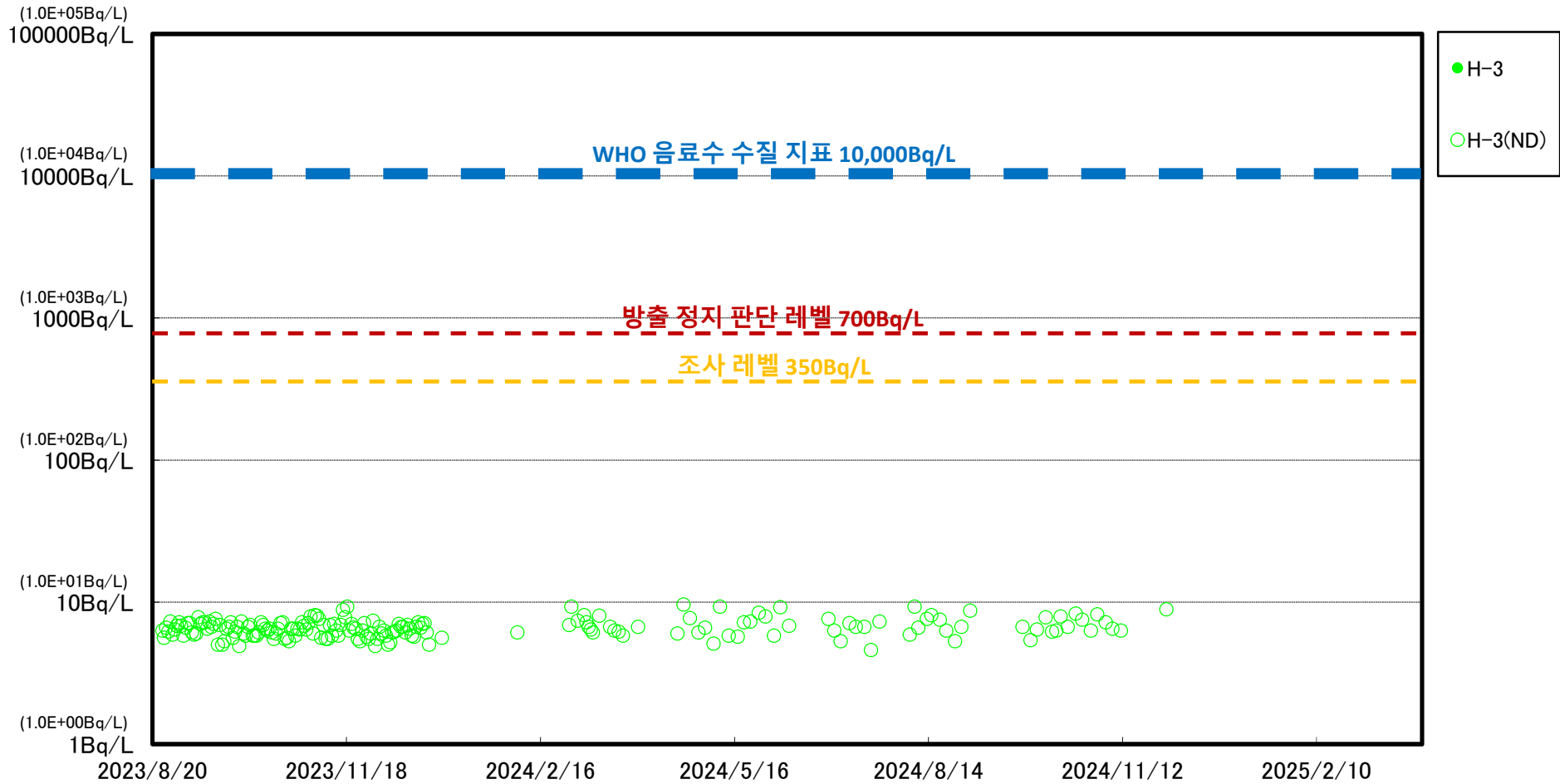


1F 5,6호기 방수구 북쪽(T-1) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



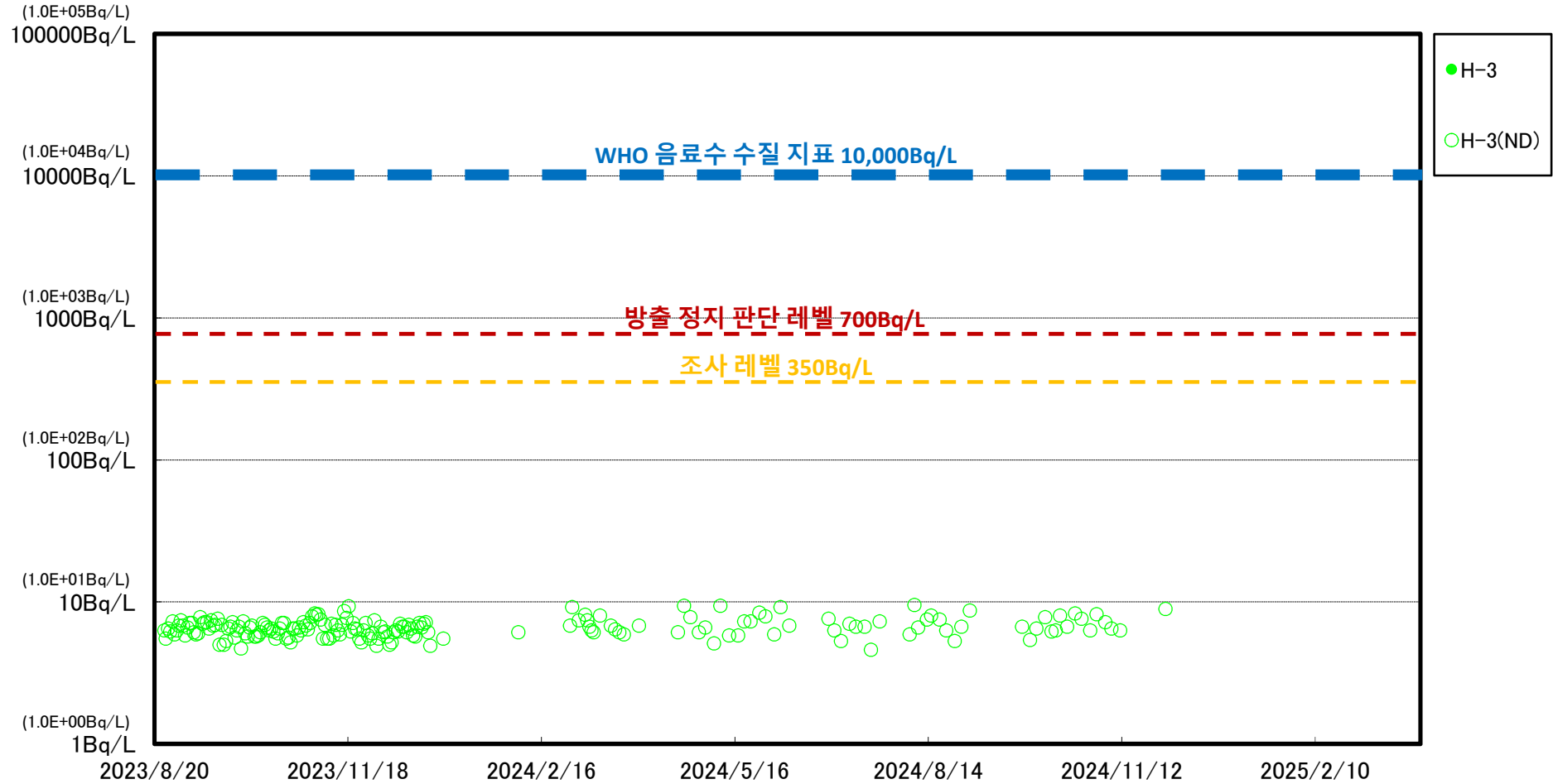
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



