

# 우리 해역 수산물 안전관리 현황

- 브리퍼 : 해양수산부 박성훈 차관 -

## < 1. 인사말씀 >

해양수산부 차관입니다.

## < 2. 우리 해역·수산물 안전관리 현황 >

11월 15일 기준, 우리 수산물에 대한 안전관리 상황을 말씀드리겠습니다.

어제까지 추가된 생산단체\*와 유통단체 수산물 방사능 검사 결과는 70건과 95건으로 모두 적합입니다.

\* (검사 건수 상위 5개 품목) 갈치 9건, 고등어 4건, 굴 4건, 전갱이 4건, 전복 4건 등

‘국민신청 방사능 검사 게시판’ 운영 결과입니다.

시료가 확보된 경북 영덕군 소재 위판장 1건을 포함해 국민신청 방사능 검사 게시판 운영을 시작한 지난 4월 24일 이후 총 271건을 선정했고, 259건을 완료하였으며, 모두 적합이었습니다.

수입 수산물 방사능 검사 현황입니다.

11월 13일에 실시한 일본산 수입 수산물 방사능 검사는 16건이고, 방사능이 검출된 수산물은 없었습니다.

□ 선박평형수 안전관리 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후, 아오모리현 아오모리항에서 입항한 1척, 치바현 치바항에서 입항한 1척에 대한 조사가 있었고 방사능이 검출되지 않았으며, 금년 1월부터 현재까지 치바현 등에서 입항한 선박 109척에 대한 선박평형수 방사능 조사 결과, 모두 적합이었습니다.

□ 해수욕장 긴급조사 현황입니다.

- 11월 15일 기준, 추가로 조사가 완료된 경남 학동몽돌. 상주은모래 2개 해수욕장 모두 안전한 수준으로 확인되었습니다.

\* 11월 1~2주차(10.30~11.10) 분석 의뢰한 전국 20개소 중 14개소 분석 완료

□ 해양방사능 긴급조사 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후 남중해역 2개 지점, 원근해 8개 지점의 시료분석 결과가 추가로 도출되었습니다.
- 세슘 134는 리터당 0.069 베크렐 미만에서 0.077 베크렐 미만이고, 세슘 137은 리터당 0.069 베크렐 미만에서 0.079 베크렐 미만이며, 삼중수소는 리터당 6.4 베크렐 미만에서 6.7 베크렐 미만이었습니다.

\* ( $^{134}\text{Cs}$ ) <0.069~<0.077Bq/L, ( $^{137}\text{Cs}$ ) <0.069~<0.079Bq/L, ( $^3\text{H}$ ) <6.4~<6.7Bq/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 신재식 방사선방재국장 -

## < 1. 인사말씀 >

□ 원자력안전위원회 방사선방재국장입니다.

## < 2. 방류 데이터 설명 > ※ 구체적 설명은 8.28 브리핑 참고

□ 도쿄전력이 어제(11.14) 공개한 데이터를 검토한 결과, 3차 방류가 계획대로 이뤄지고 있음을 확인했습니다.

□ 해수배관헤더에서 채취한 시료에서는 리터당 133~167 베크렐(Bq)의 삼중수소가 측정되어, 배출목표치인 리터당 1,500Bq을 만족했습니다.

□ 실시간 모니터링 데이터는,

○ 해수 취수구에서 9.4~10.0cps, 상류수조에서 4.6~5.0cps, 이송펌프에서 5.3~6.4cps가 방사선 감시기에 측정되었고,

○ 오염수 이송 유량은 시간당 최대 19.09세제곱미터( $m^3$ ), 해수 취수량은 시간당 14,825~15,167세제곱미터( $m^3$ )가 측정되어, 계획 범위 내에 있음을 확인했습니다.

○ 어제까지 방류된 오염수는 총 5,690세제곱미터( $m^3$ )였고, 삼중수소 배출량은 총 8,274억 베크렐(Bq)이었습니다.

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

- 도쿄전력 측이 어제(11.14) 공개한 후쿠시마 원전 인근 해역의 삼중수소 농도 분석 결과를 말씀드리겠습니다.
- 도쿄전력은 원전으로부터 3km 이내 해역 10개 정점에서 11월 13일 채취한 해수 시료 분석 결과를 공개했습니다.
- 모두 이상치 판단 기준인 리터(ℓ)당 700베크렐(Bq) 미만\*으로 기록되었습니다.

\* 3km 이내 10개 정점 삼중수소 농도 : <6.3~<9.0 (검출하한치 미만)