

# 우리 해역 수산물 안전관리 현황

- 브리퍼 : 해양수산부 박성훈 차관 -

## < 1. 인사말씀 >

□ 해양수산부 차관입니다.

## < 2. 우리 해역·수산물 안전관리 현황 >

□ 10월 17일 기준, 우리 수산물에 대한 안전관리 상황을 말씀드리겠습니다.

○ 어제까지 추가된 생산단체\*와 유통단체 수산물 방사능 검사 결과는 65건과 97건으로 모두 적합입니다.

\* (검사 건수 상위 5개 품목) 고등어 6건, 꽃게 5건, 전갱이 4건, 전어 4건, 낙지 3건 등

□ '국민신청 방사능 검사 게시판' 운영 결과입니다.

○ 시료가 확보된 경북 의성군 소재 양식장 1건, 전남 여수시 소재 위판장 1건, 신안군 소재 위판장 1건을 포함해 국민신청 방사능 검사 게시판 운영을 시작한 지난 4월 24일 이후 총 237건을 선정하였고, 230건을 완료하였으며, 모두 적합이었습니다.

□ 수입 수산물 방사능 검사 현황입니다.

- 10월 13일에 실시한 일본산 수입 수산물 방사능 검사는 23건이고, 방사능이 검출된 수산물은 없었습니다.

□ 해수욕장 긴급조사 현황입니다.

- 10월 17일 기준, 추가로 조사가 완료된 인천 장경리, 울산 일산·진하 3개 해수욕장 모두 안전한 수준으로 확인되었습니다.

\* 10월 1~2주차(10.4~10.13) 분석 의뢰한 전국 20개소 중 6개소 분석 완료

□ 해양방사능 긴급조사 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후 서남해역 3개 지점, 원근해 8개 지점의 시료분석 결과가 추가로 도출되었습니다.

- 세슘 134는 리터당 0.069 베크렐 미만에서 0.084 베크렐 미만이고, 세슘 137은 리터당 0.064 베크렐 미만에서 0.086 베크렐 미만이며, 삼중수소는 리터당 6.7 베크렐 미만에서 6.8베크렐 미만이었습니다.

\* ( $^{134}\text{Cs}$ ) <0.069~<0.084Bq/L, ( $^{137}\text{Cs}$ ) <0.064~<0.086Bq/L, ( $^3\text{H}$ ) <6.7~<6.8Bq/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

□ 어제(10.16) 기준 도쿄전력 측 데이터를 검토한 결과, 2차 방류가 계획대로 이뤄지고 있음을 확인했습니다.

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

□ 실시간 모니터링 데이터는,

○ 해수 취수구에서 6.9~8.5cps, 상류수조에서 4.8~5.6cps, 이송펌프에서 5.0~6.0cps가 방사선 감시기에 측정되었고,

○ 오염수 이송 유량은 시간당 최대 19.11세제곱미터( $m^3$ ), 해수 취수량은 시간당 14,862~15,241세제곱미터( $m^3$ )가 측정되어, 계획 범위 내에 있음을 확인했습니다.

- 어제까지 방류된 오염수는 총 5,234세제곱미터( $m^3$ )였고, 삼중수소 배출량은 총 8,410억 베크렐(Bq)이었습니다.

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

- 도쿄전력 측이 어제(10.16) 공개한 후쿠시마 원전 인근 해역의 삼중수소 농도 분석 결과를 말씀드리겠습니다.
- 도쿄전력은 원전으로부터 3km 이내 해역 10개 정점에서 10월 15일에 채취한 해수 시료 분석 결과를 공개했습니다.
- 모두 이상치 판단 기준인 리터( $l$ )당 700베크렐(Bq) 미만\*으로 기록되었습니다.

\* 3km 이내 10개 정점 삼중수소 농도 : <5.5(검출하한치 미만)~14