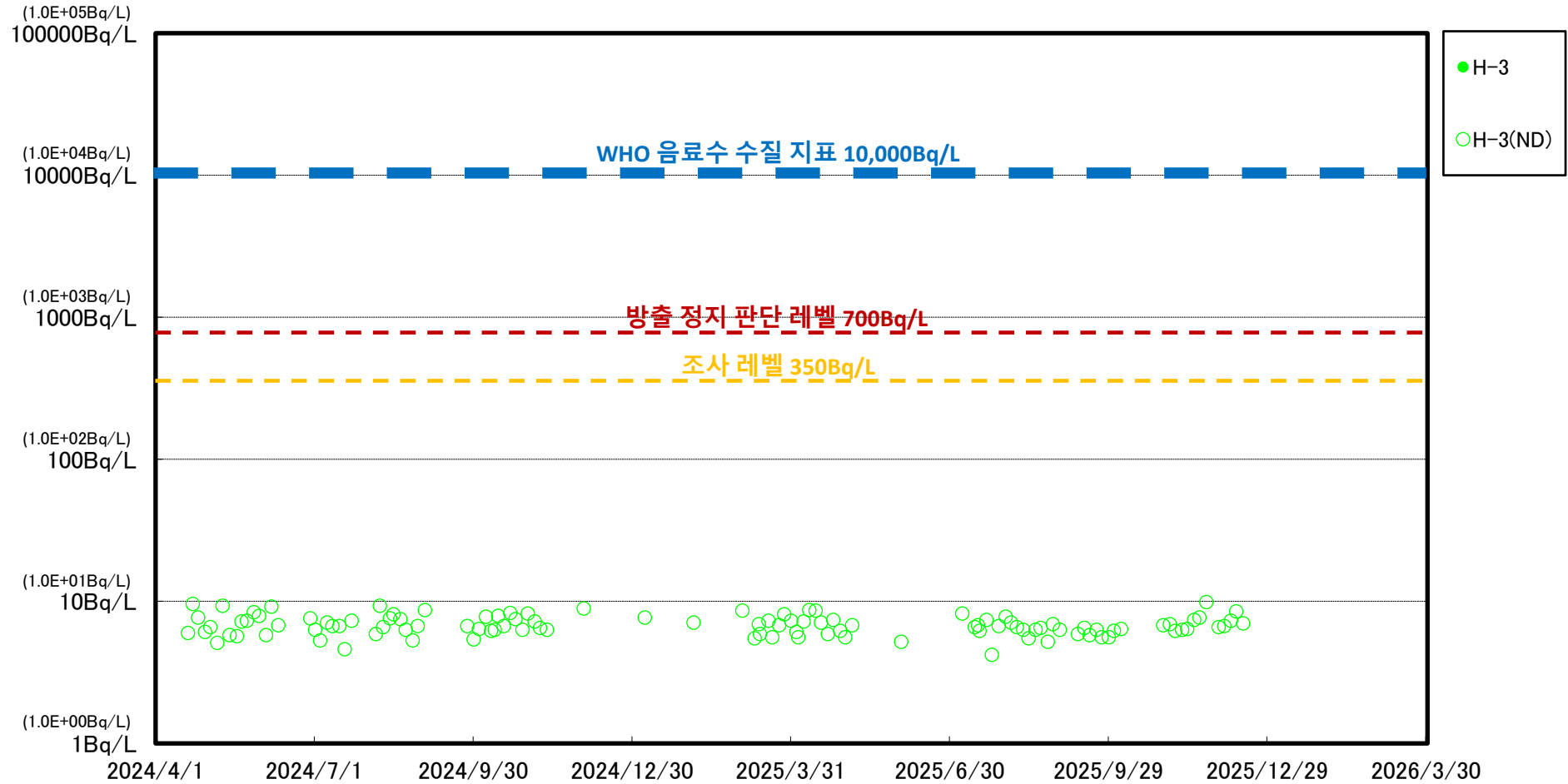


1F 5,6호기 방수구 북쪽(T-1) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



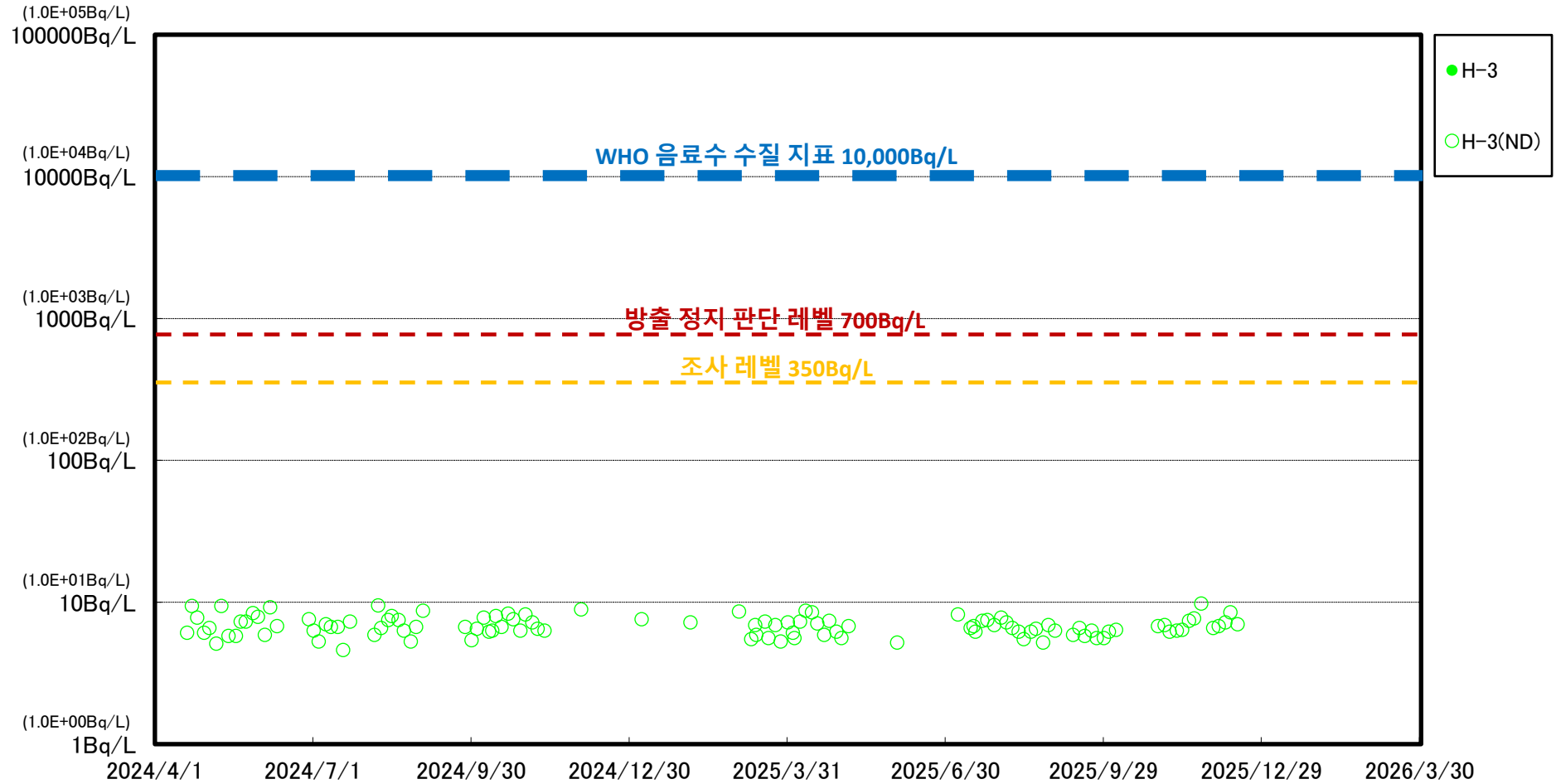
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



