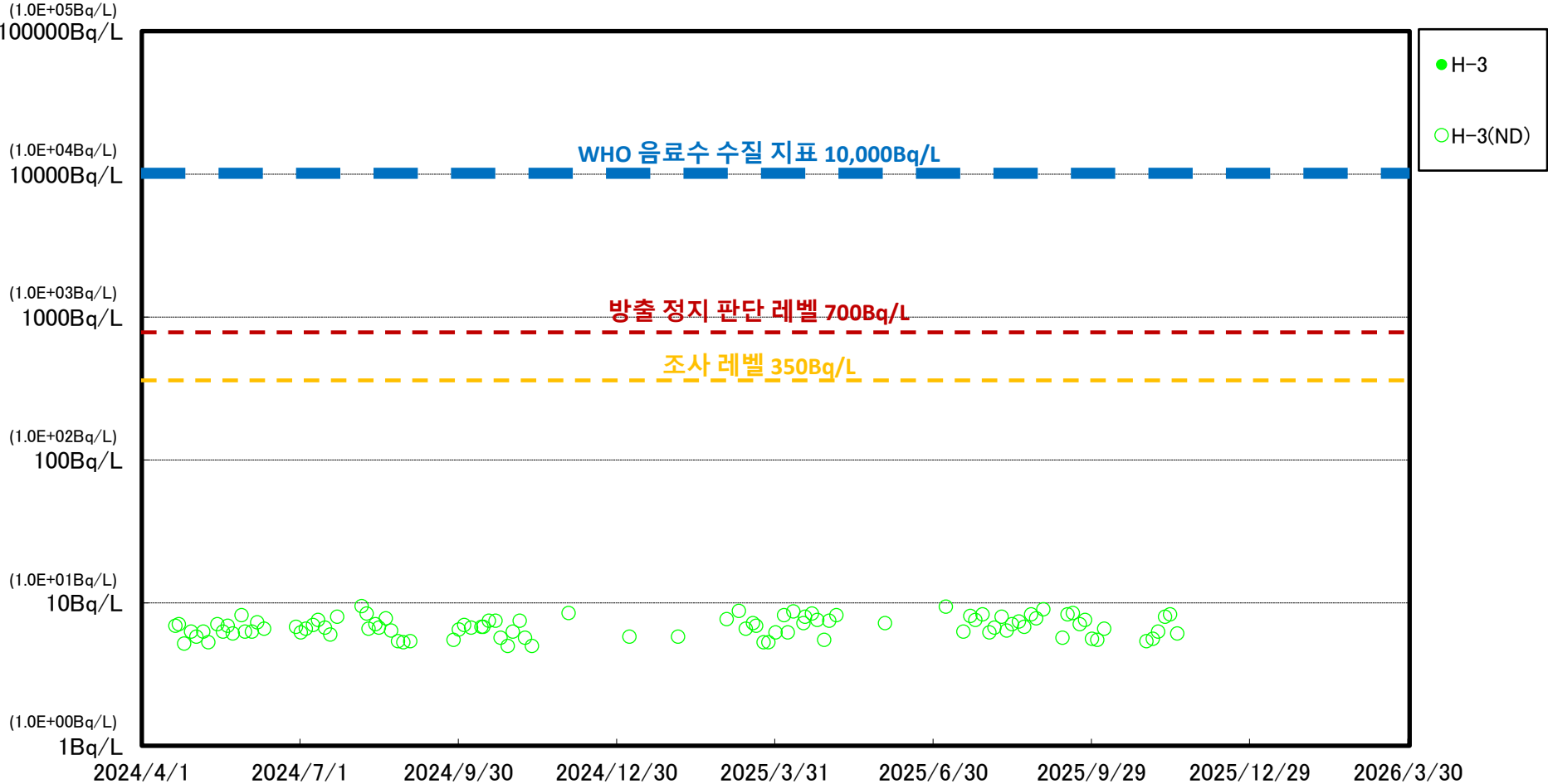
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

