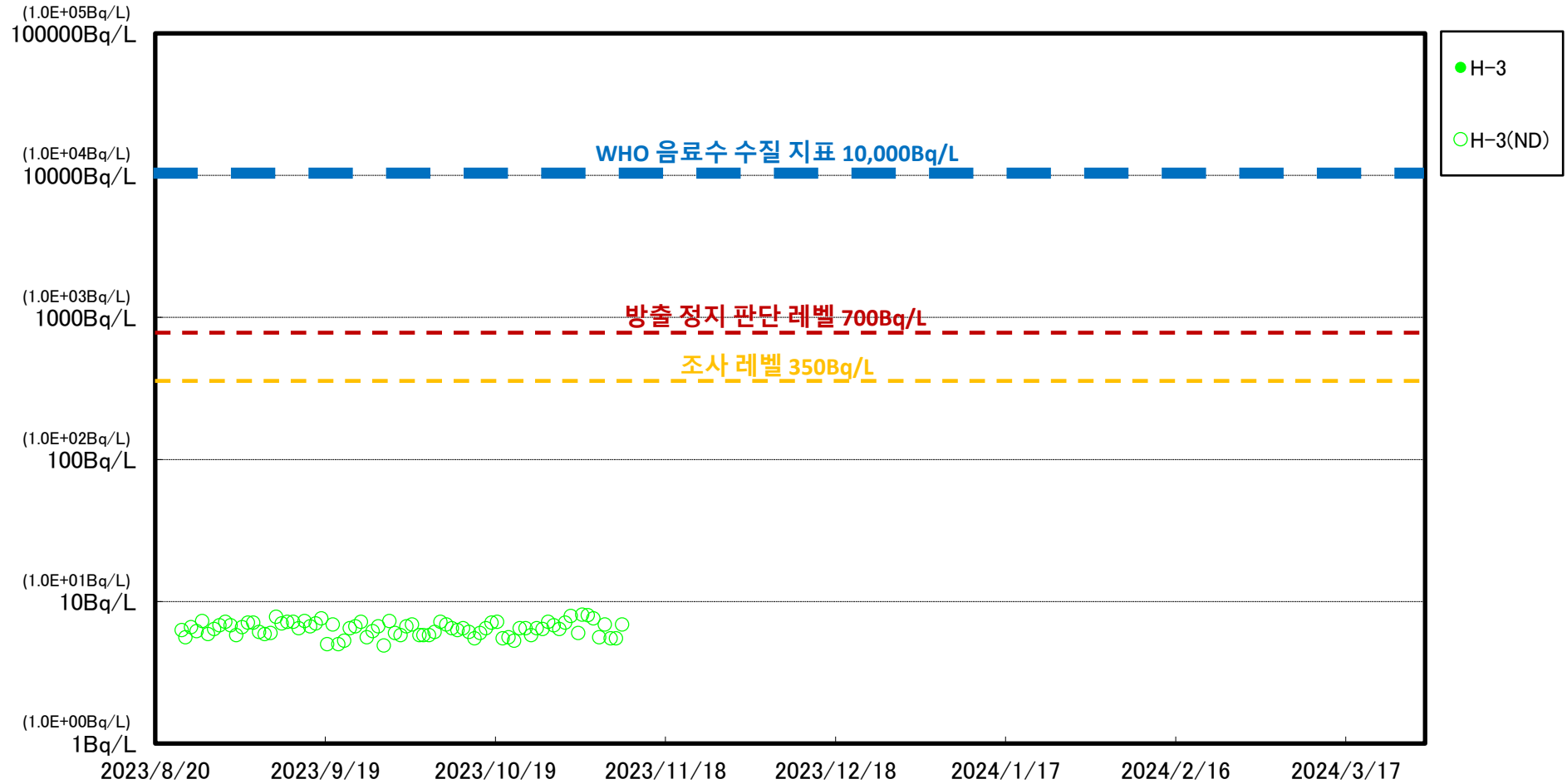


1F 5,6호기 방수구 북쪽(T-1) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



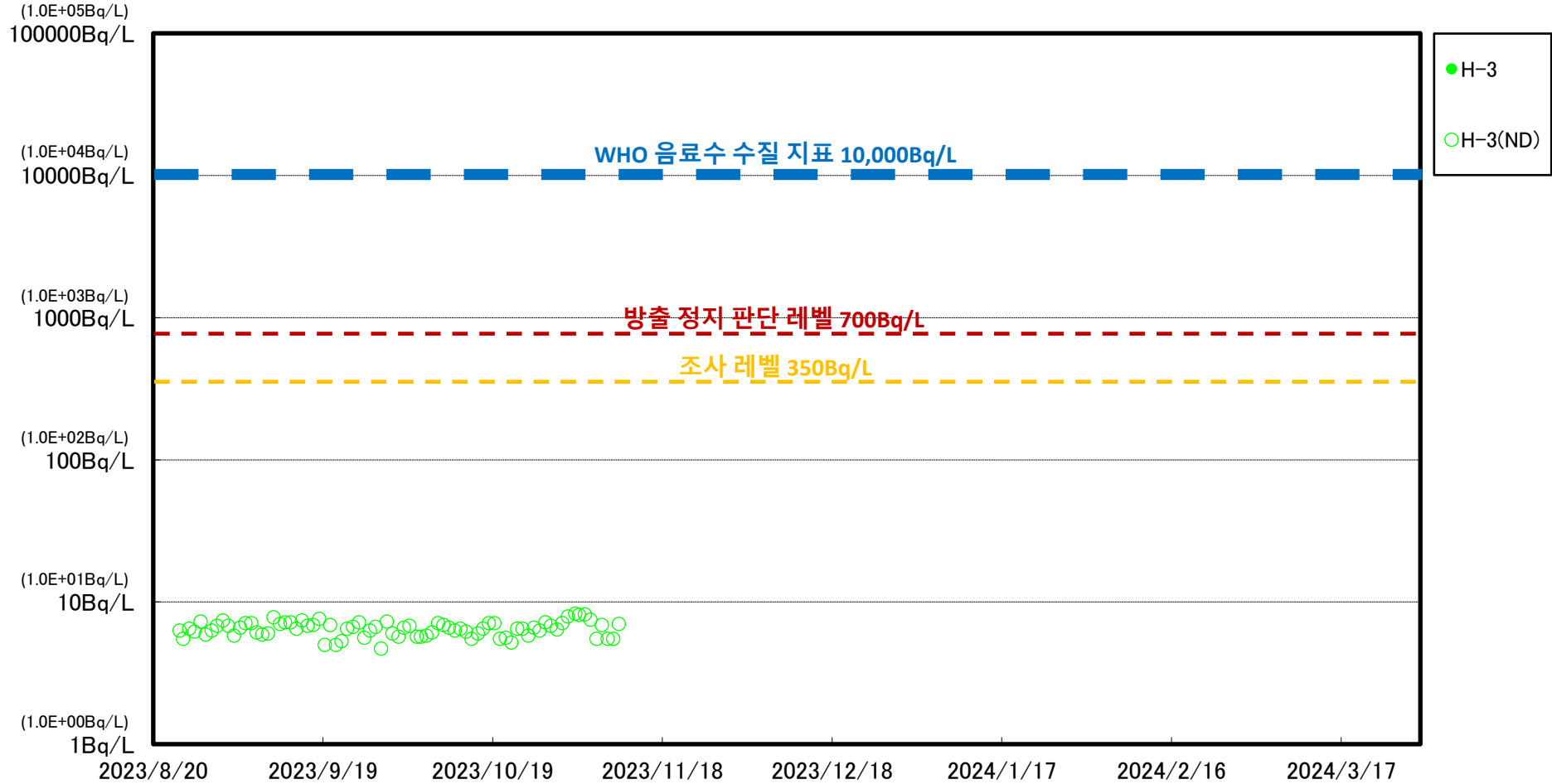
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