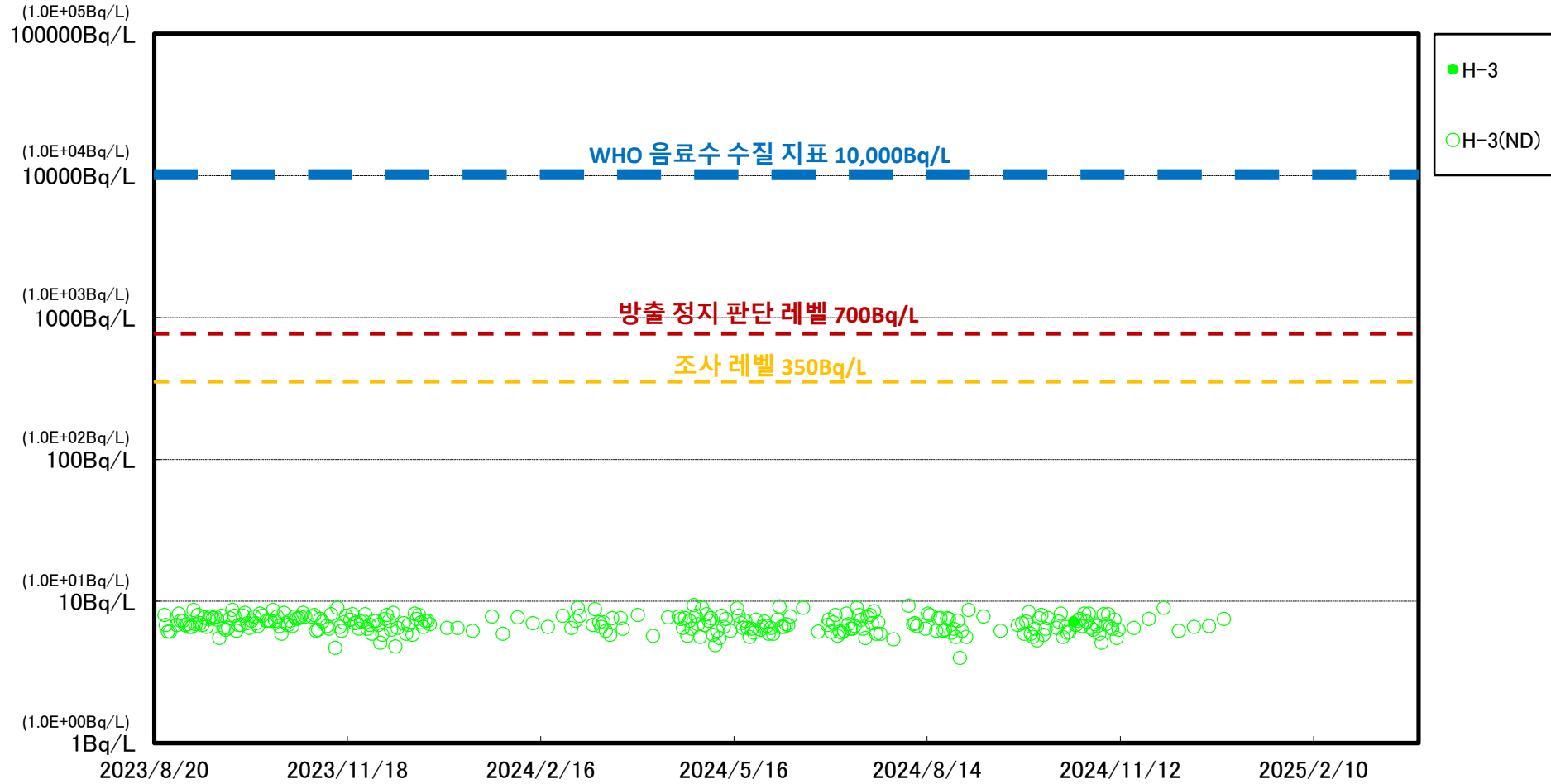
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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

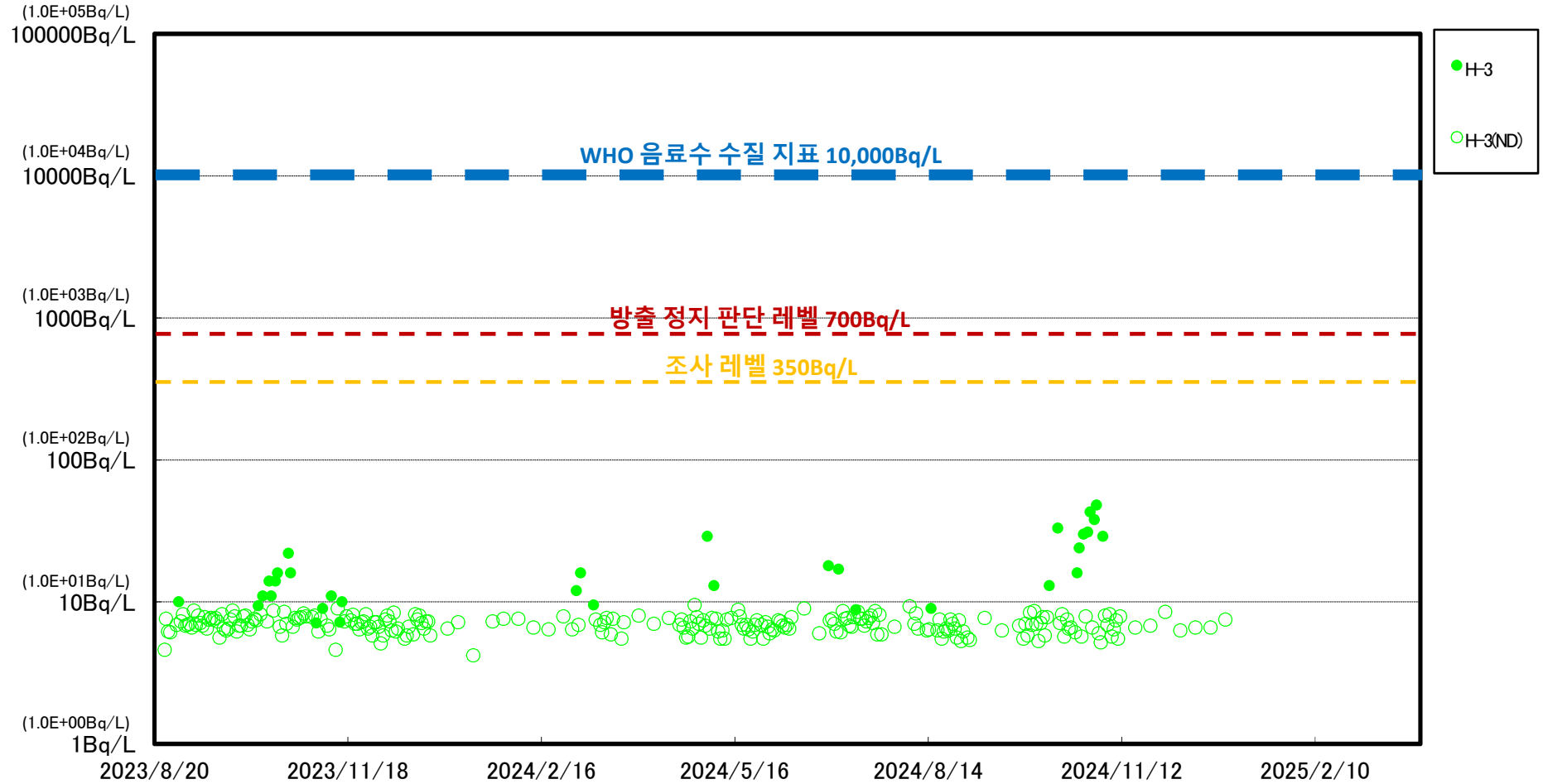
※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.。