1F 항만 입구 남동쪽(T-0-3A) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



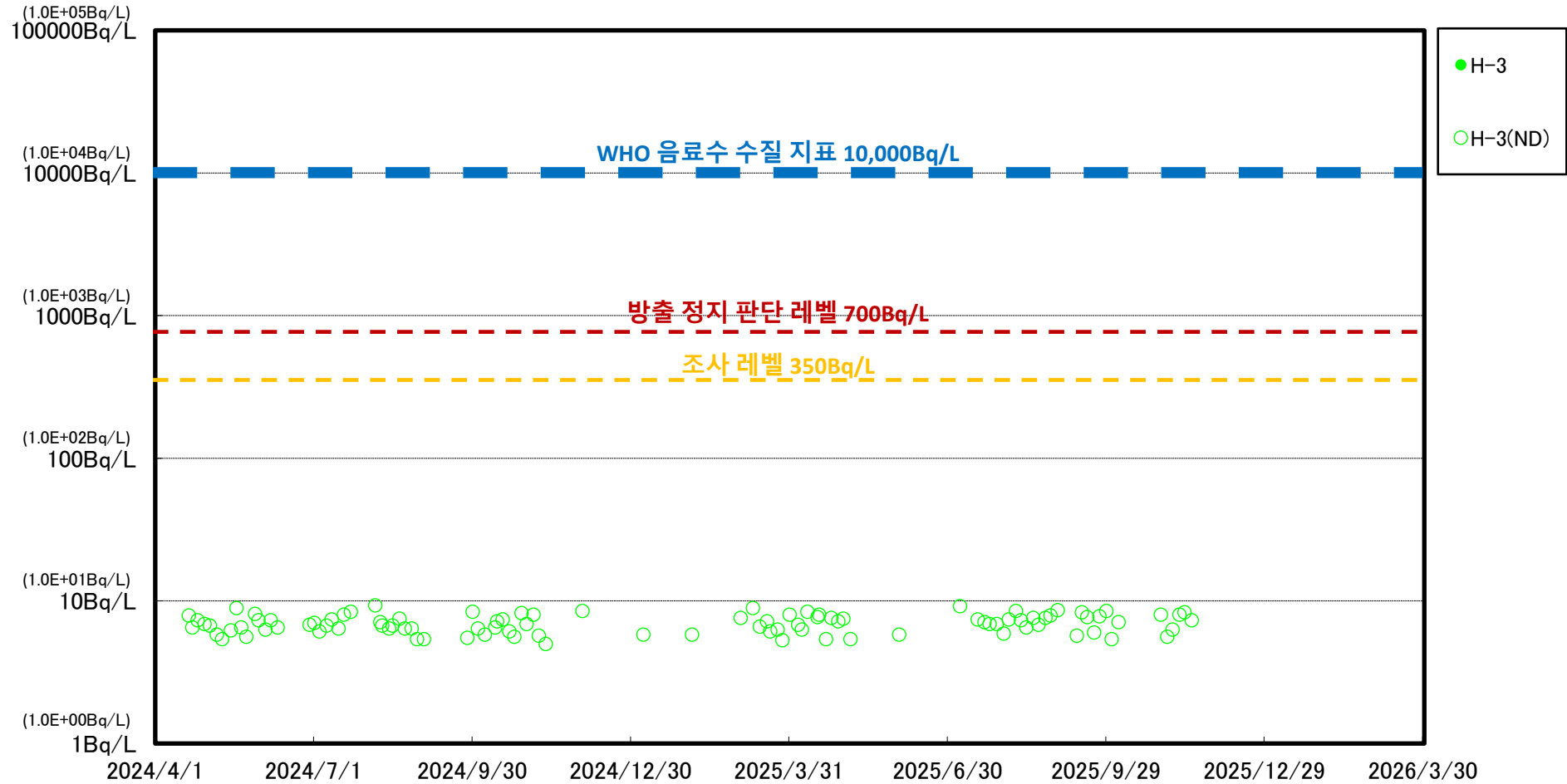
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

1F 남방파제 남쪽(T-0-3) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



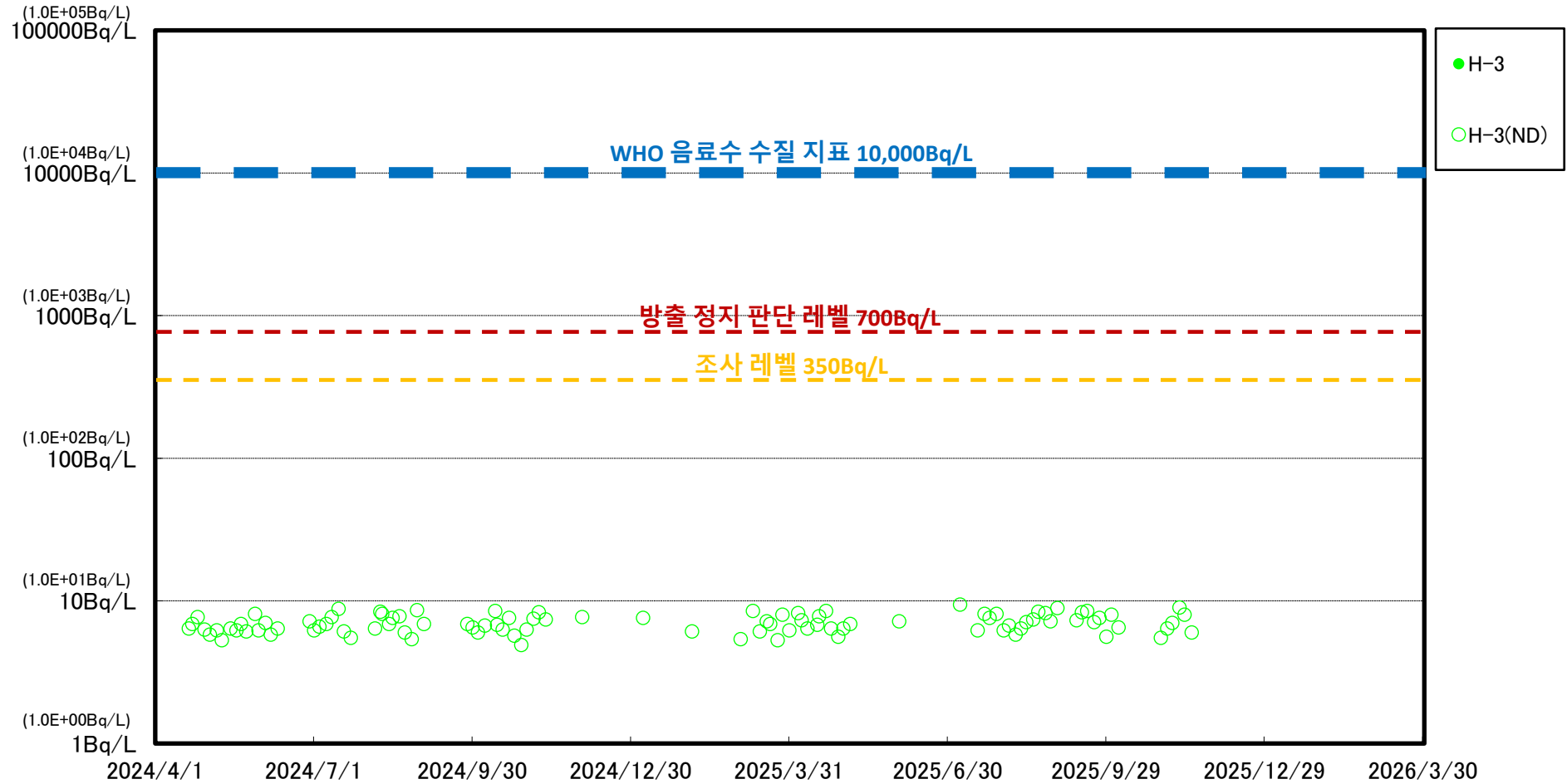
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다..