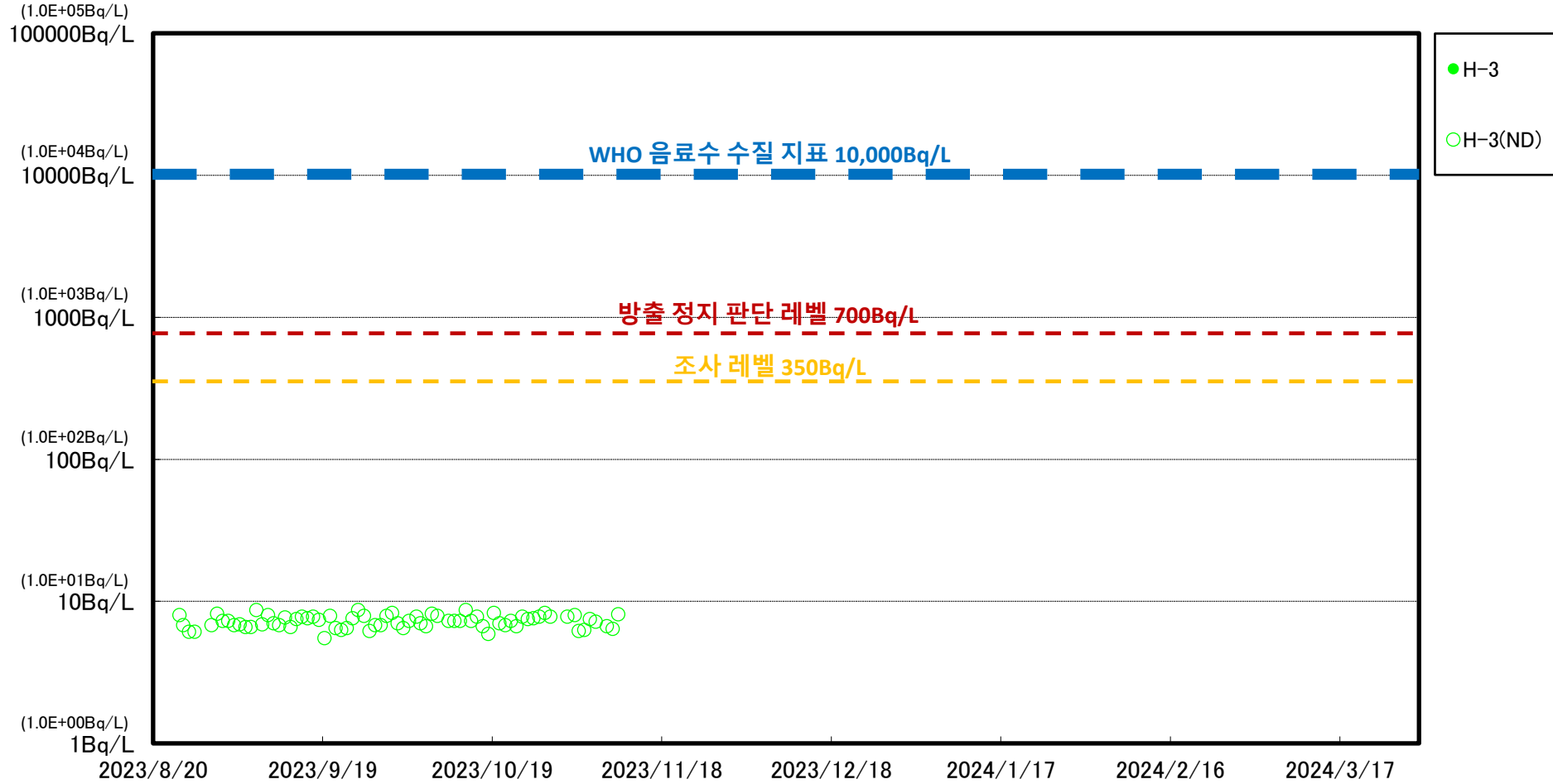
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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

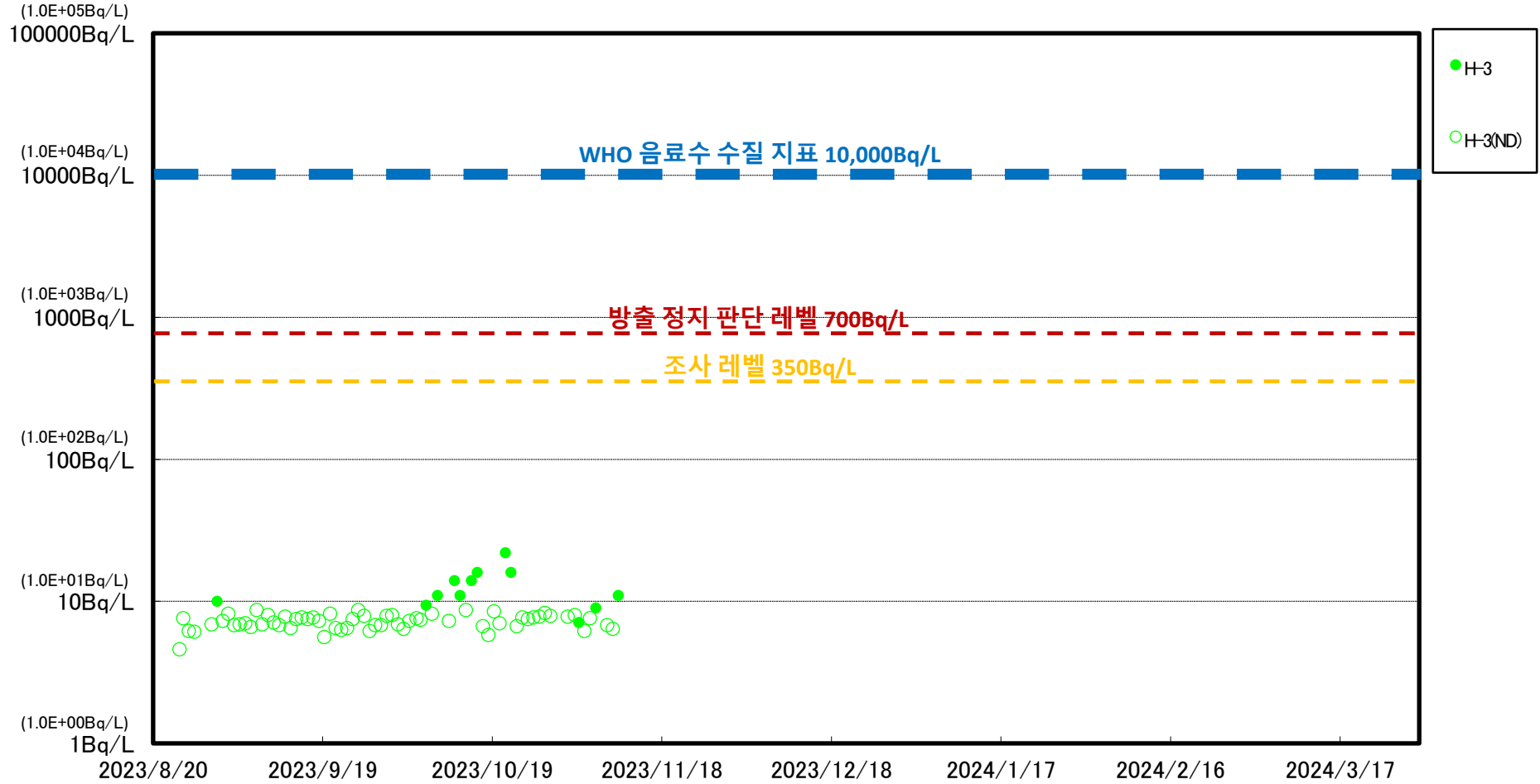
※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.