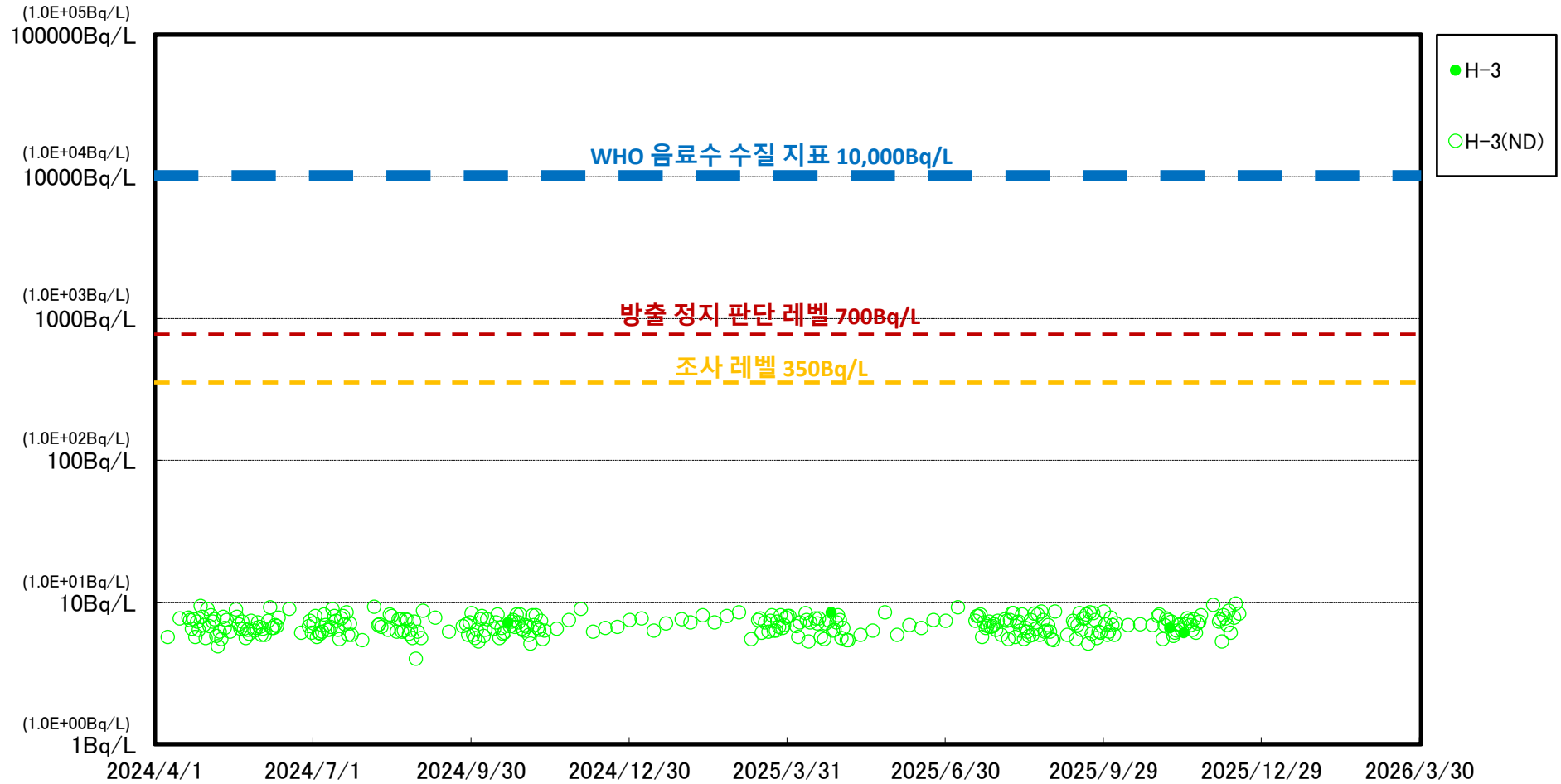
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



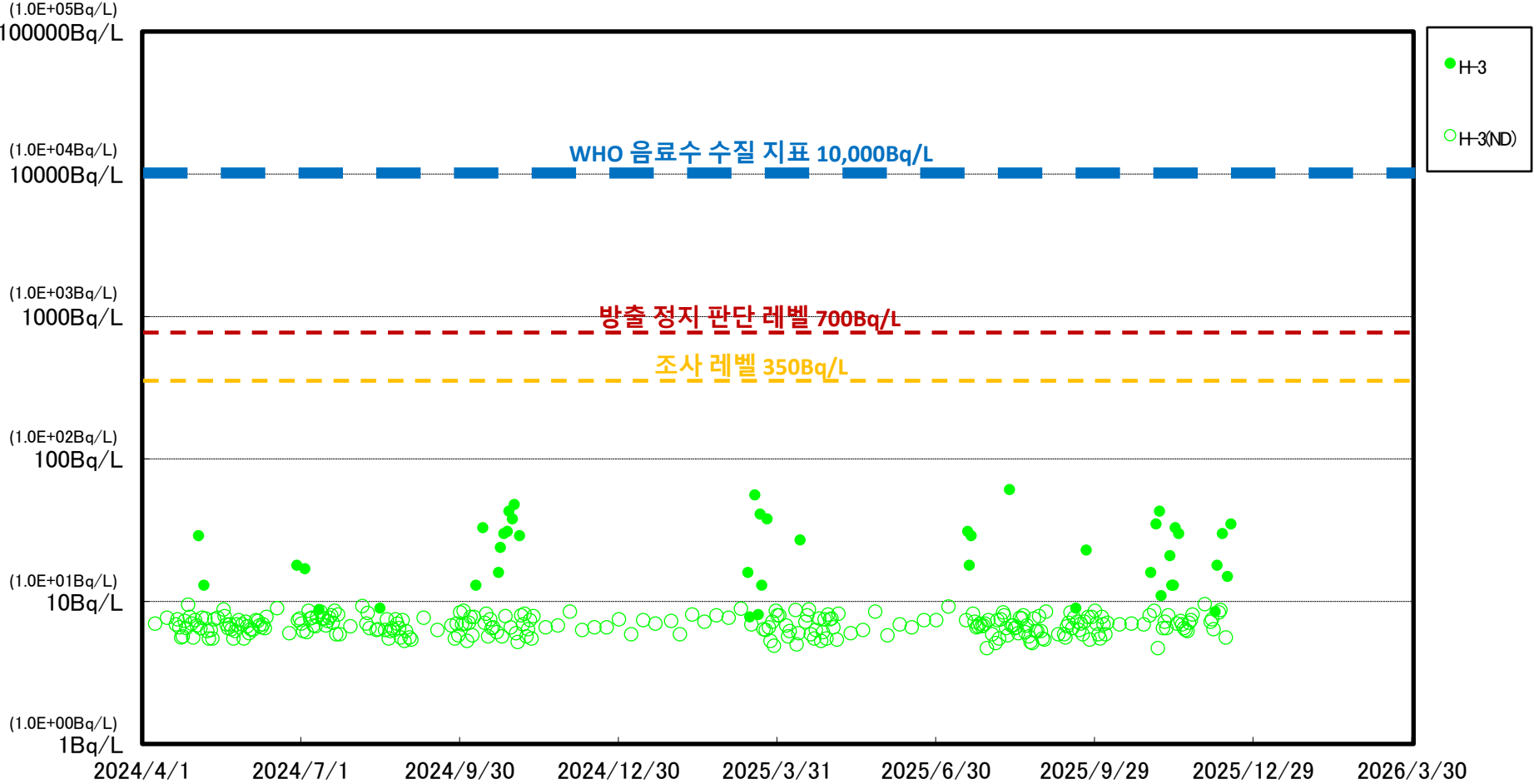
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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