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



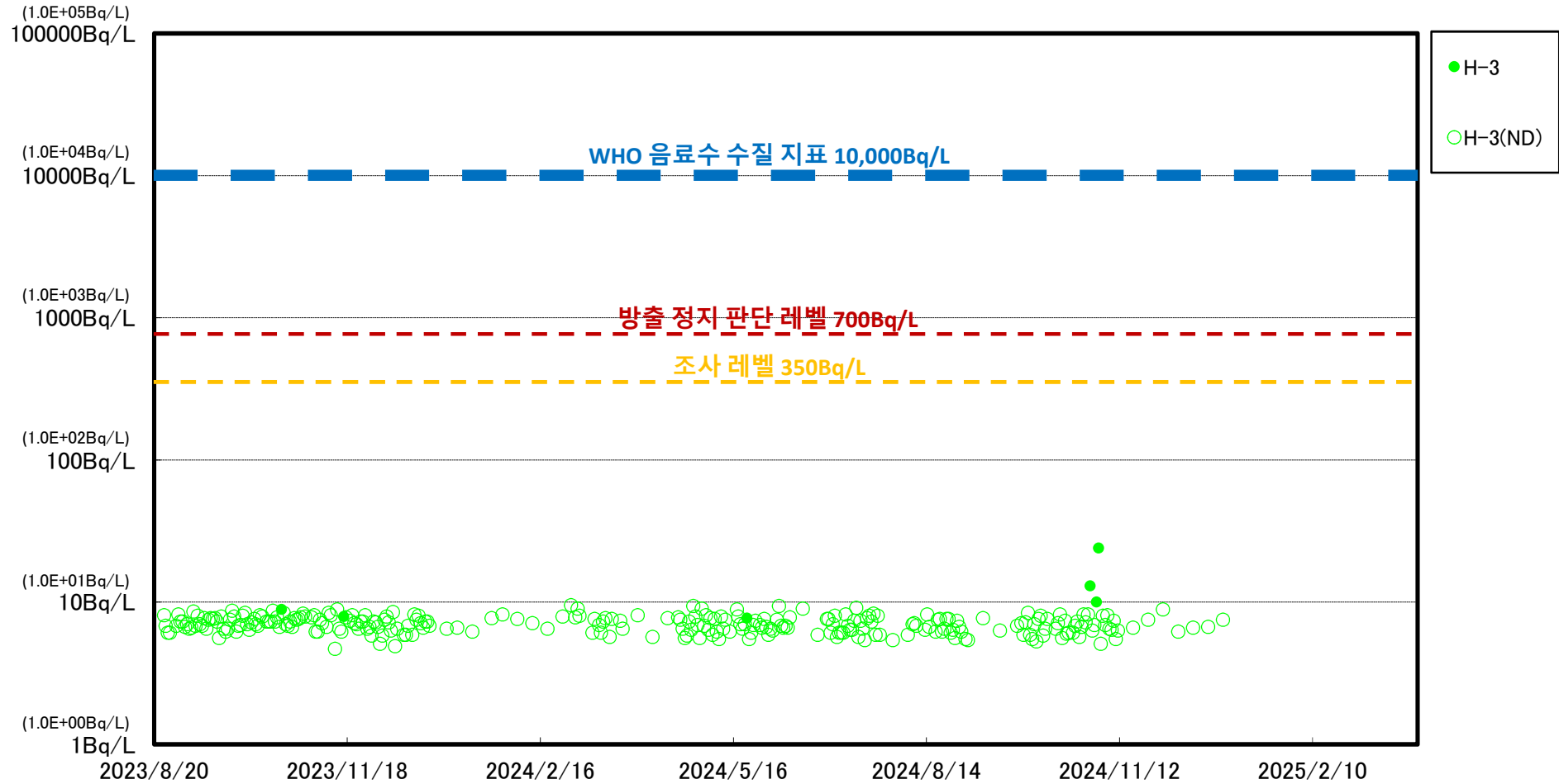
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐  
 방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표  
 조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표  
 ※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.

1F 항만 입구 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)