1F 부지 북쪽 앞바다 1.5km(T-A1) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



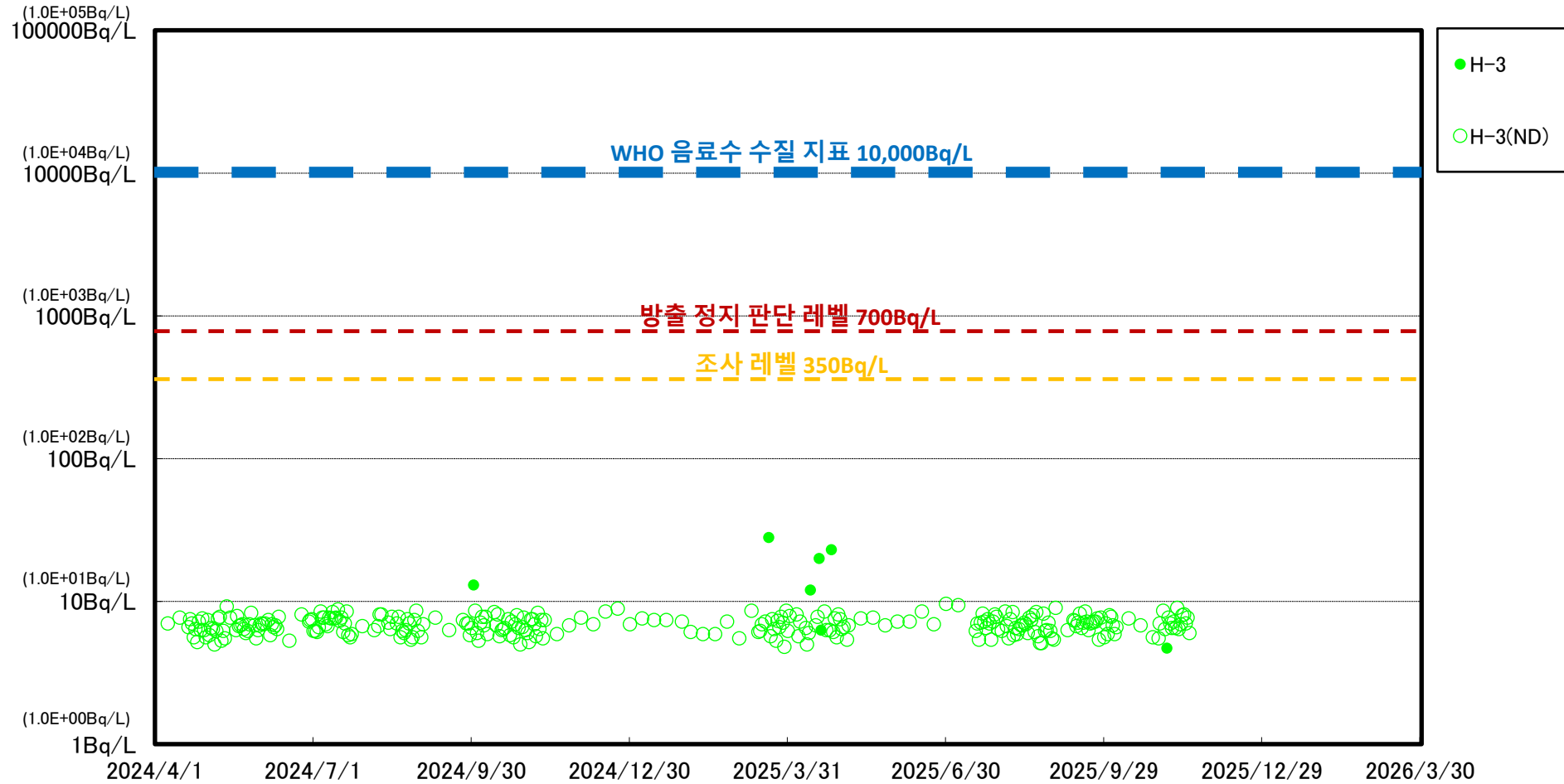
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.