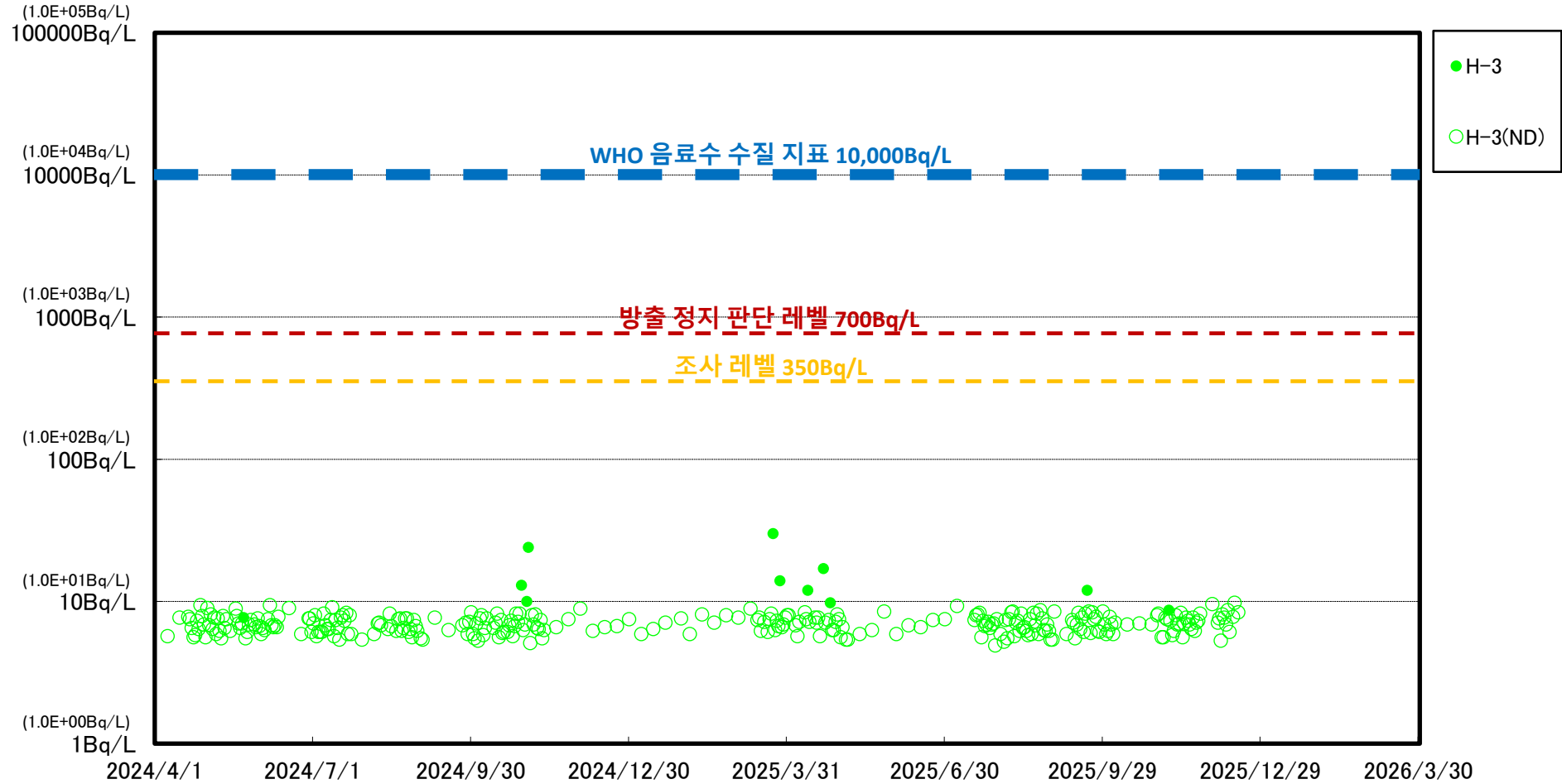
※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

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)



