

# 우리 해역 수산물 안전관리 현황

## - 브리퍼 : 해양수산부 송명달 차관 -

### < 1. 인사말씀 >

해양수산부 차관입니다.

### < 2. 우리 해역·수산물 안전관리 현황 >

3월 12일 기준, 우리 수산물에 대한 안전관리 상황을 말씀드리겠습니다.

어제까지 추가된 생산단계\*와 유통단계 수산물 방사능 검사 결과는 69건과 61건으로 모두 적합입니다.

\* (검사 건수 상위 5개 품목) 미역 8건, 넙치 7건, 낙지 6건, 대구 3건, 아귀 3건

수입 수산물 방사능 검사 현황입니다.

3월 8일에 실시한 일본산 수입 수산물 방사능 검사는 42건이고, 방사능이 검출된 수산물은 없었습니다.

선박평형수 안전관리 현황입니다.

지난 브리핑 이후, 치바현 치바항에서 입항한 1척에 대한 조사가 있었고 방사능이 검출되지 않았으며, 작년 1월부터 현재까지 치바현 등에서 입항한 선박 199척에 대한 선박 평형수 방사능 조사 결과, 모두 적합이었습니다.

□ 해수욕장 진급조사 현황입니다.

- 3월 12일 기준, 추가로 조사가 완료된 울산·일산·진하 2개 해수욕장 모두 안전한 수준으로 확인되었습니다.

\* 2월 4주~5주(2.19~2.29) 분석 의뢰한 전국 20개소 중 12개소 검사완료

□ 해양방사능 진급조사 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후 남중해역 4개지점, 원근해 2개지점의 시료분석 결과가 추가로 도출되었습니다.

- 세슘134는 리터당 0.069 베크렐 미만에서 0.084 베크렐 미만이고, 세슘137은 리터당 0.075 베크렐 미만에서 0.087 베크렐 미만이었습니다.

\* (<sup>134</sup>Cs) <0.069~<0.084Bq/L, (<sup>137</sup>Cs) <0.075~<0.087Bq/L

- 이는 WHO 먹는 물 기준 대비 훨씬 낮은 수준으로, 방류 이후에도 우리 바다는 ‘안전’한 것으로 확인되고 있습니다. 이상입니다.

# 후쿠시마 오염수 방류 데이터

- 브리퍼 : 원자력안전위원회 김성규 방사선방재국장 -

## < 1. 인사말씀 >

- 원자력안전위원회 방사선방재국장입니다.

## < 2. 방류 데이터 설명 > ※ 구체적 설명은 '23.8.28 브리핑 참고

- 도쿄전력이 어제(3.11) 공개한 데이터를 검토한 결과, 4차 방류가 계획대로 이뤄지고 있음을 확인했습니다.
- 해수배관헤더에서 채취한 시료에서는 리터당 206~254 베크렐(Bq)의 삼중수소가 측정되어, 배출목표치인 리터당 1,500Bq을 만족했습니다.
- 실시간 모니터링 데이터는,
  - 해수 취수구에서 5~6cps, 상류수조에서 4.4~5.1cps, 이송 펌프에서 5.4~6.3cps가 방사선 감시기에 측정되었고,
  - 오염수 이송 유량은 시간당 최대 19.11세제곱미터( $m^3$ ), 해수 취수량은 시간당 14,454~14,957세제곱미터( $m^3$ )가 측정되어, 계획 범위 내에 있음을 확인했습니다.
  - 어제까지 방류된 오염수는 총 5,695세제곱미터( $m^3$ )였고, 삼중수소 배출량은 총 1조 1,107억 베크렐(Bq)이었습니다.

### < 3. 후쿠시마 원전 인근 해역 삼중수소 농도 분석 결과 >

- 다음으로, 도쿄전력 측이 어제(3.11) 공개한 후쿠시마 원전 인근 해역의 삼중수소 농도 분석결과를 말씀드리겠습니다.
  - 도쿄전력은 원전으로부터 3km 이내 해역에 대해 3월 10일에 채취한 2개 정점의 해수 시료를 분석했으며, 모두 이상치 판단 기준인 리터(l)당 700베크렐(Bq) 미만\*으로 기록 되었습니다.
- \* 3km 이내 2개 정점 삼중수소 농도 : <6.3~<6.4(검출하한치 미만)
- 이상입니다.