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)



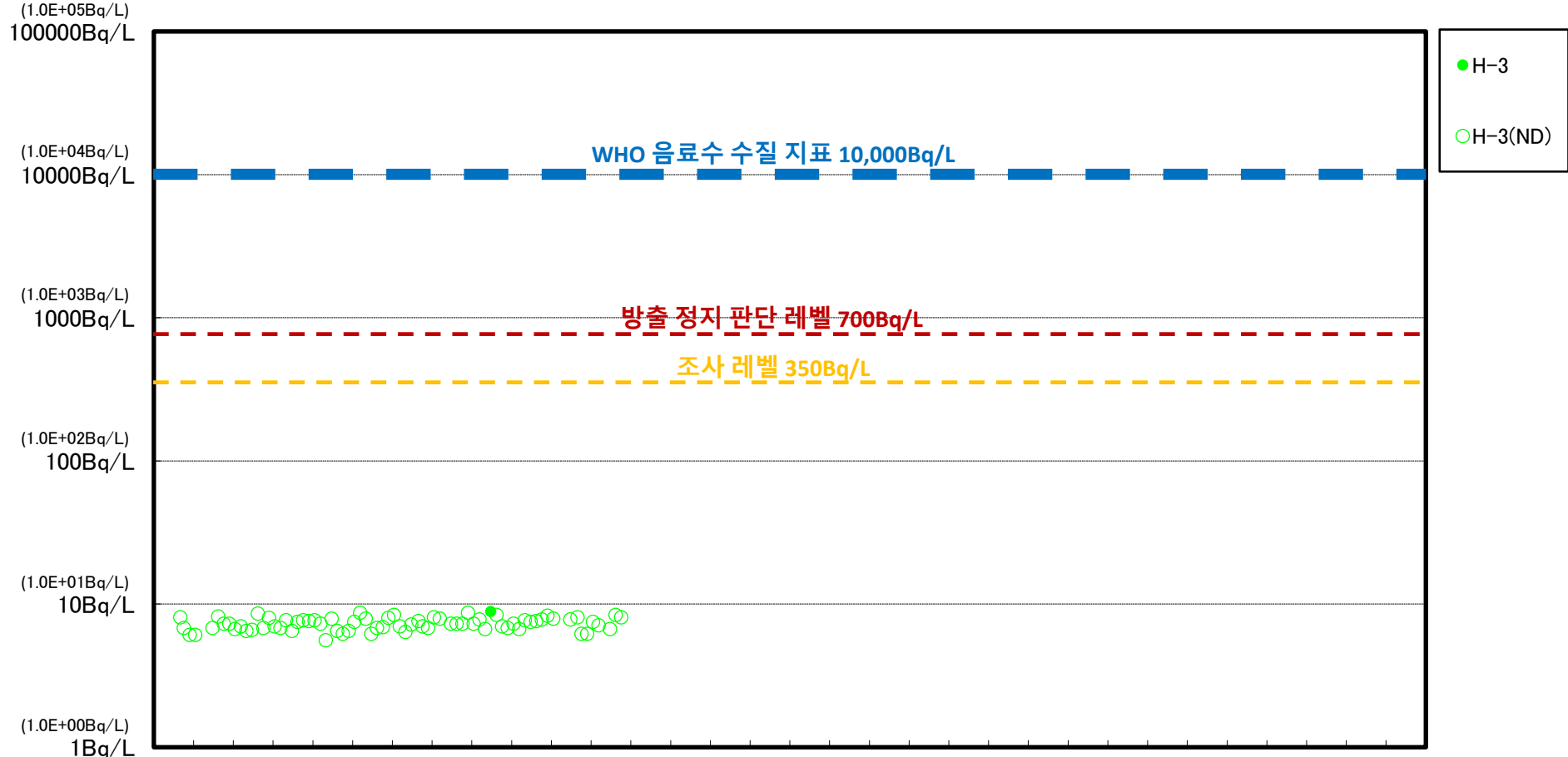
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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.

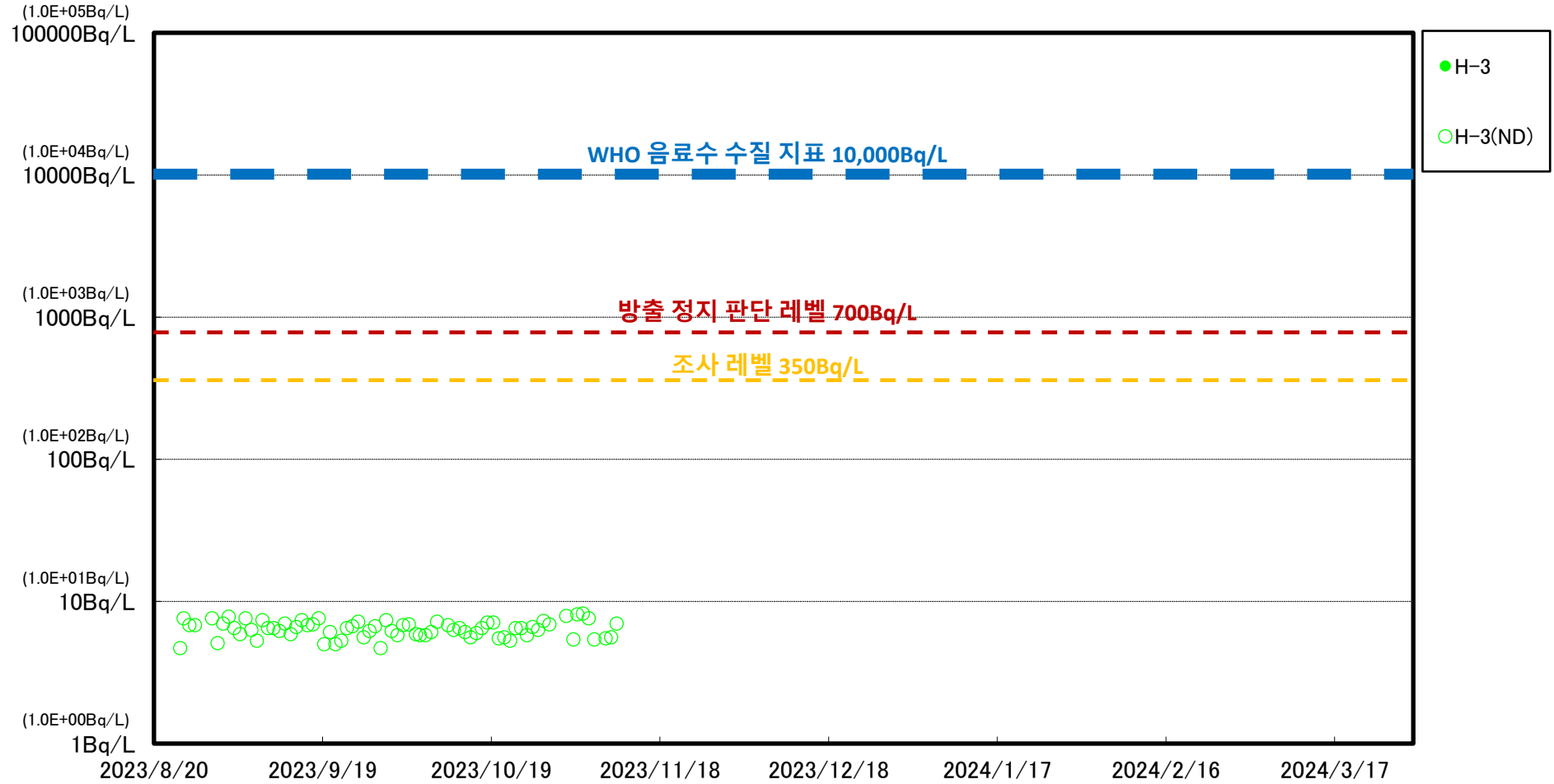
1F 항만 입구 동쪽(T-0-2) 해수 방사능 농도(신속하게 결과를 얻는 측정)