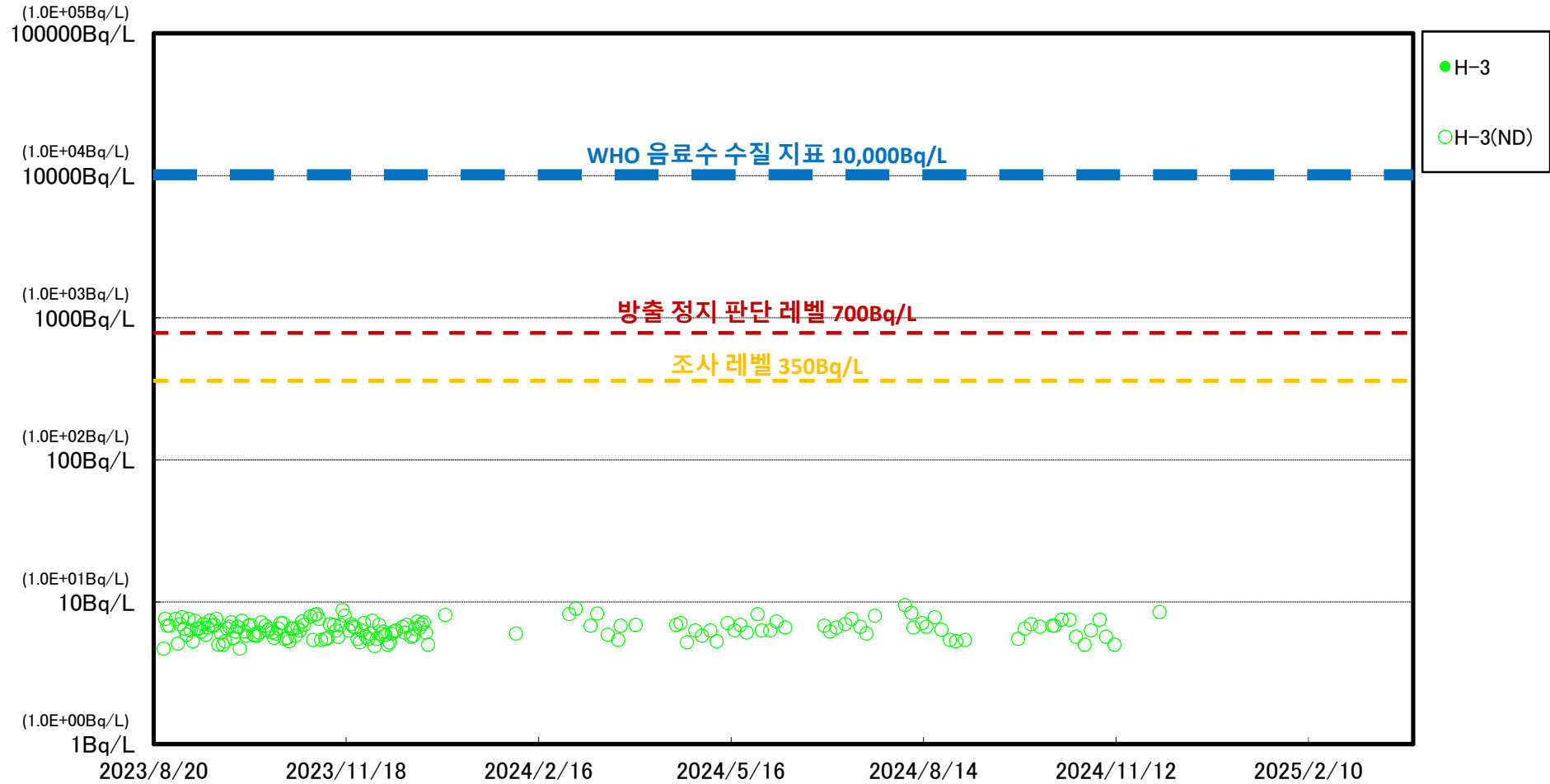
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



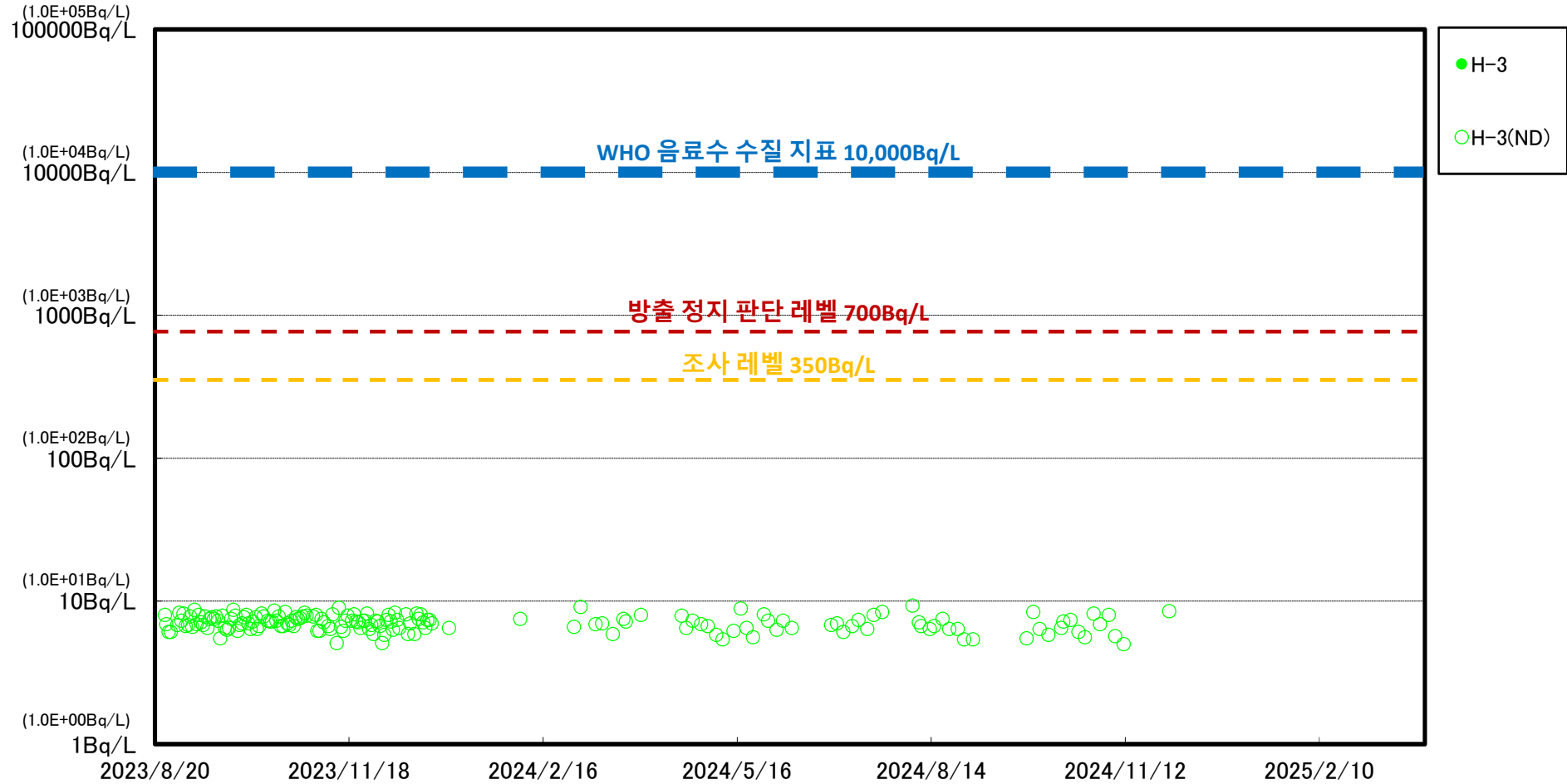
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