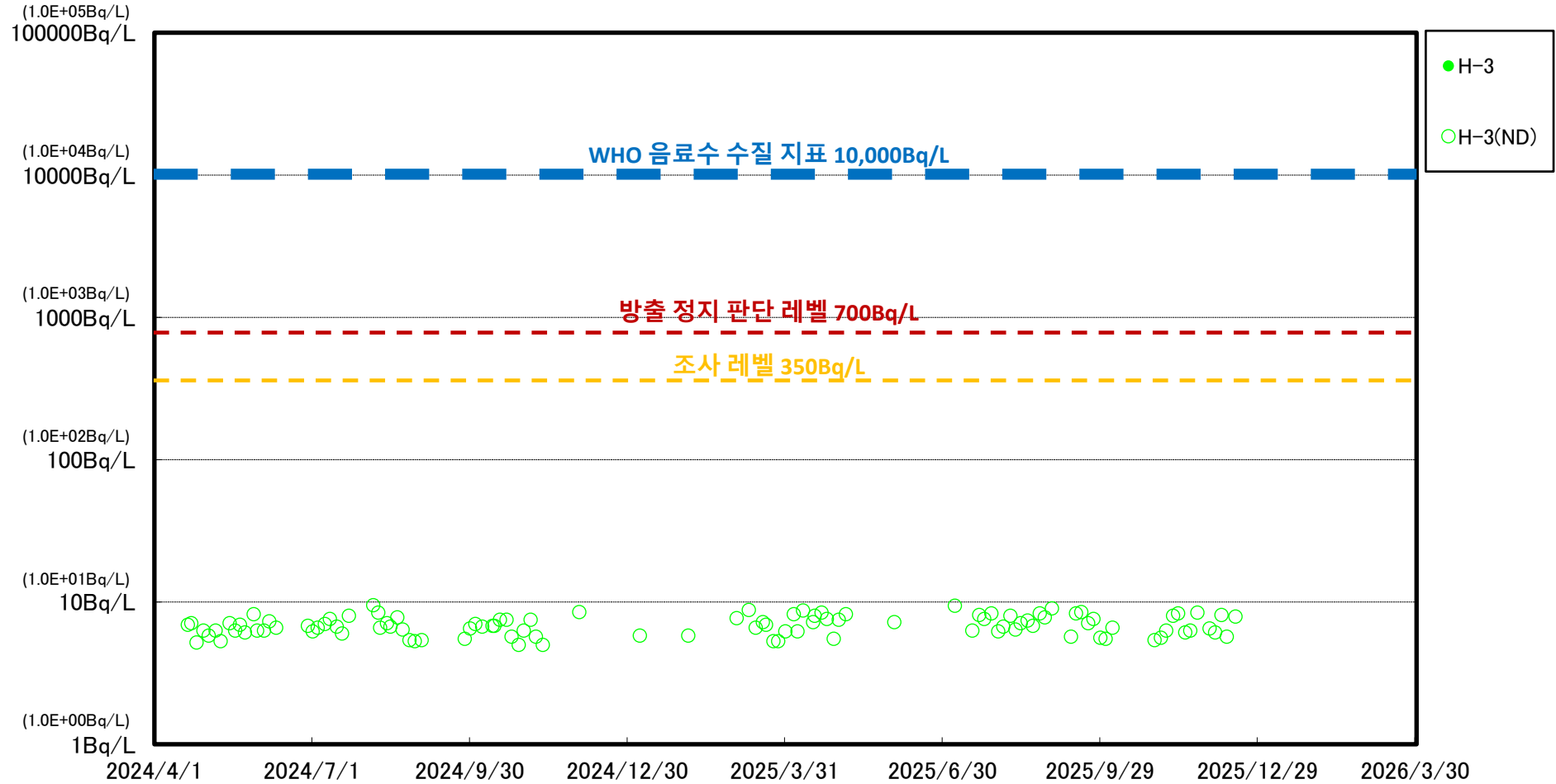
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



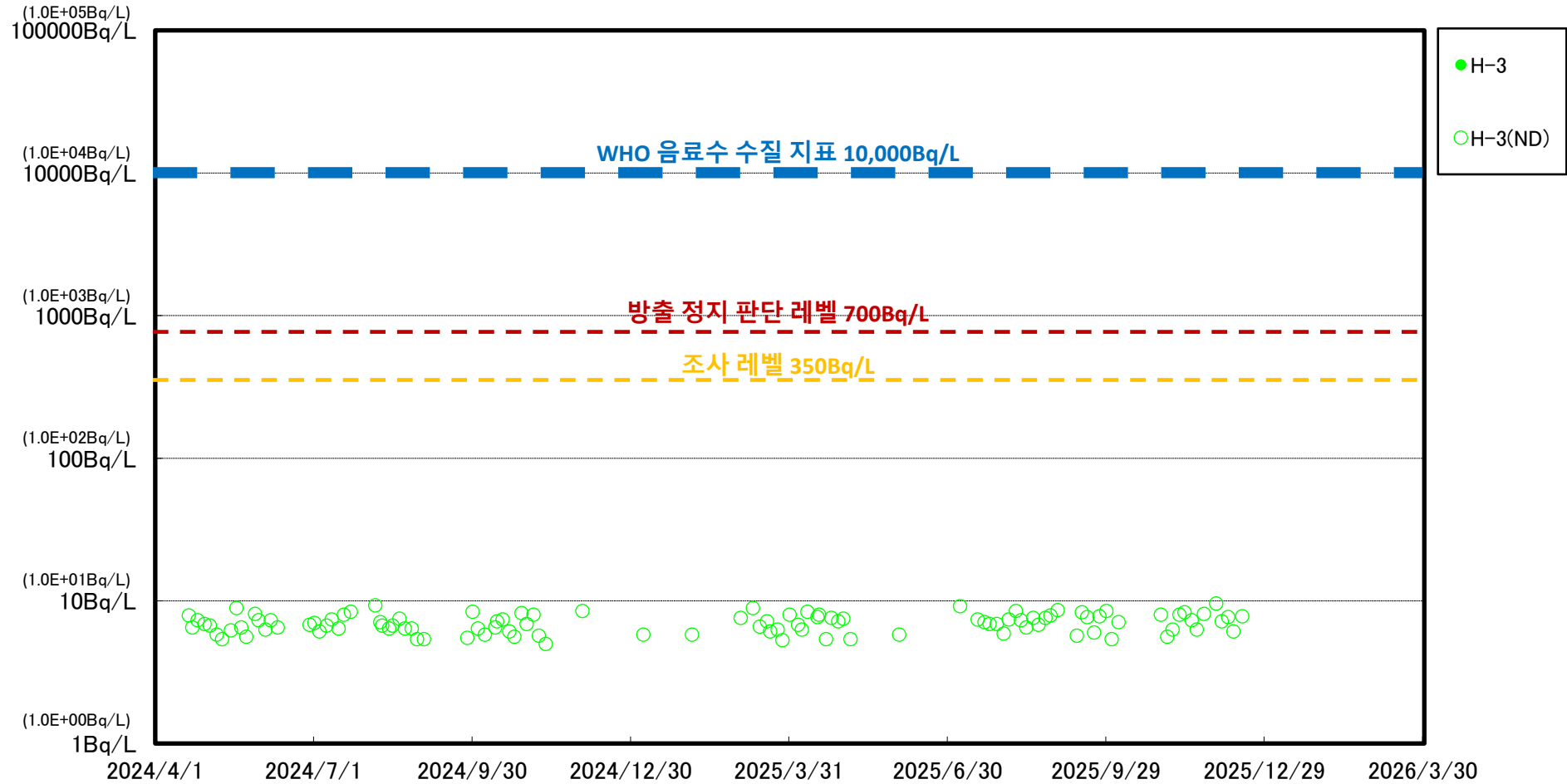
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