2022/02/26 2022/03/02 2022/03/09 2022/03/16 2022/03/23 2022/03/30 2022/04/06 2022/04/13 2022/04/20 2022/04/27 2022/05/04 2022/05/11 2022/05/18 2022/05/25 2022/06/01 2022/06/08 2022/06/15 2022/06/22 2022/06/29 2022/07/06 2022/07/13 2022/07/20 2022/07/27 2022/08/03 2022/08/10 2022/08/17 2022/08/24 2022/08/31 2022/09/07 2022/09/14 2022/09/21 2022/09/28 2022/10/05 2022/10/12 2022/10/19 2022/10/26 2022/11/02 2022/11/09 2022/11/16 2022/11/23 2022/11/30 2022/12/07 2022/12/14 2022/12/21 2022/12/28 2023/01/04 2023/01/11 2023/01/18 2023/01/25 2023/02/01 2023/02/08 2023/02/15 2023/02/22 2023/02/28 2023/03/06 2023/03/13 2023/03/20 2023/03/27 2023/04/03 2023/04/10 2023/04/17 2023/04/24 2023/04/30 2023/05/07 2023/05/14 2023/05/21 2023/05/28 2023/06/04 2023/06/11 2023/06/18 2023/06/25 2023/07/02 2023/07/09 2023/07/16 2023/07/23 2023/07/30 2023/08/06 2023/08/13 2023/08/20 2023/08/27 2023/09/03 2023/09/10 2023/09/17 2023/09/24 2023/09/30 2023/10/07 2023/10/14 2023/10/21 2023/10/28 2023/11/04 2023/11/11 2023/11/18 2023/11/25 2023/12/02 2023/12/09 2023/12/16 2023/12/23 2023/12/30 2024/01/06 2024/01/13 2024/01/20 2024/01/27 2024/02/03 2024/02/10 2024/02/17 2024/02/24 2024/02/28 / 31

※ 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)



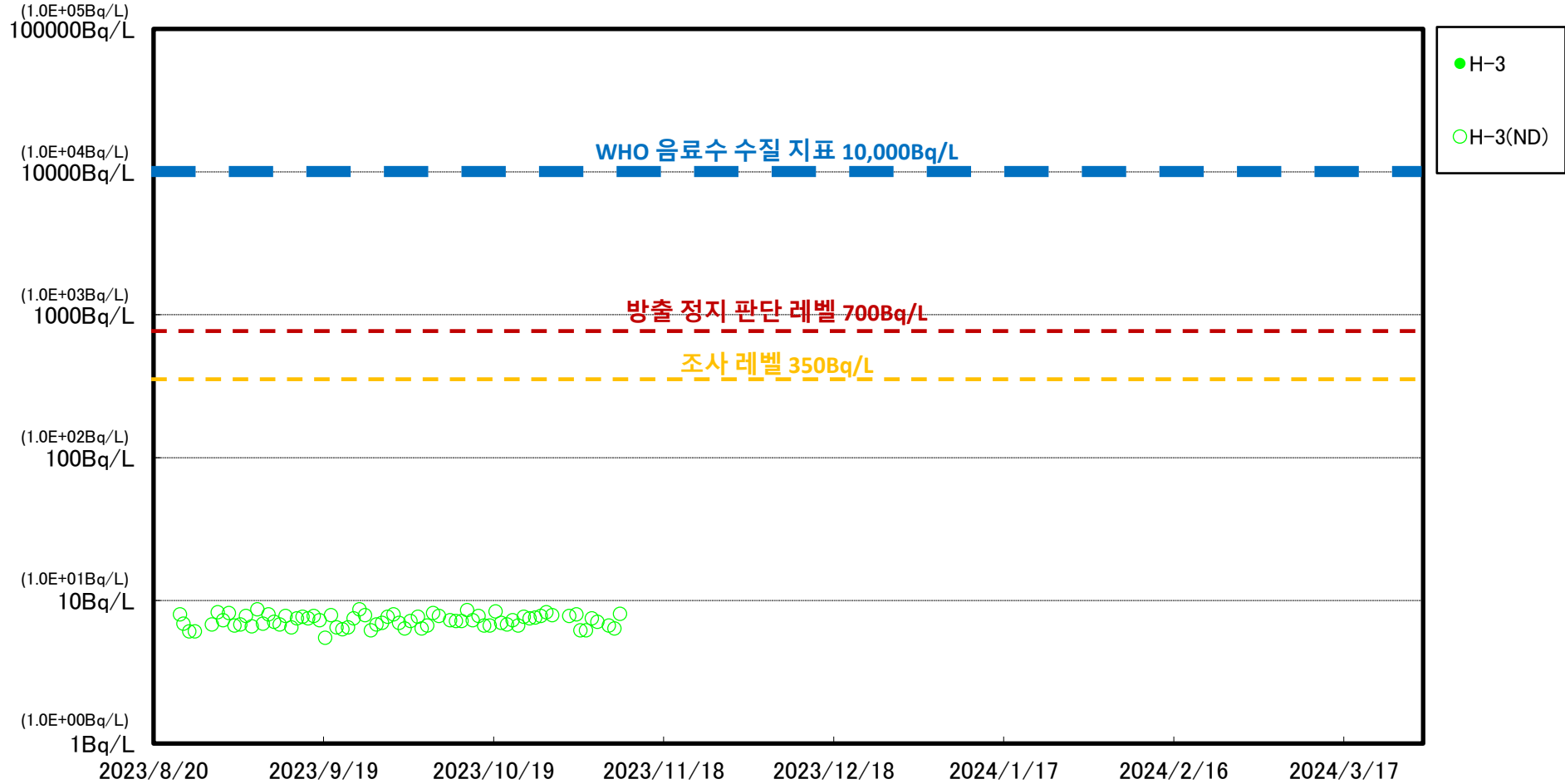
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