# 1F 부지 앞바다 1.5km(T-A2) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



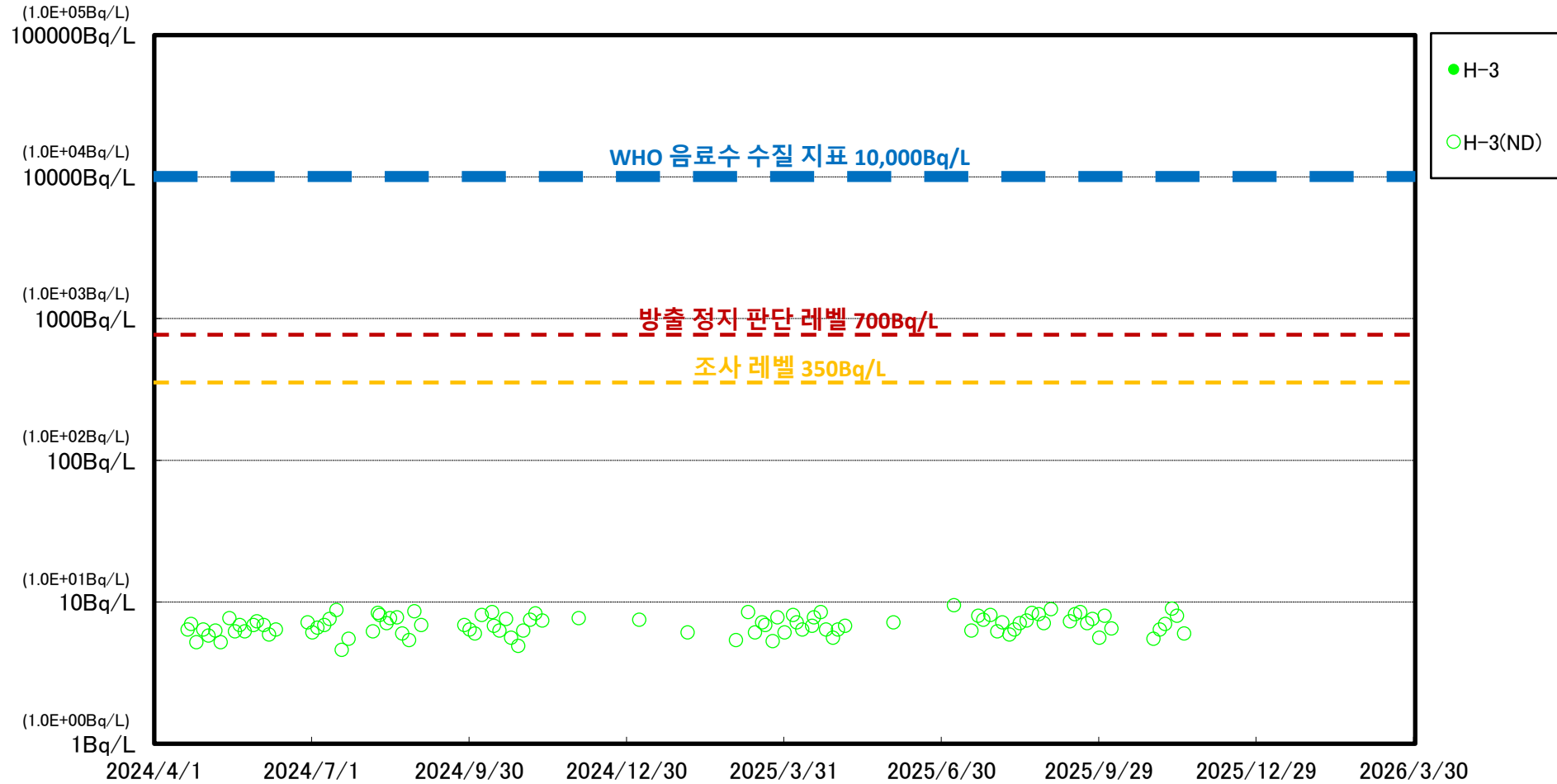
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비.작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