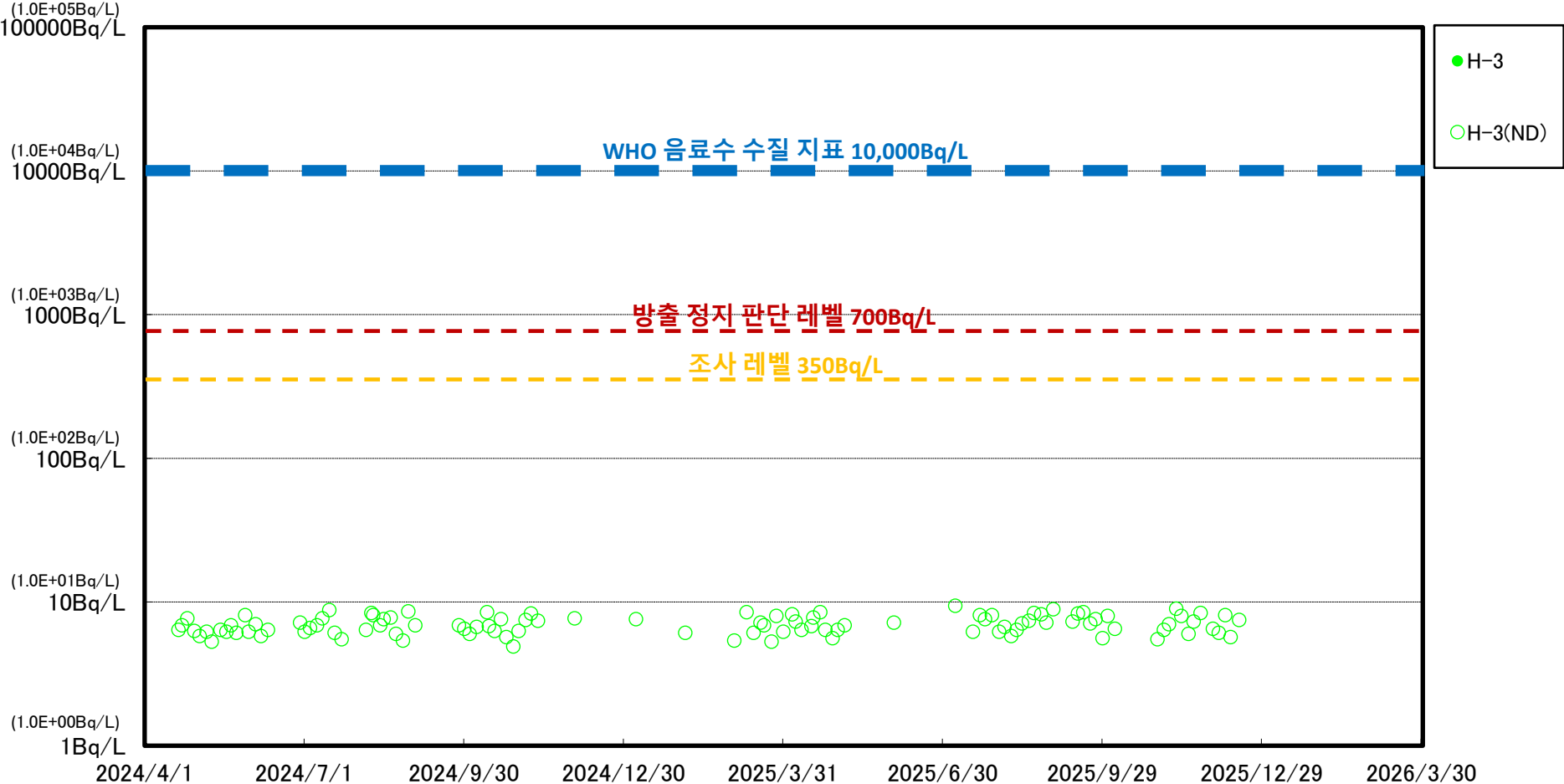
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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

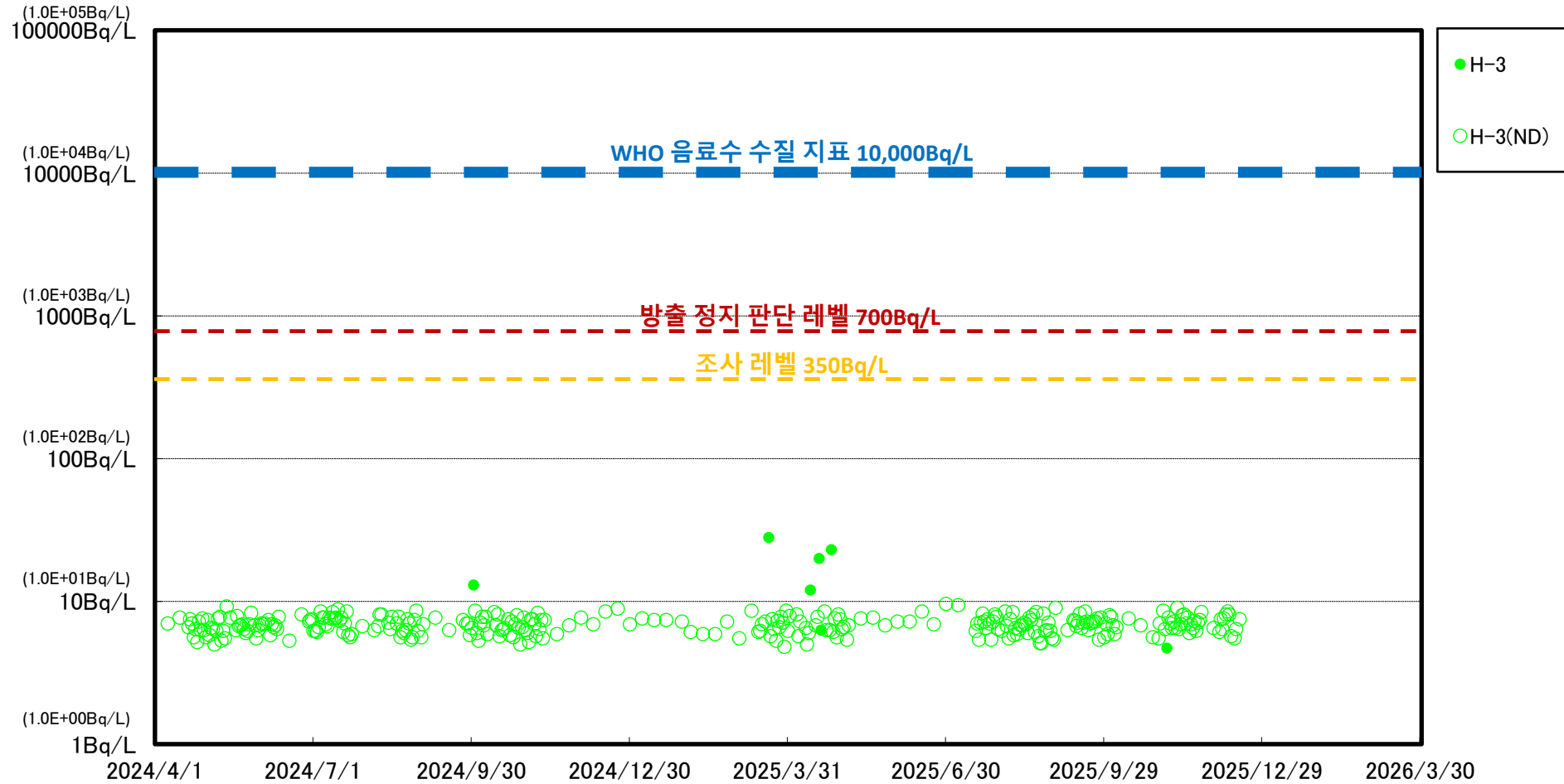
※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다..