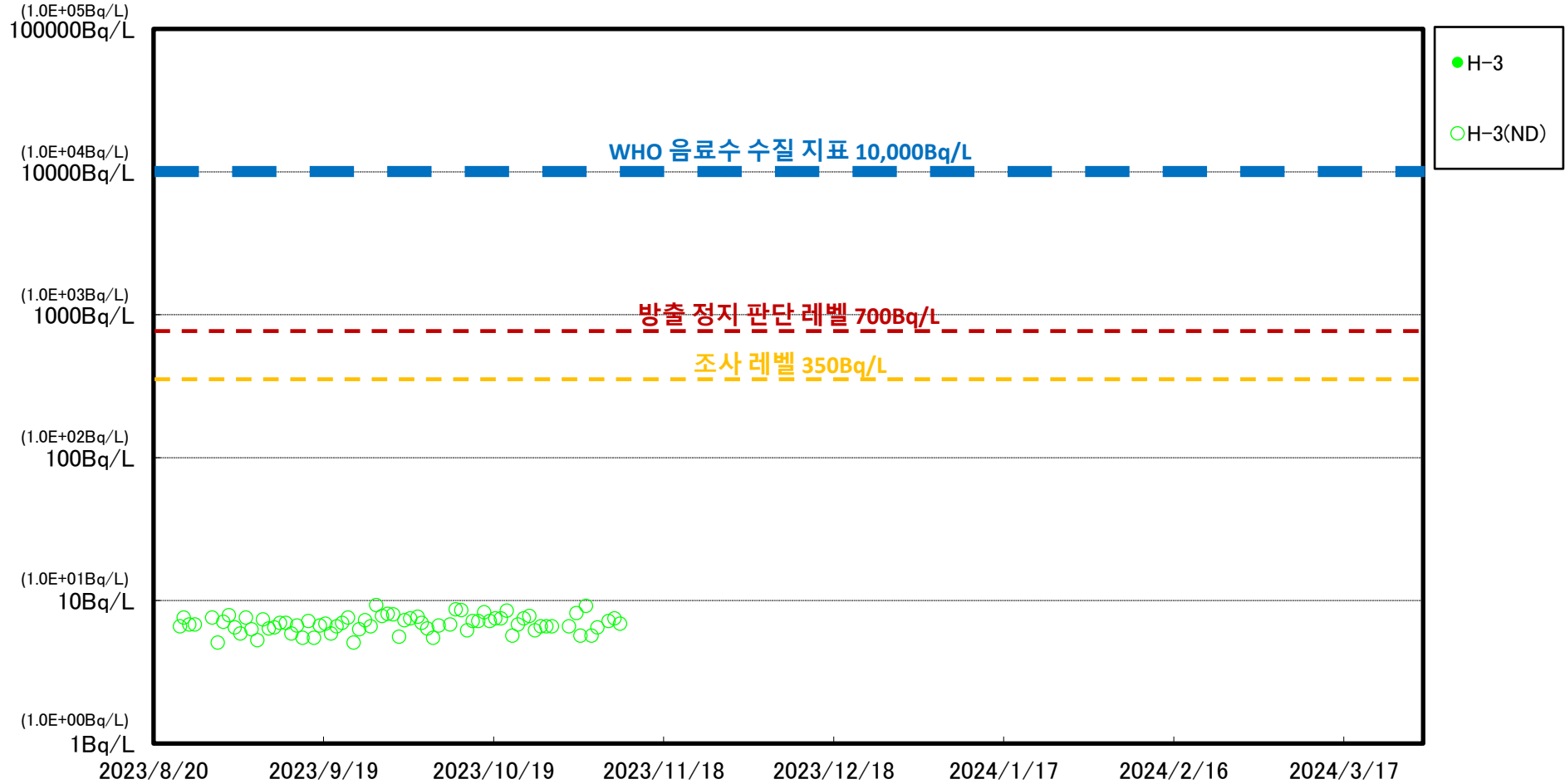
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



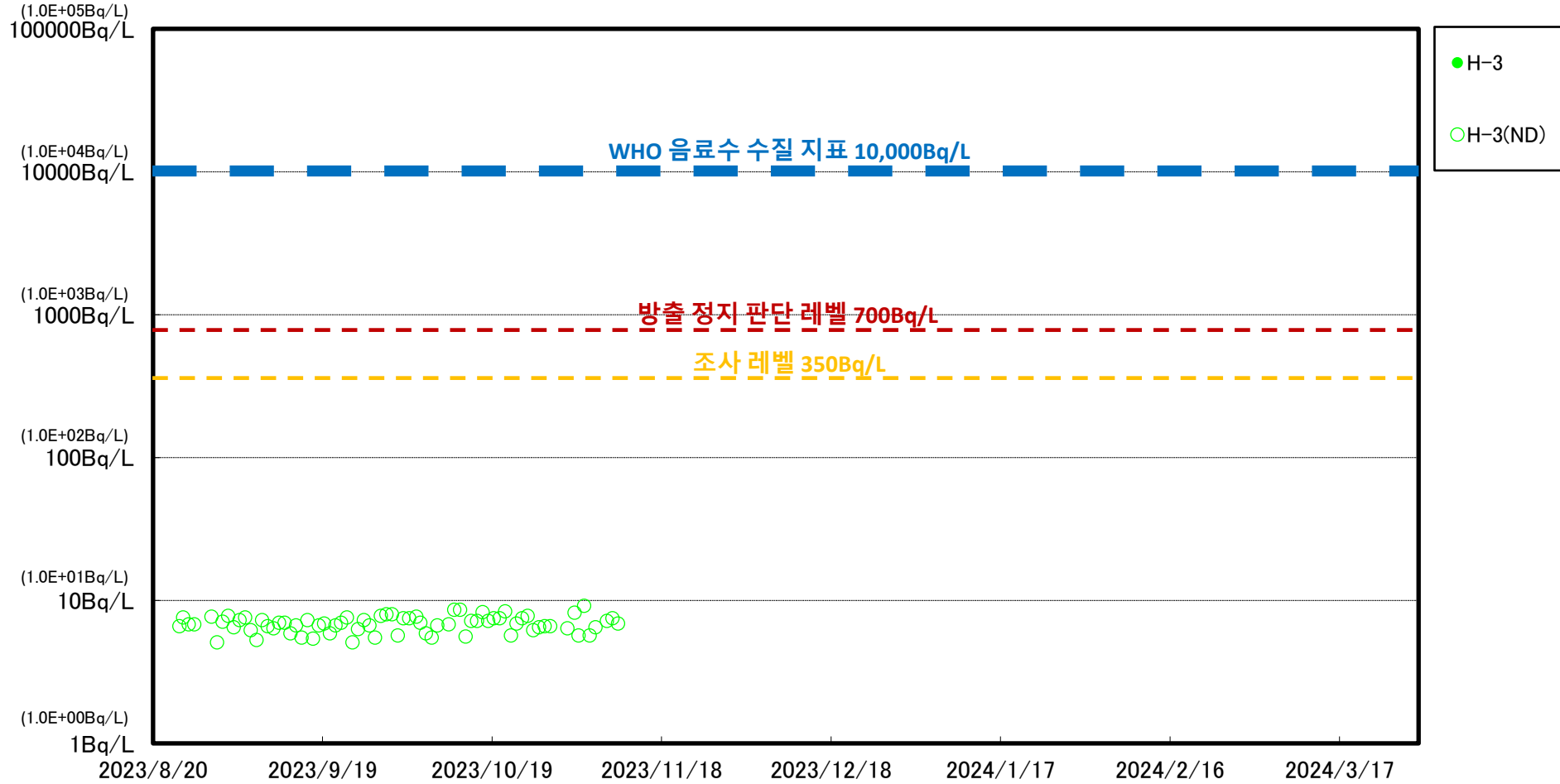
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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