1F 부지 남쪽 앞바다 1.5km(T-A3) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



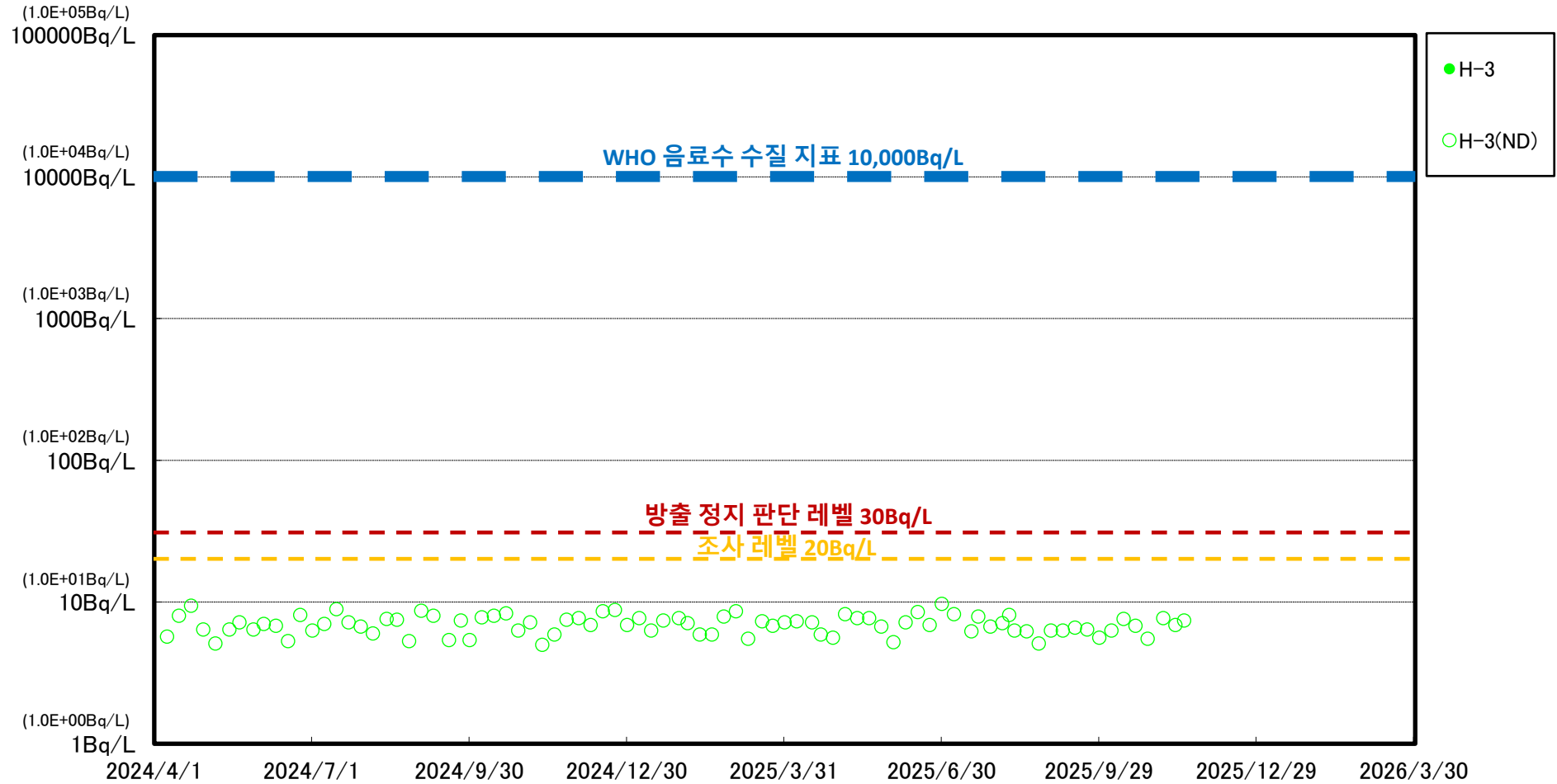
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