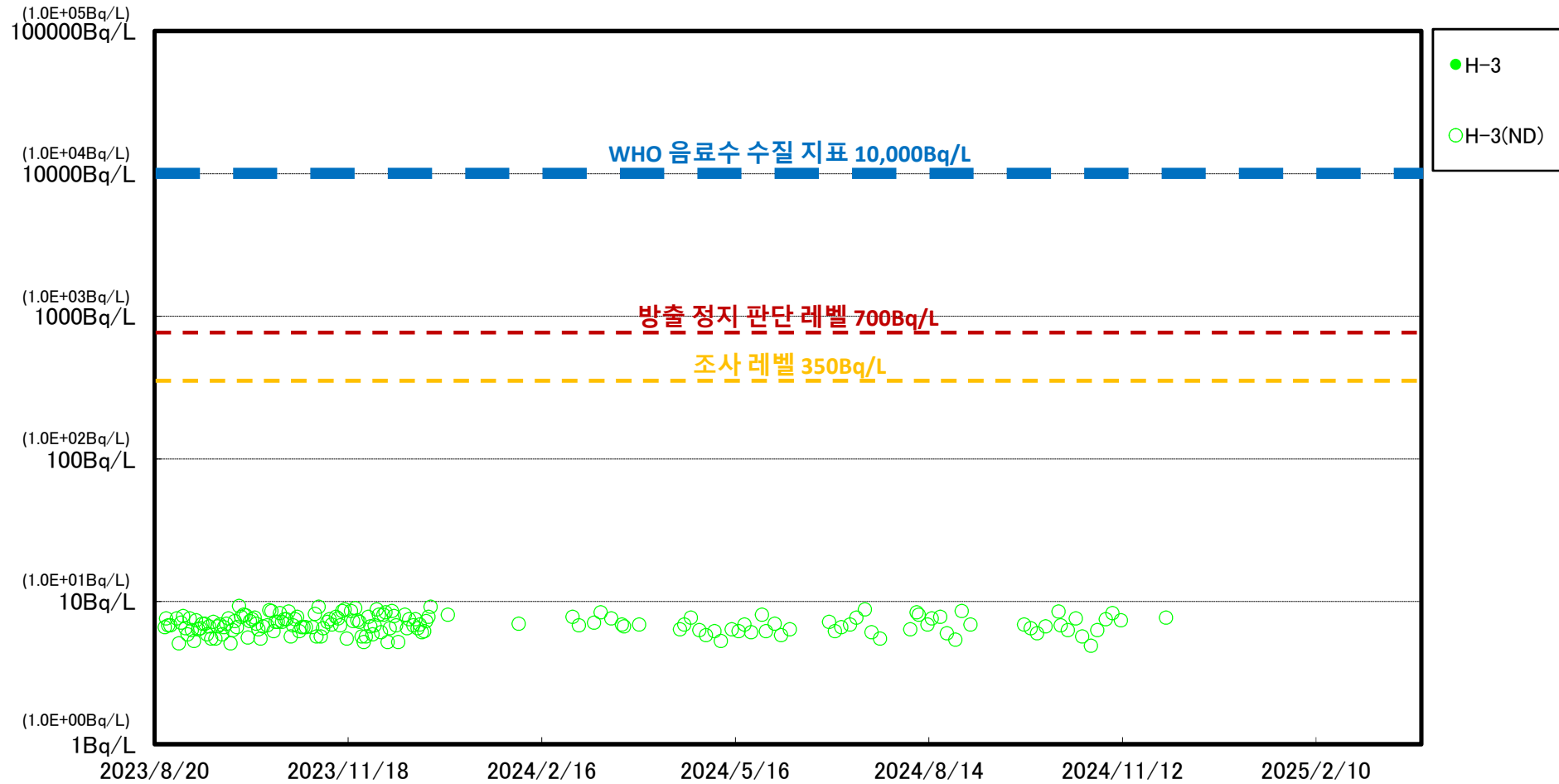
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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

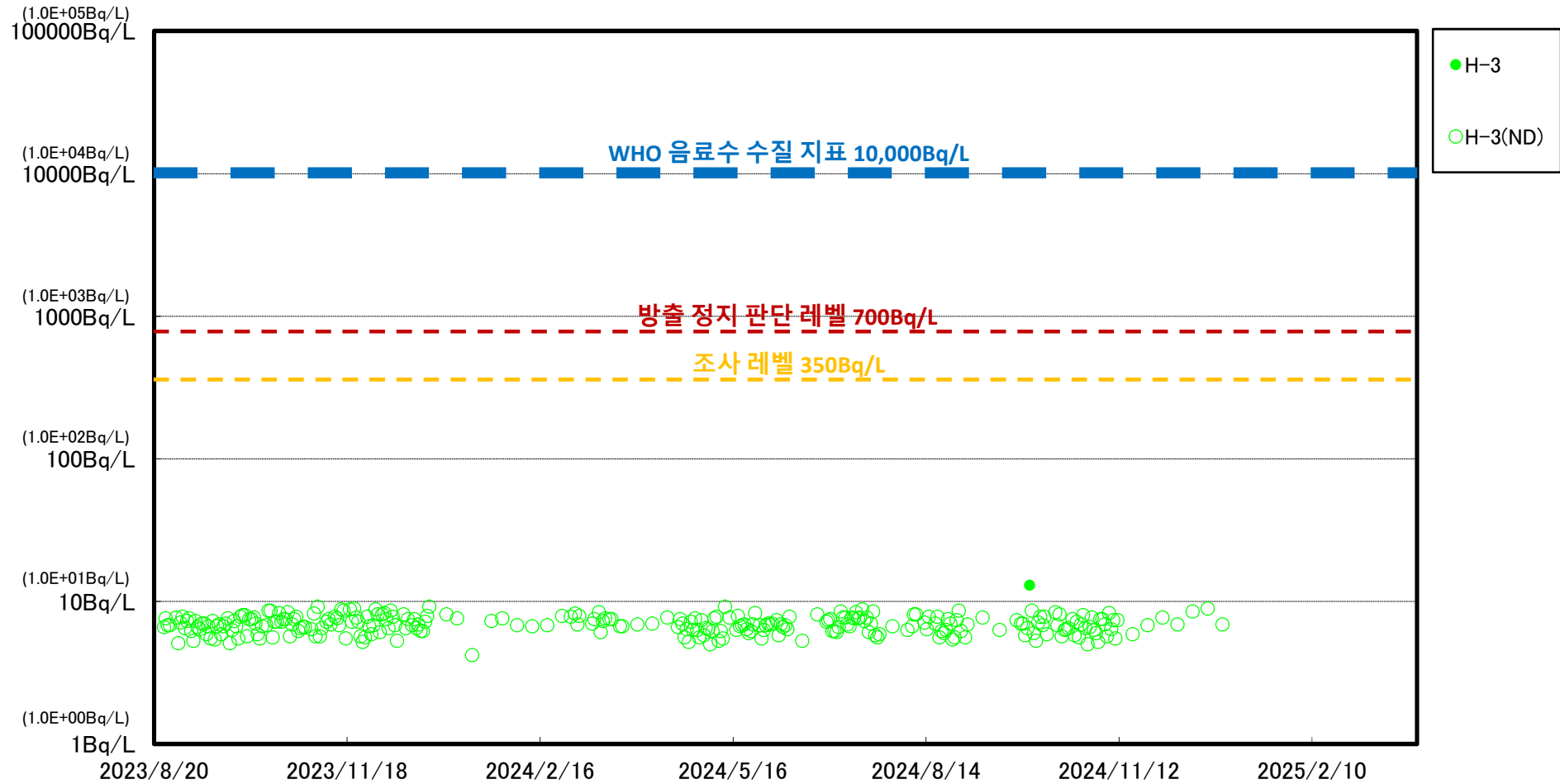
방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표