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

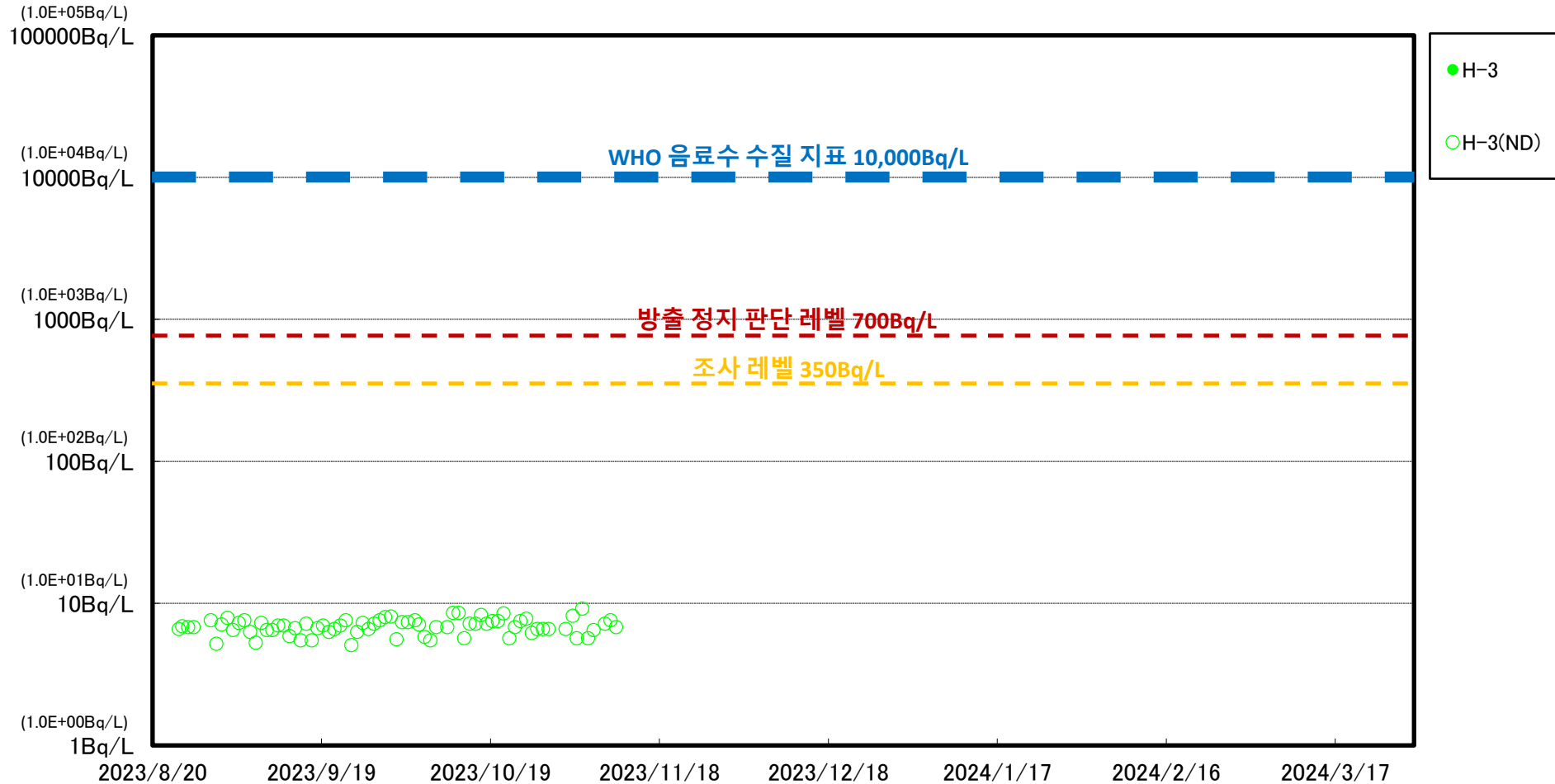
※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.

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



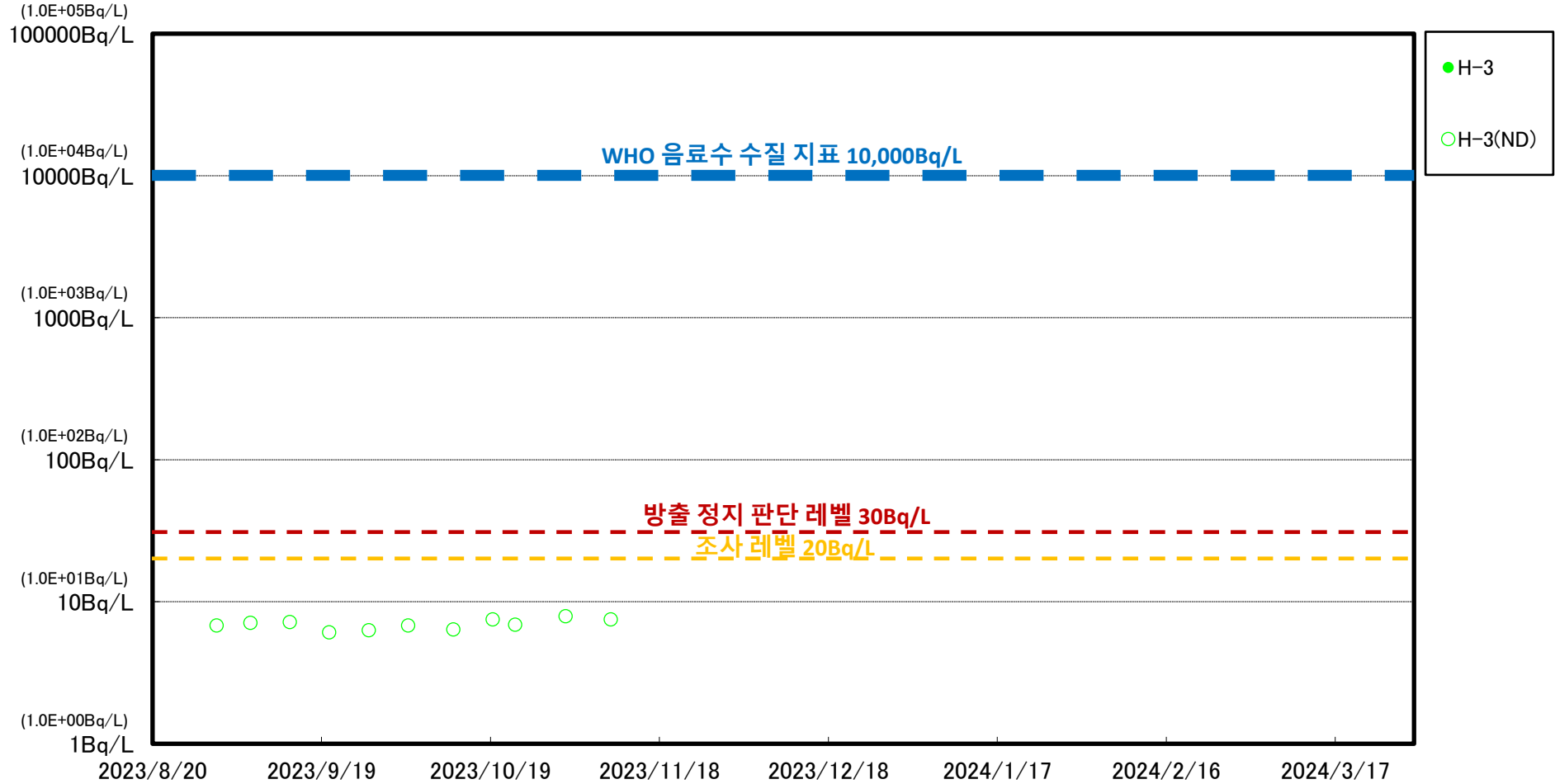
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐
 방출 정지 판단 레벨: 설비 운용으로서 ALPS 처리수 해양 방출을 정지하는 지표
 조사 레벨: 방출 정지 판단 레벨에 도달하기 이전 단계에서 필요한 대응(설비·작동 절차 확인, 모니터링 강화 등)을 취하는 지표
 ※※ ND는 측정치가 검출 한계치(검출 하한선) 미만이었다는 것을 나타냅니다. 검출 한계치는 측정 환경이나 각 측정기의 특성에 따라 변동합니다.