# 1F 부지 앞바다 3km(T-D5) 표층 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



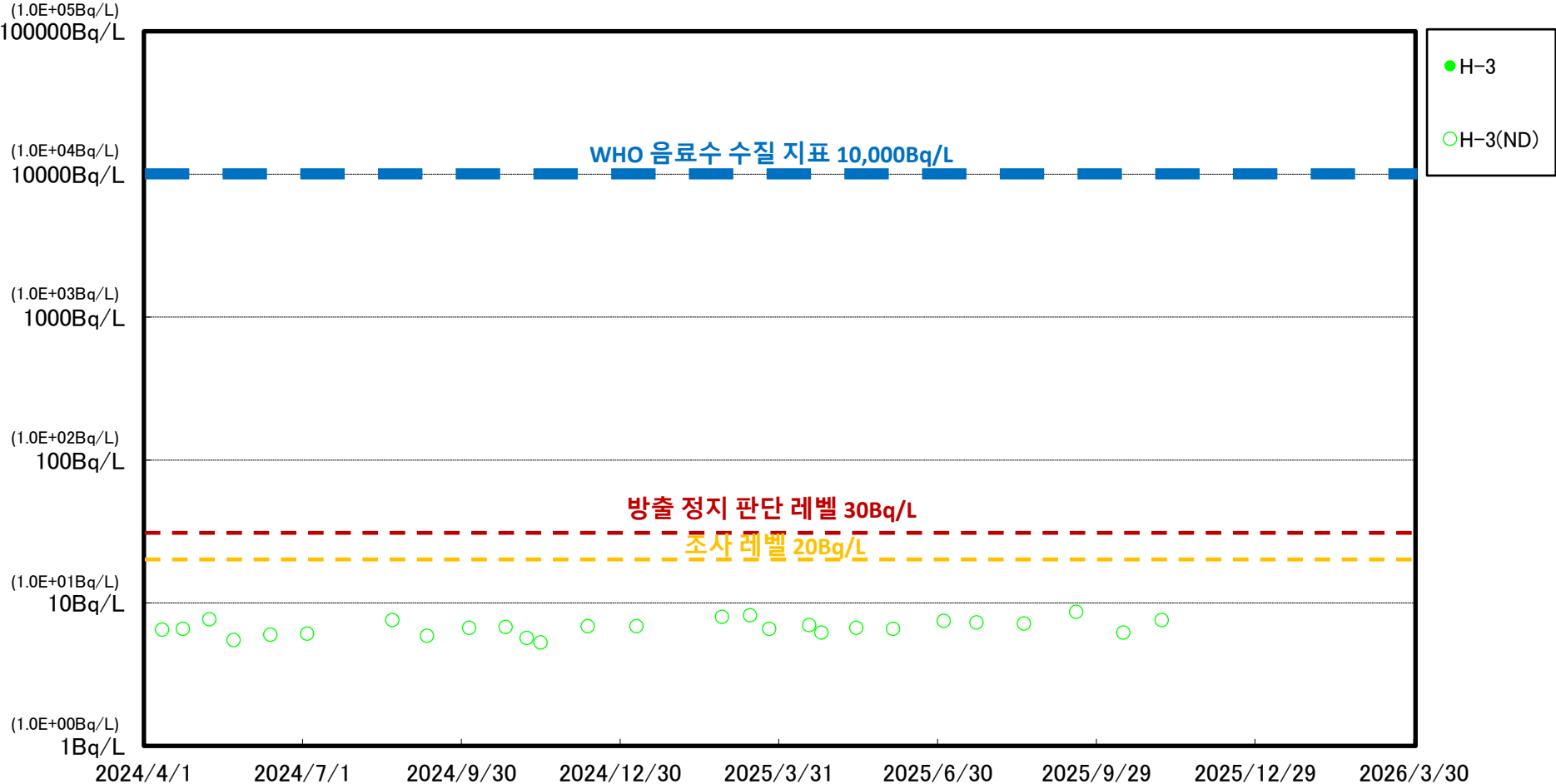
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

우케도가와 앞바다 3km 부근(T-S3) 표층 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



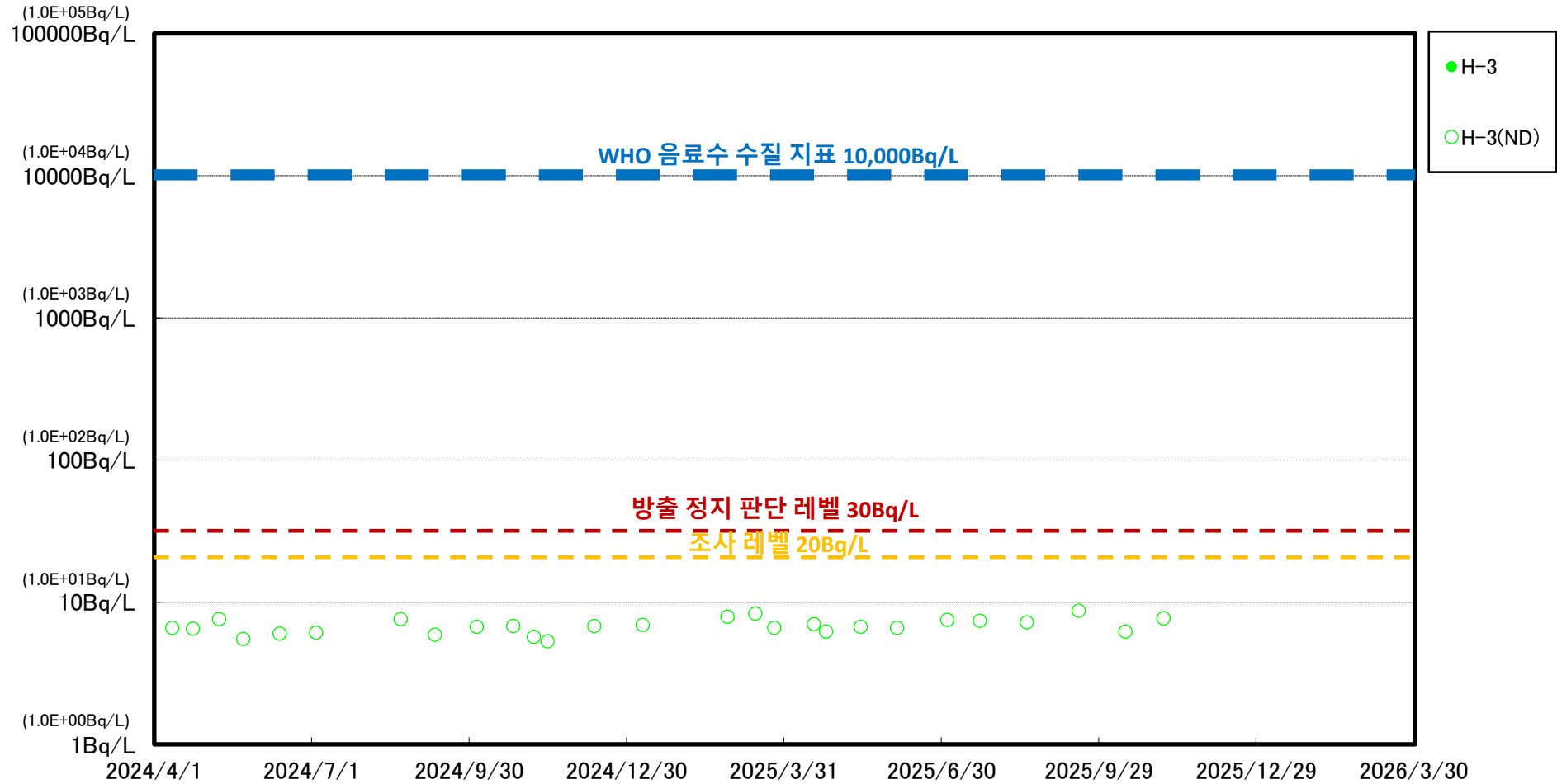
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다。