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)



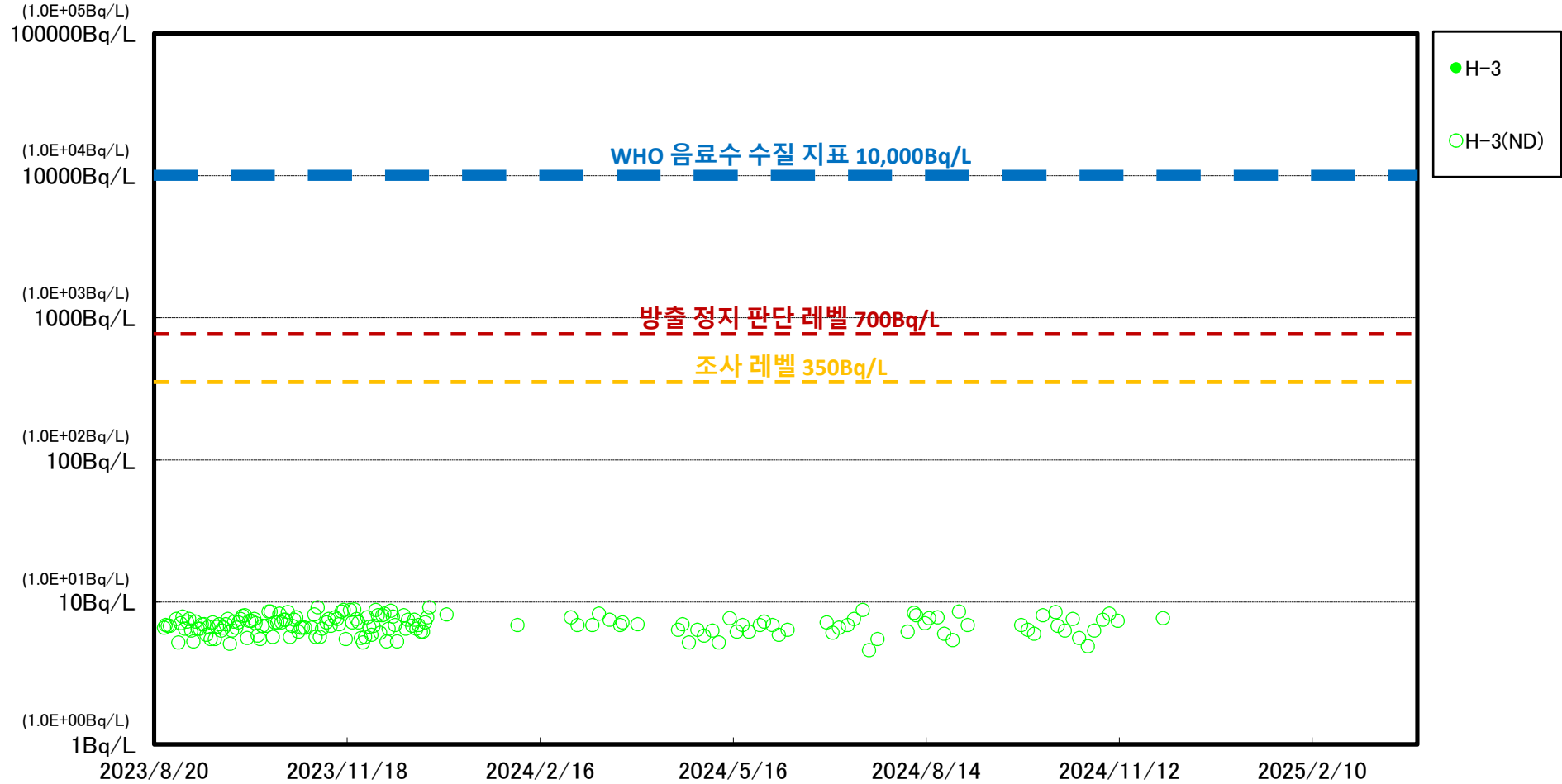
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



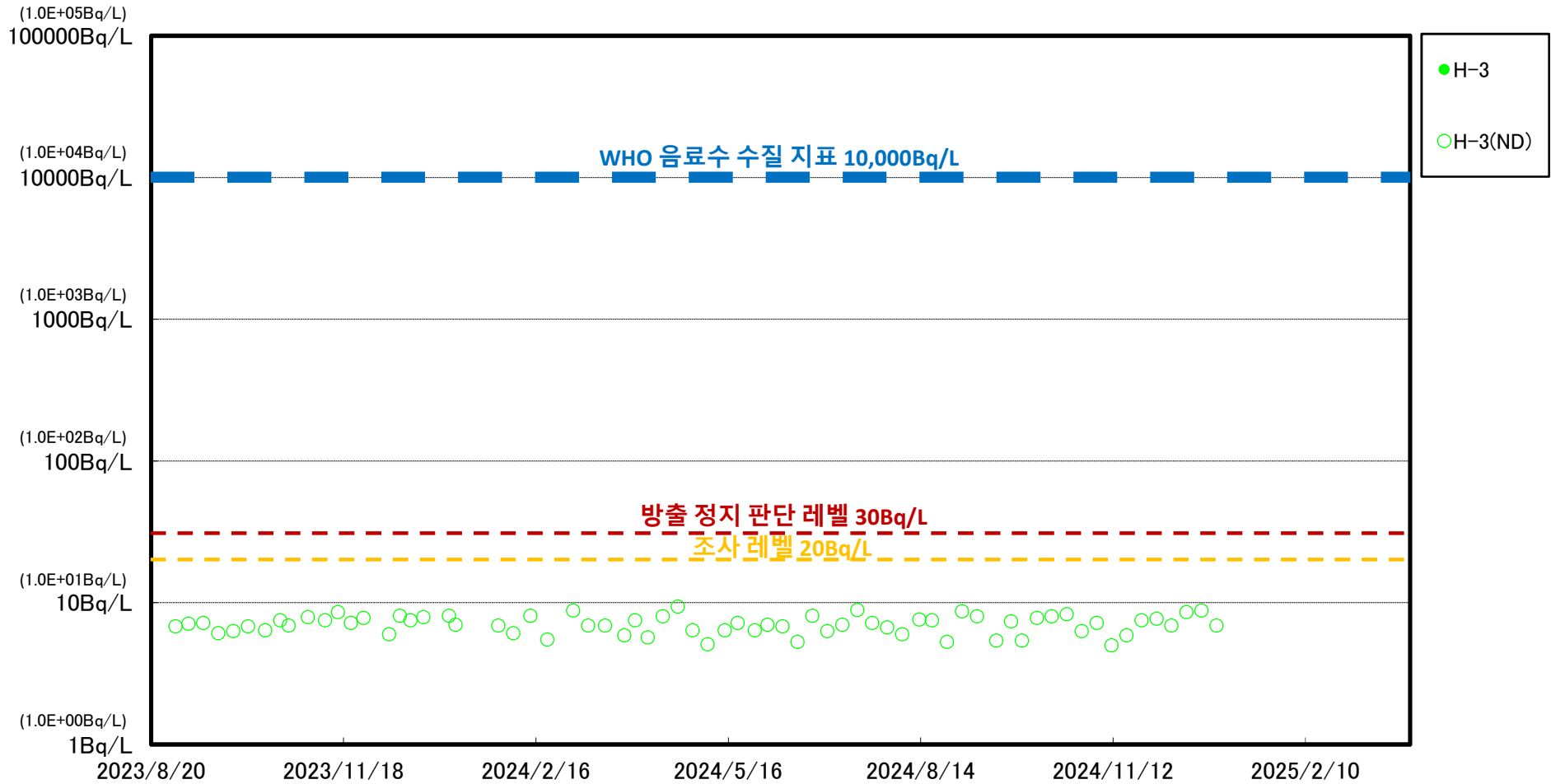
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