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)



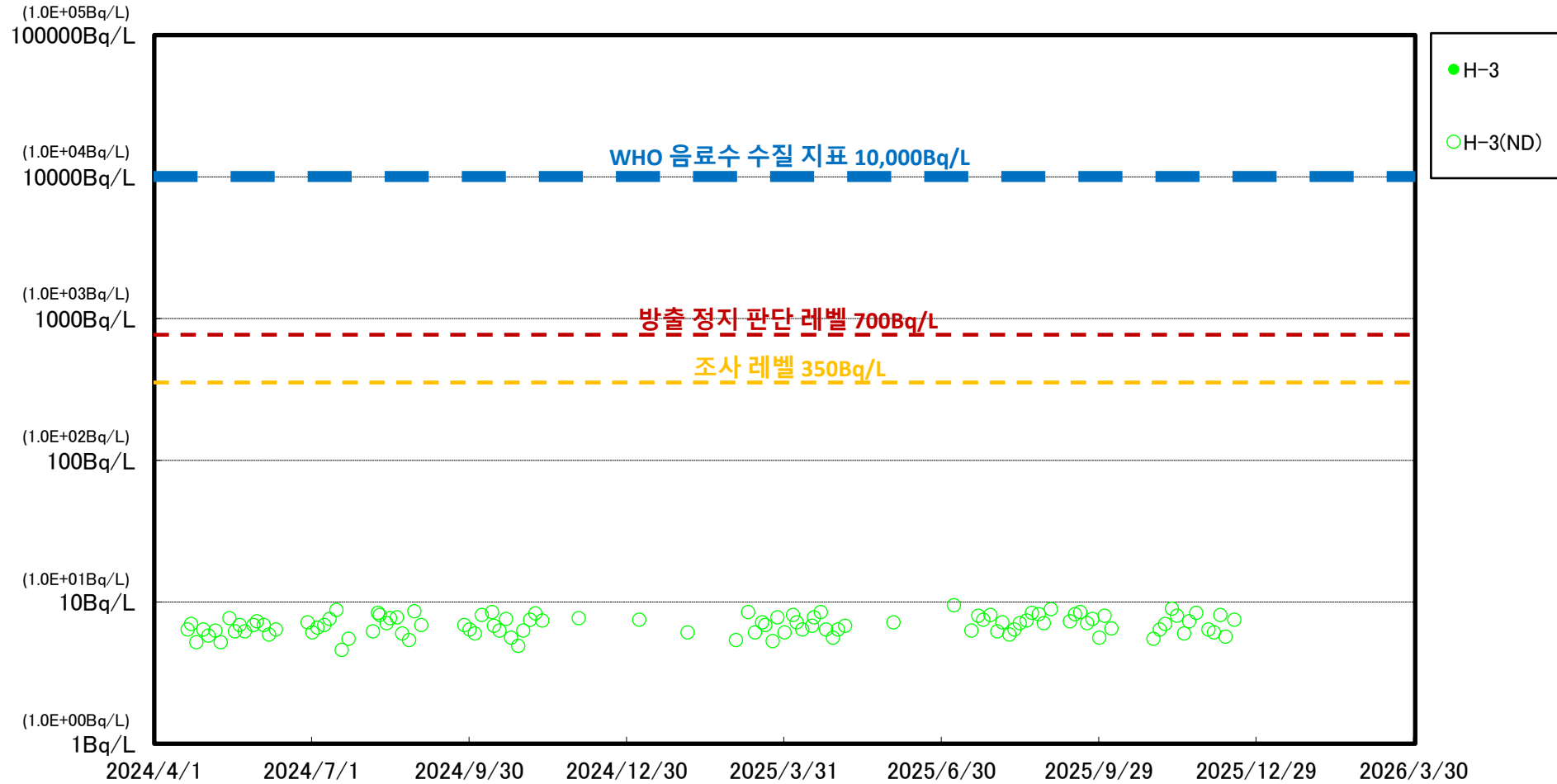
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



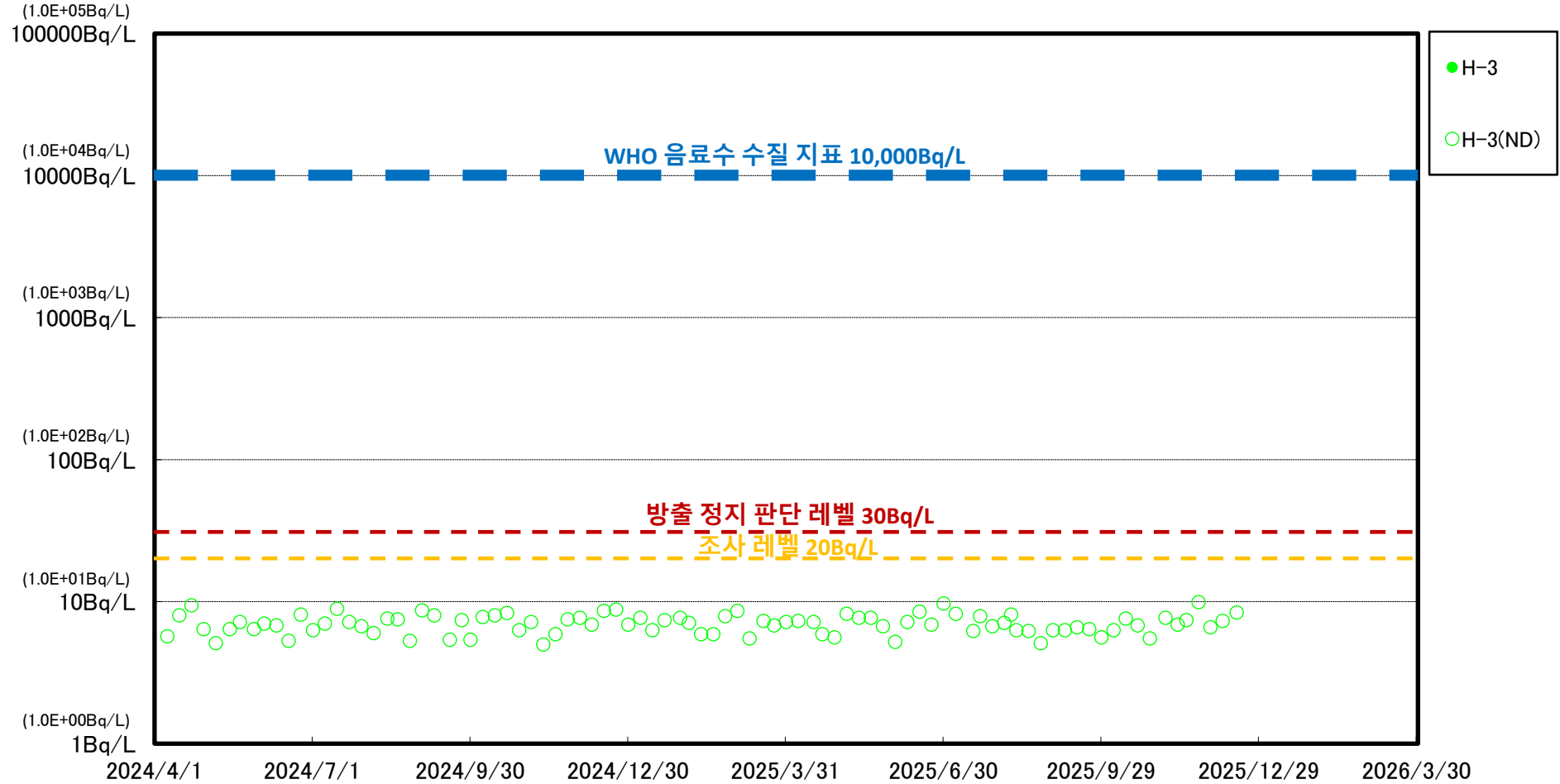
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