1F 부지 앞바다 3km 부근(T-S4) 표층 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



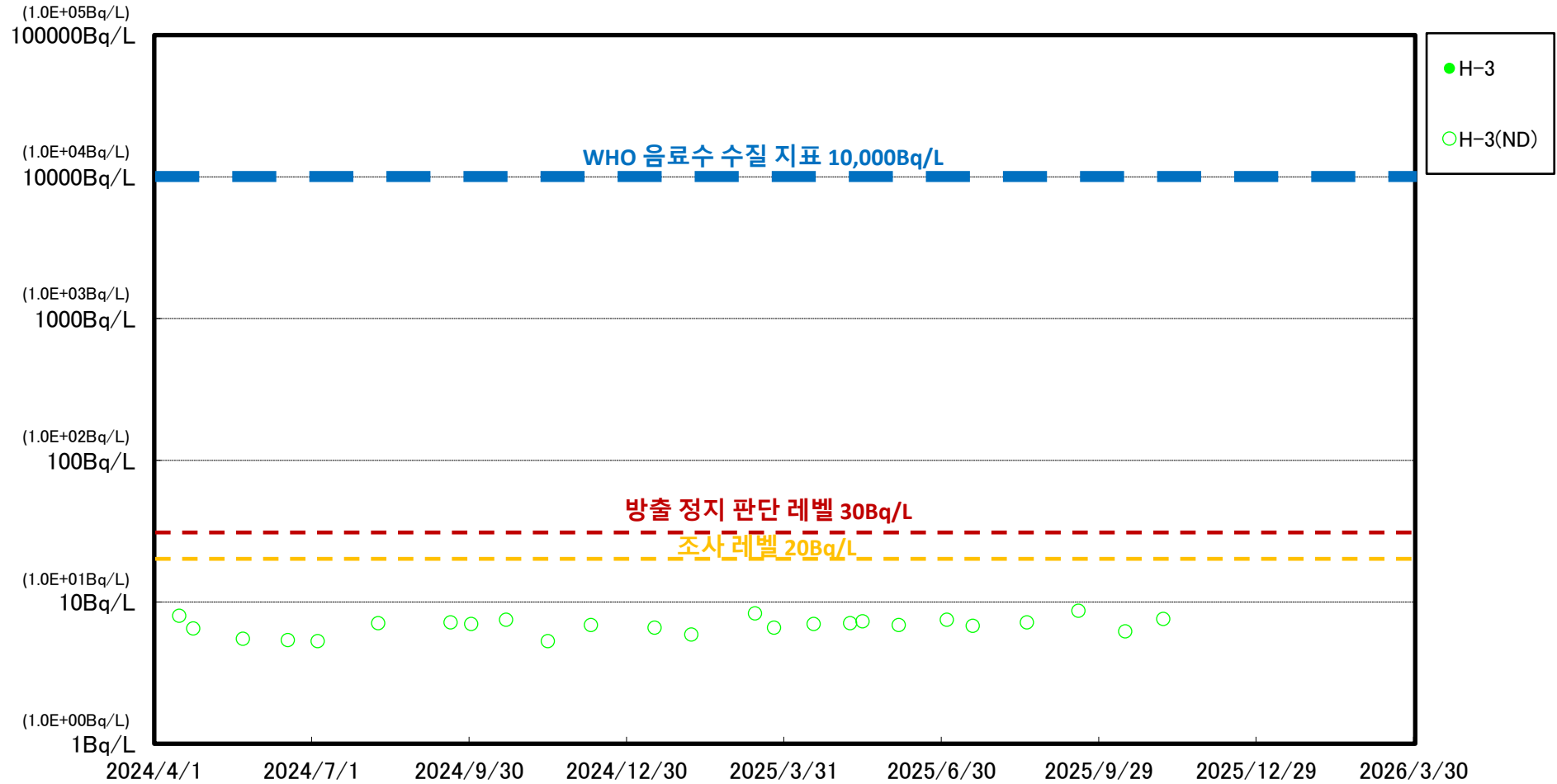
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPs 처리수 해양 방출을 방지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