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



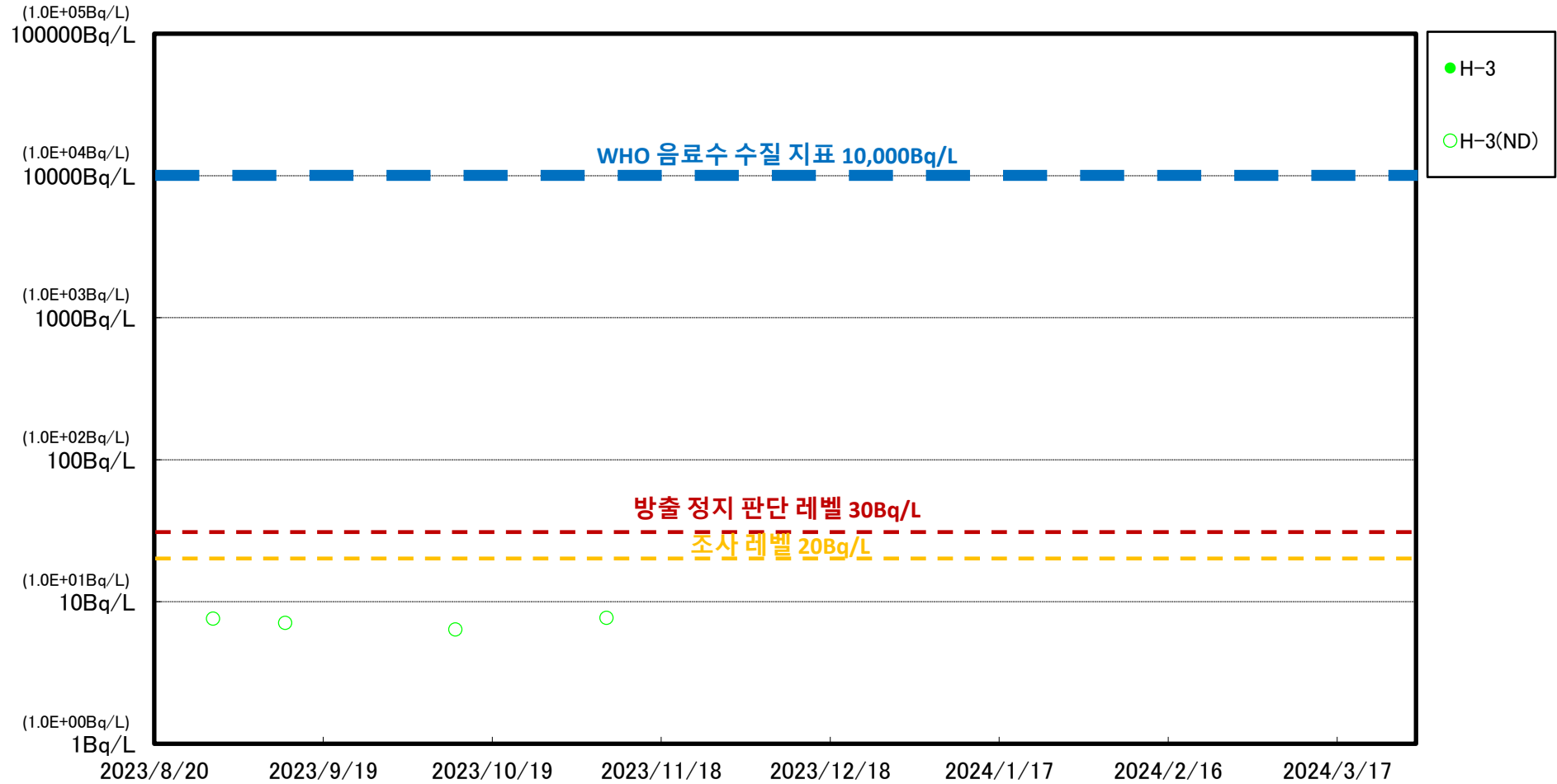
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



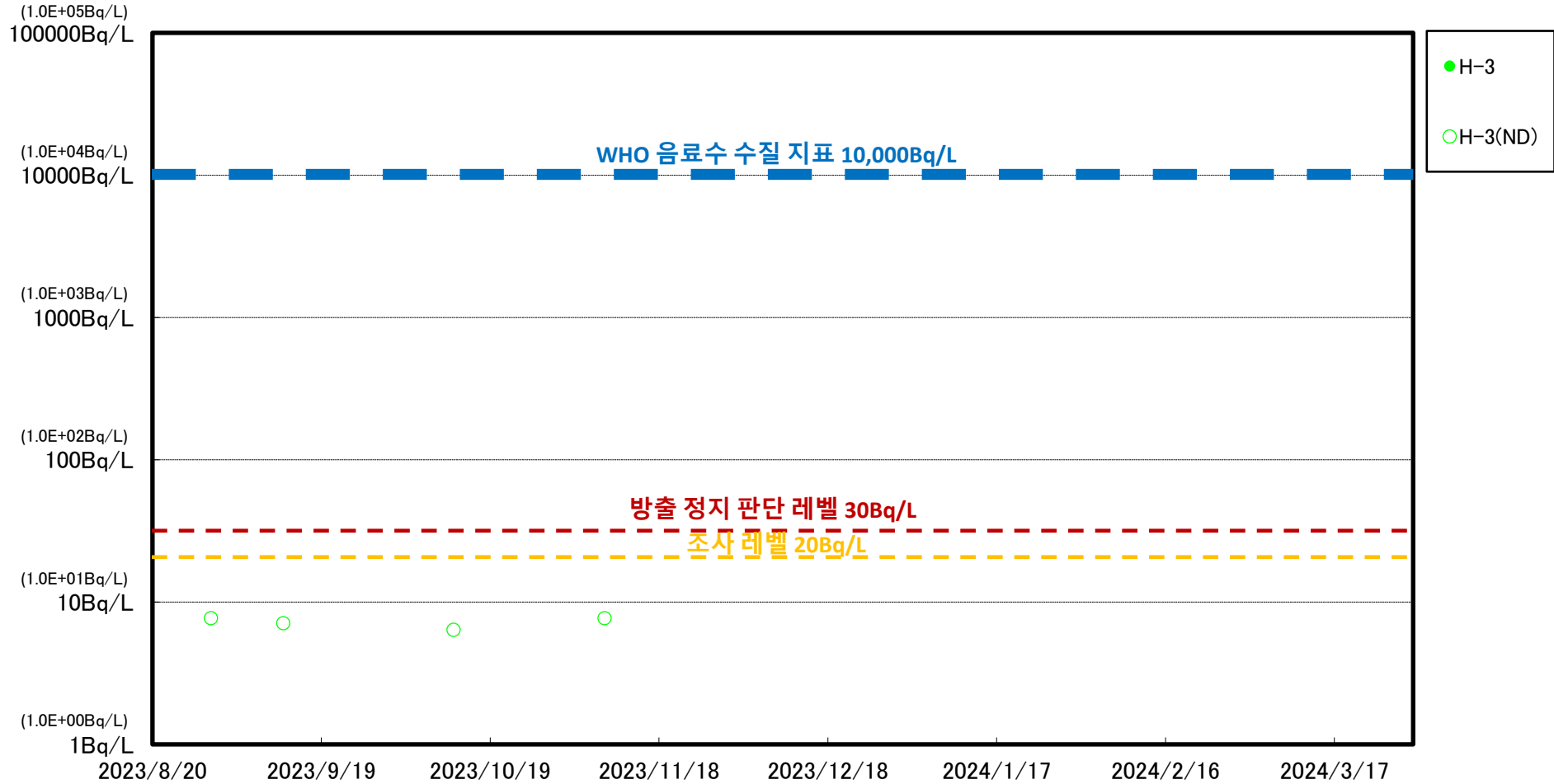
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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)