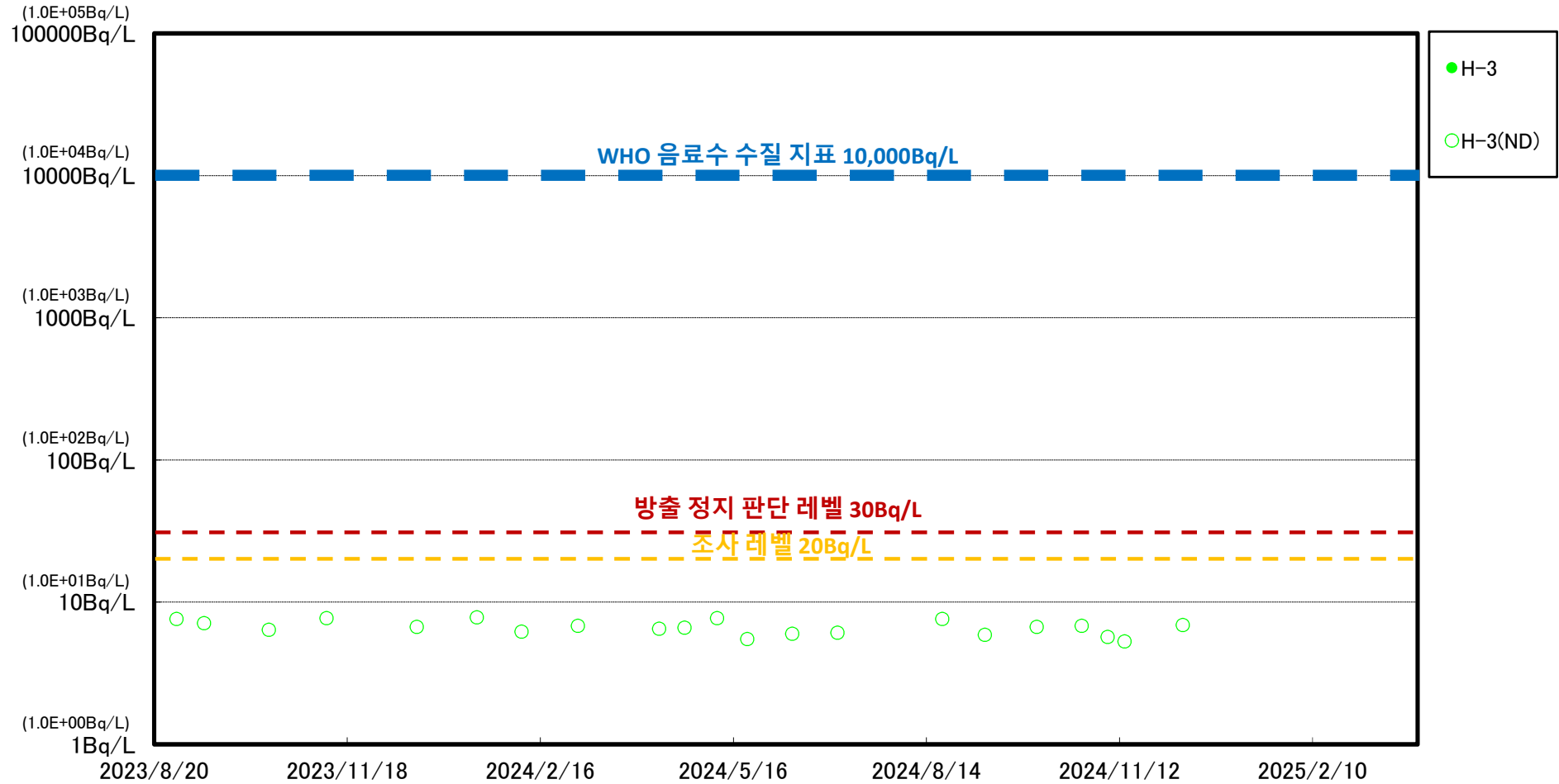
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