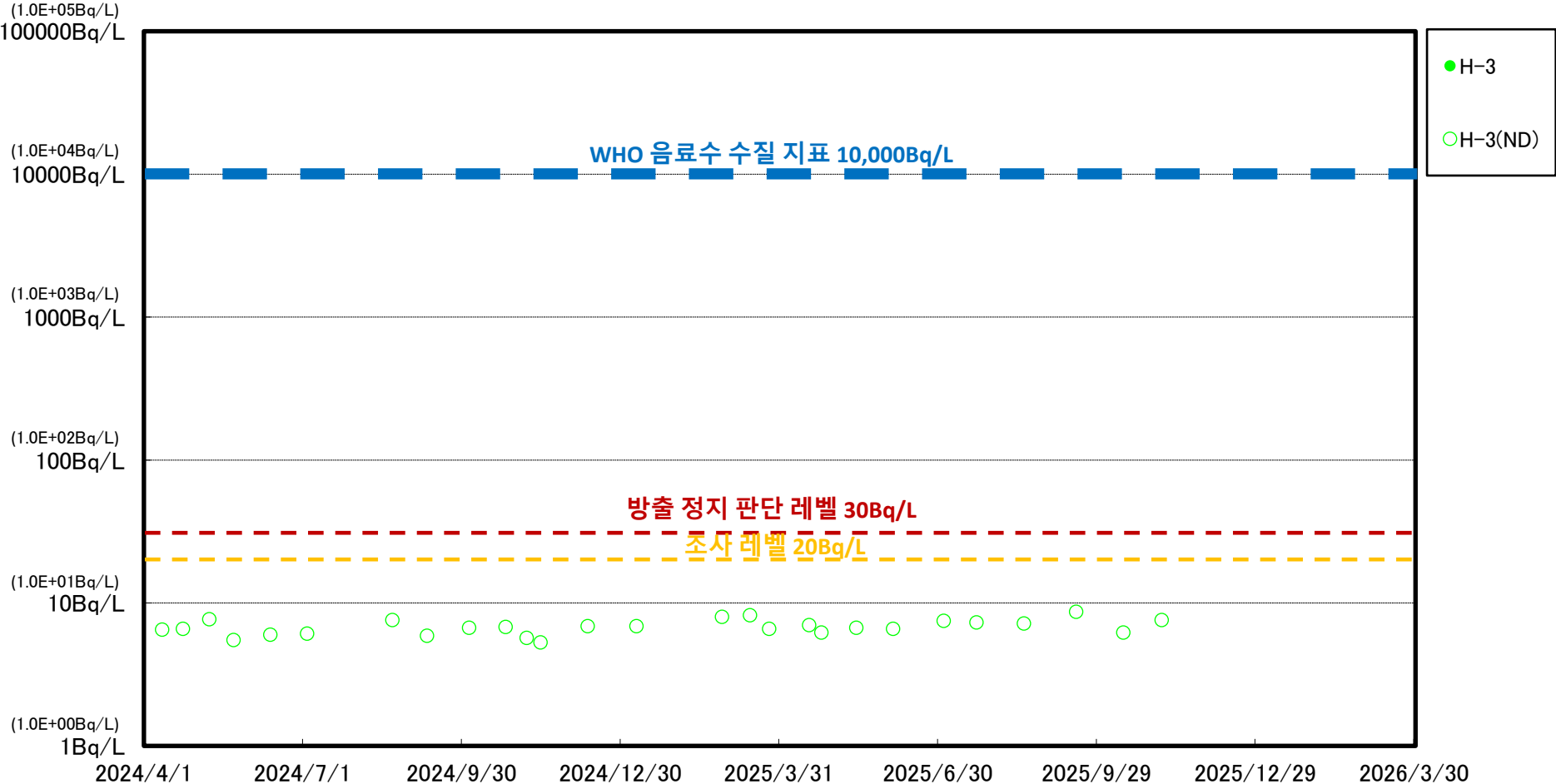
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 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.。

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



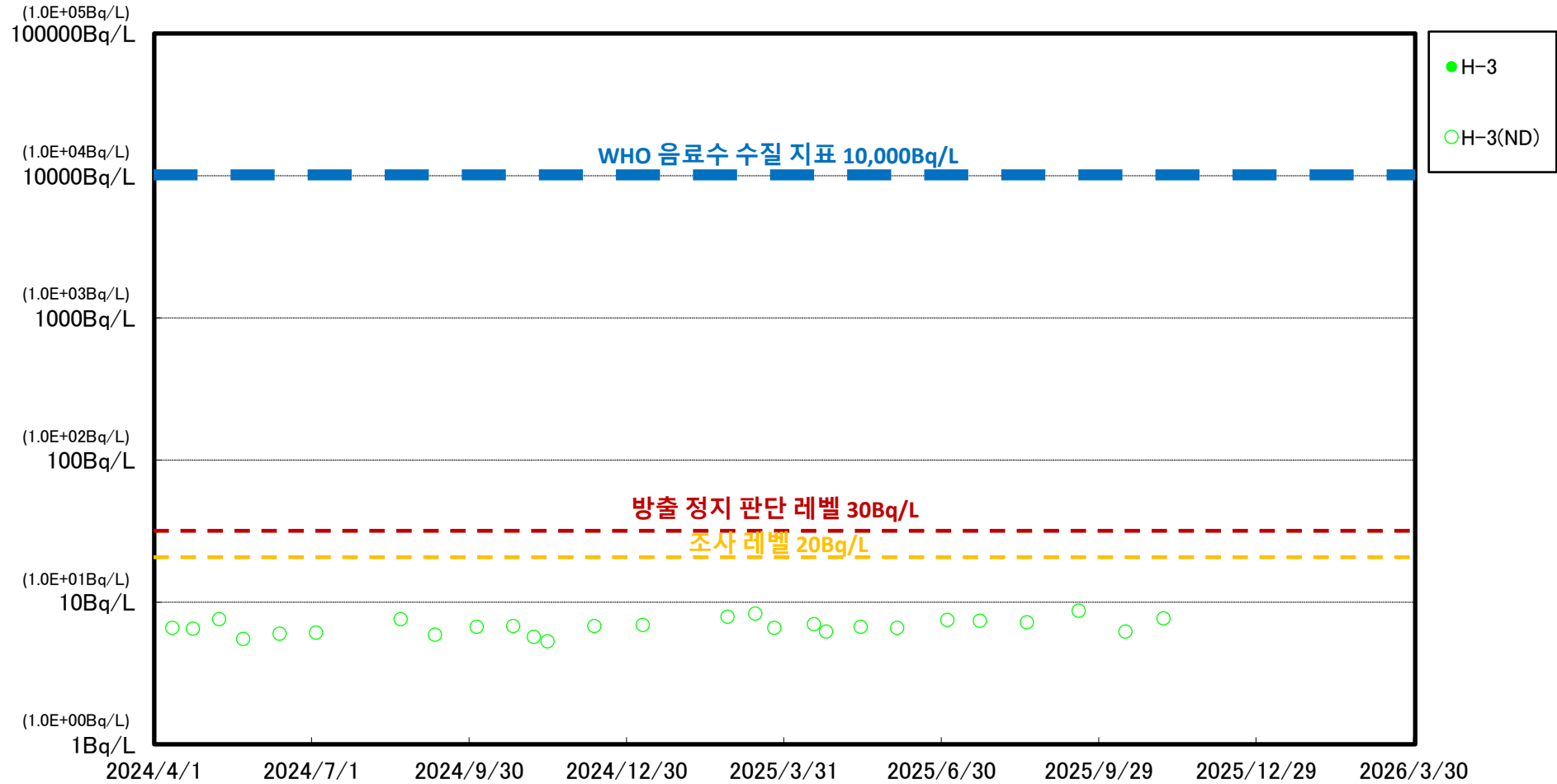
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