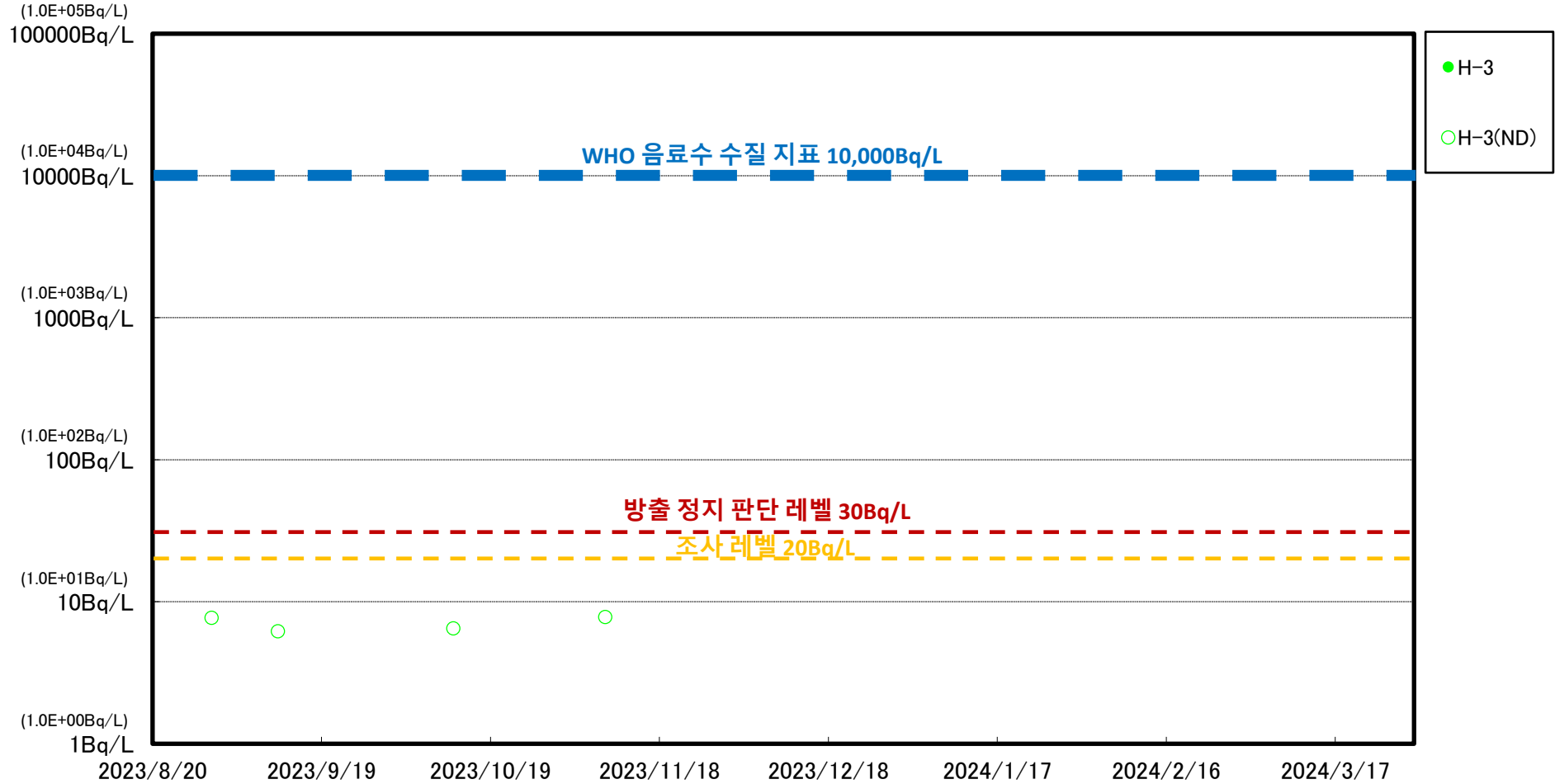
※ 세계보건기구(WHO) 음료수 수질 지표:WHO의 음료수 가이드라인에서는 리터당 10,000 베크렐

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.。

2023/11/11

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)	2023/11/10 08:30	< 6.9E+00
1F 남방수구 부근 (T-2)	2023/11/10 07:41	< 7.0E+00
1F 북방파제 북쪽 (T-0-1)	2023/11/10 07:36	< 8.1E+00
1F 항만 입구 북동쪽 (T-0-1A)	2023/11/10 07:23	1.1E+01
1F 항만 입구 동쪽 (T-0-2)	2023/11/10 07:16	< 8.1E+00
1F 항만 입구 남동쪽 (T-0-3A)	2023/11/10 07:12	< 7.0E+00
1F 남방파제 남쪽 (T-0-3)	2023/11/10 07:03	< 8.1E+00
1F 부지 북쪽 앞바다 1.5km (T-A1)	2023/11/10 07:29	< 6.9E+00
1F 부지 앞바다 1.5km (T-A2)	2023/11/10 07:19	< 6.9E+00
1F 부지 남쪽 앞바다 1.5km (T-A3)	2023/11/10 07:08	< 6.8E+00

· 부등호(<: 적음)는 검출 한계치 미만(ND)을 나타냄.

· 채취는 해상의 영향 등을 고려하여 중지하는 경우가 있다.

· ○.○E±○란 ○.○×10^{±○}임을 의미한다.

(예) 3.1E+01는 3.1×10¹이므로 31, 3.1E+00는 3.1×10⁰이므로 3.1, 3.1E-01는 3.1×10⁻¹이므로 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)

2023/11/11

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)	2023/11/09 08:35	< 7.5E+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.

· ○.○E±○란 ○.○×10^{±○}임을 의미한다.

(예) 3.1E+01는 3.1×10¹이므로 31, 3.1E+00는 3.1×10⁰이므로 3.1, 3.1E-01는 3.1×10⁻¹이므로 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)