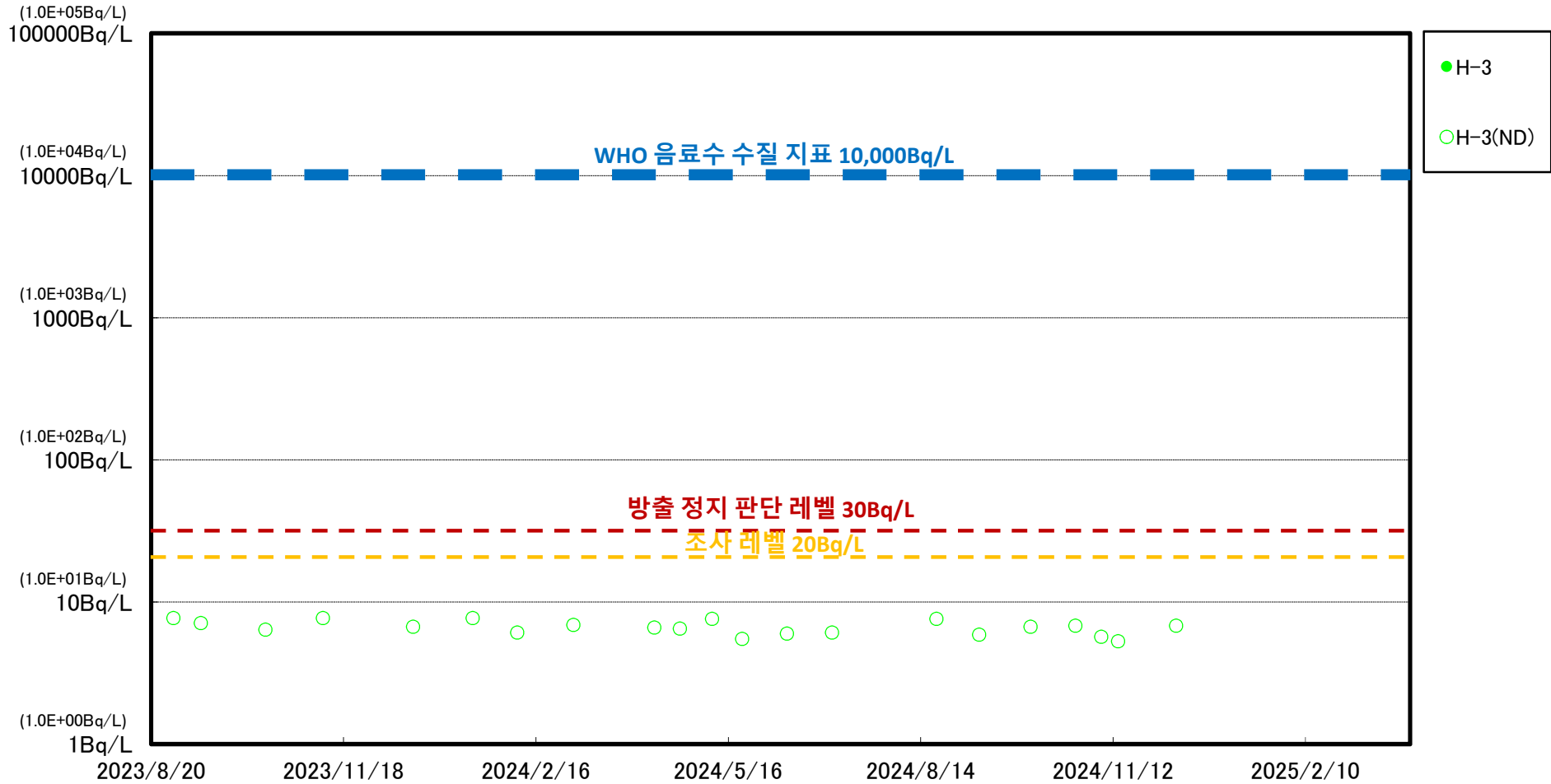
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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

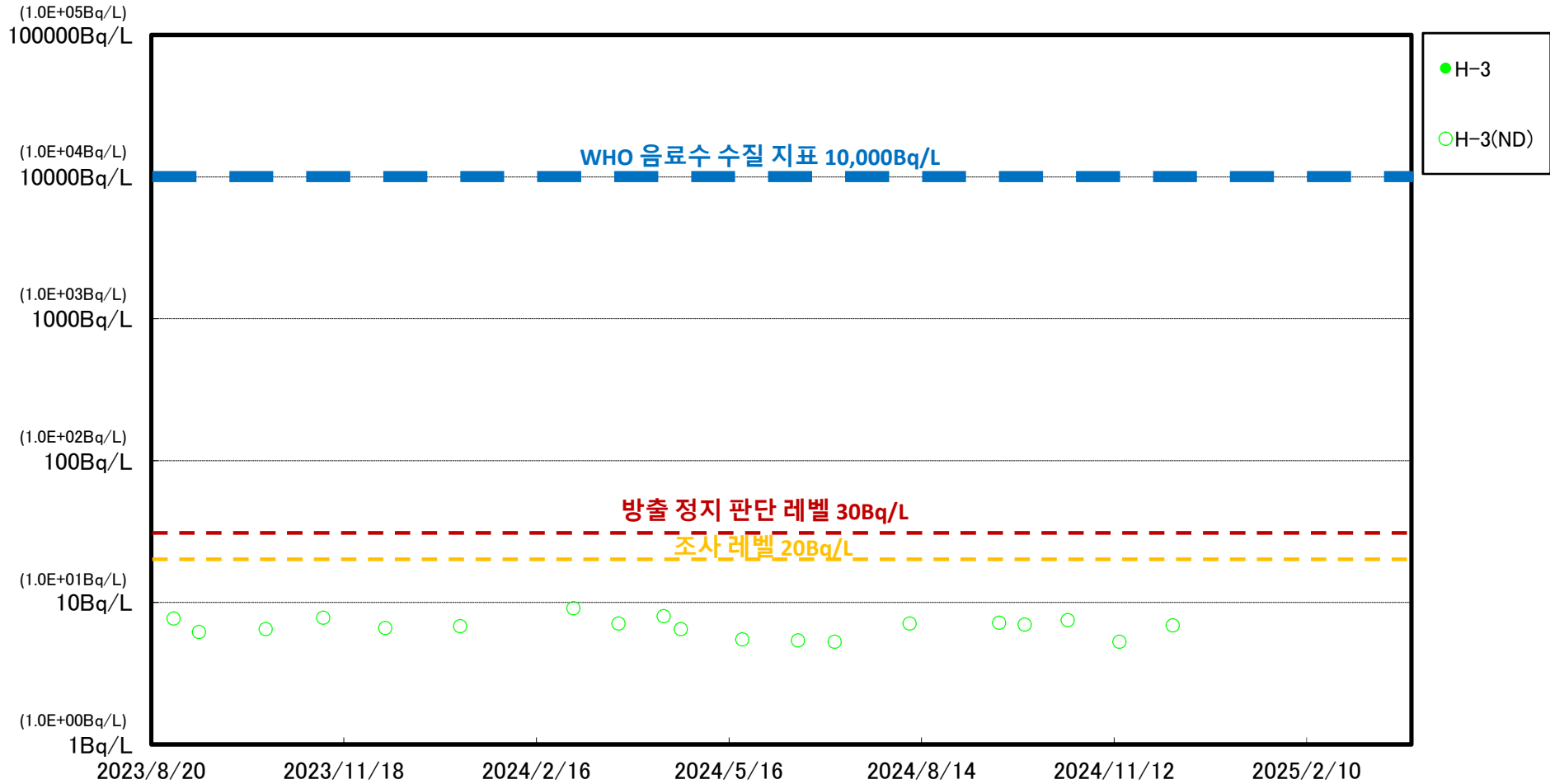
※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.

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 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.

### 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.

2024/12/31

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)	2024/12/30 07:06	< 7.5E+00
1F 항만 입구 북동쪽 (T-0-1A)	2024/12/30 07:21	< 7.5E+00
1F 항만 입구 동쪽 (T-0-2)	2024/12/30 07:31	< 7.5E+00
1F 항만 입구 남동쪽 (T-0-3A)	—	—
1F 남방파제 남쪽 (T-0-3)	—	—
1F 부지 북쪽 앞바다 1.5km (T-A1)	—	—
1F 부지 앞바다 1.5km (T-A2)	2024/12/30 07:26	< 6.9E+00
1F 부지 남쪽 앞바다 1.5km (T-A3)	—	—

· 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)

2024/12/31

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)	2024/12/30 07:42	< 6.9E+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.
- $0.0E\pm 0$ 란  $0.0 \times 10^{\pm 0}$ 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)