구마가와 앞바다 4km 부근(T-S8) 표층 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 방지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

2025/11/18

도쿄 전력 홀딩스 주식회사  
후쿠시마 제1폐로 추진 컴퍼니

## 해수 분석 결과 <발전소로부터 3km 이내> (신속하게 결과를 얻는 측정)

|    |                                                |
|----|------------------------------------------------|
| 요약 | 방출 정지 판단 레벨(700Bq/L) 및 조사 레벨(350Bq/L) 이하를 확인※1 |
|----|------------------------------------------------|

| 채취 장소                        | 채취 일시            | H - 3<br>(Bq/L) |
|------------------------------|------------------|-----------------|
| 1F 5,6호기 방수구 북쪽<br>(T-1)     | 2025/11/17 07:00 | < 7.4E+00       |
| 1F 남방수구 부근<br>(T-2)          | 2025/11/17 08:36 | < 7.4E+00       |
| 1F 북방파제 북쪽<br>(T-0-1)        | 2025/11/17 08:42 | < 7.4E+00       |
| 1F 항만 입구 북동쪽<br>(T-0-1A)     | 2025/11/17 08:36 | < 7.3E+00       |
| 1F 항만 입구 동쪽<br>(T-0-2)       | 2025/11/17 08:15 | < 7.3E+00       |
| 1F 항만 입구 남동쪽<br>(T-0-3A)     | 2025/11/17 08:09 | < 6.1E+00       |
| 1F 남방파제 남쪽<br>(T-0-3)        | 2025/11/17 08:04 | < 7.3E+00       |
| 1F 부지 북쪽 앞바다 1.5km<br>(T-A1) | 2025/11/17 08:27 | < 6.0E+00       |
| 1F 부지 앞바다 1.5km<br>(T-A2)    | 2025/11/17 08:20 | < 6.0E+00       |
| 1F 부지 남쪽 앞바다 1.5km<br>(T-A3) | 2025/11/17 07:58 | < 6.0E+00       |

- 부등호(<: 적음)는 검출 한계치 미만(ND)을 나타냄.
- 측정 대상외 항목은 '-'로 기재함.
- 채취는 해상의 영향 등을 고려하여 중지하는 경우가 있다.
- ○.○E±○란 ○.○×10<sup>±○</sup>임을 의미한다.

( 예 ) 3.1E+01는 3.1×10<sup>1</sup>이므로 31, 3.1E+00는 3.1×10<sup>0</sup>이므로 3.1 , 3.1E - 01는 3.1×10<sup>-1</sup>이므로 0.31을 의미한다.

※1 방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

(참고) WHO 식수 수질 가이드라인의 트리튬 지표: 1E+04Bq/L(1만Bq/L)

2025/11/18

도쿄 전력 홀딩스 주식회사  
후쿠시마 제1폐로 추진 컴퍼니

## 해수 분석 결과 <발전소 정면 10km 사방 내> (신속하게 결과를 얻는 측정)

|    |                                              |
|----|----------------------------------------------|
| 요약 | 방출 정지 판단 레벨(30Bq/L) 및 조사 레벨(20Bq/L) 이하를 확인※1 |
|----|----------------------------------------------|

| 채취 장소                      | 채취 일시            | H - 3<br>(Bq/L) |
|----------------------------|------------------|-----------------|
| 1F 부지 앞바다 3km<br>(T-D5)    | 2025/11/17 07:45 | < 7.4E+00       |
| 우케도가와 앞바다 3km 부근<br>(T-S3) | —                | —               |
| 1F 부지 앞바다 3km 부근<br>(T-S4) | —                | —               |
| 구마가와 앞바다 4km 부근<br>(T-S8)  | —                | —               |

- 부등호(<: 적음)는 검출 한계치 미만(ND)을 나타냄.
- 측정 대상외 항목은 '-'로 기재함.
- 채취는 해상의 영향 등을 고려하여 중지하는 경우가 있다.
- $\bigcirc.\bigcirc E \pm \bigcirc$ 란  $\bigcirc.\bigcirc \times 10^{\pm \bigcirc}$ 임을 의미한다.

( 예 ) 3.1E+01는  $3.1 \times 10^1$ 이므로 31, 3.1E+00는  $3.1 \times 10^0$ 이므로 3.1, 3.1E-01는  $3.1 \times 10^{-1}$ 이므로 0.31을 의미한다.

※1 방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표

(참고) WHO 식수 수질 가이드라인의 트리튬 지표: 1E+04Bq/L(1만Bq/L)