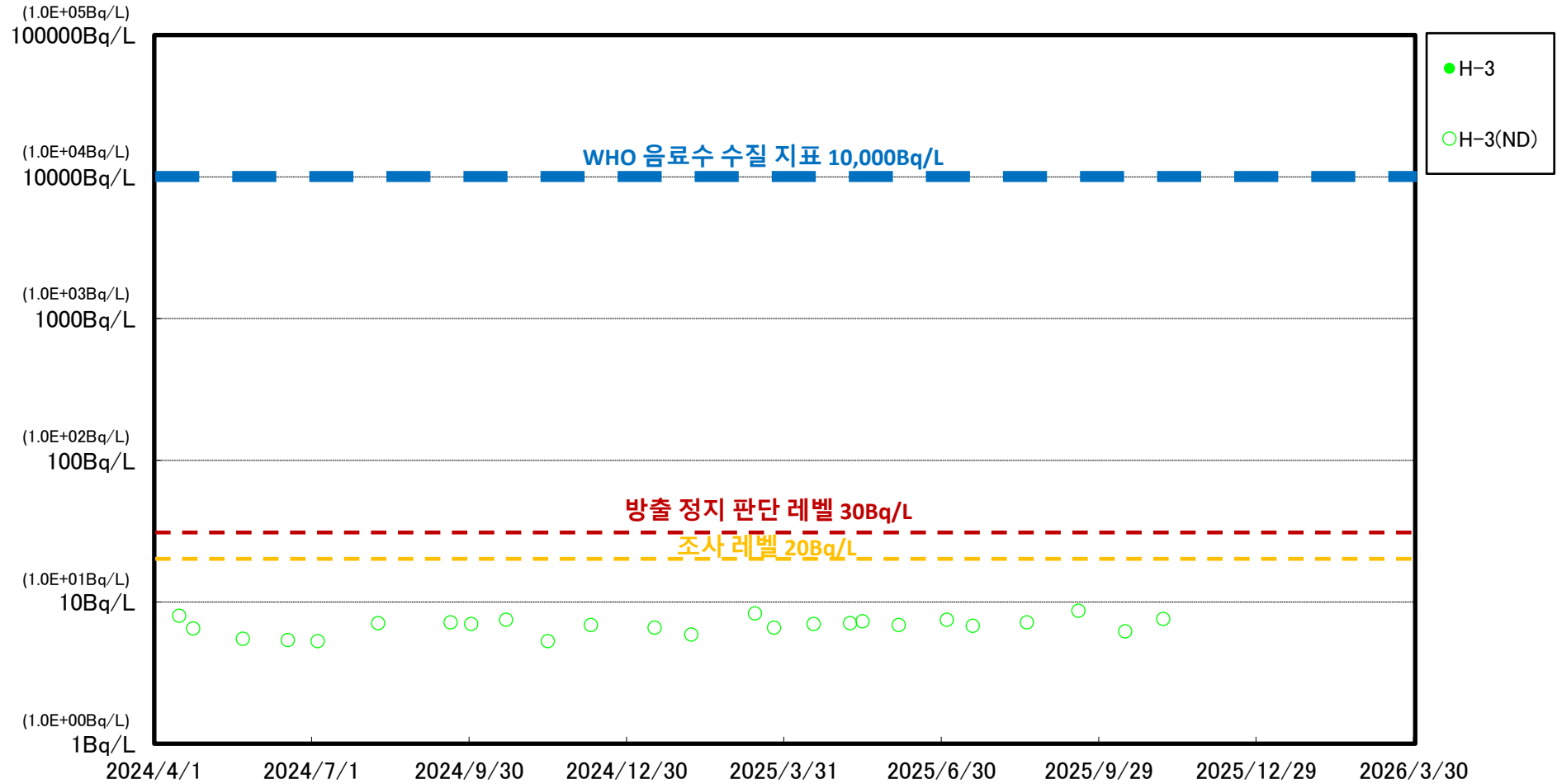
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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 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.。

2025/12/17

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 (Bq/L)
1F 5,6호기 방수구 북쪽 (T-1)	—	—
1F 남방수구 부근 (T-2)	—	—
1F 북방파제 북쪽 (T-0-1)	2025/12/16 07:15	< 8.3E+00
1F 항만 입구 북동쪽 (T-0-1A)	2025/12/16 07:31	3.5E+01
1F 항만 입구 동쪽 (T-0-2)	2025/12/16 08:12	< 8.4E+00
1F 항만 입구 남동쪽 (T-0-3A)	2025/12/16 08:03	< 7.9E+00
1F 남방파제 남쪽 (T-0-3)	2025/12/16 08:07	< 7.8E+00
1F 부지 북쪽 앞바다 1.5km (T-A1)	2025/12/16 07:24	< 7.5E+00
1F 부지 앞바다 1.5km (T-A2)	2025/12/16 07:36	< 7.5E+00
1F 부지 남쪽 앞바다 1.5km (T-A3)	2025/12/16 07:59	< 7.5E+00

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

(예) $3.1E+01$ 는 3.1×10^1 이므로 31, $3.1E+00$ 는 3.1×10^0 이므로 3.1, $3.1E-01$ 는 3.1×10^{-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)

2025/12/17

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 (Bq/L)
1F 부지 앞바다 3km (T-D5)	2025/12/16 07:47	< 8.4E+00
우케도가와 앞바다 3km 부근 (T-S3)	—	—
1F 부지 앞바다 3km 부근 (T-S4)	—	—
구마가와 앞바다 4km 부근 (T-S8)	—	—

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

(예) 3.1E+01는 3.1×10^1 이므로 31, 3.1E+00는 3.1×10^0 이므로 3.1, 3.1E-01는 3.1×10^{-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)