

우리 해역 수산물 안전관리 현황

- 브리퍼 : 해양수산부 박성훈 차관 -

< 1. 인사말씀 >

☐ 해양수산부 차관입니다.

< 2. 우리 해역·수산물 안전관리 현황 >

☐ 11월 13일 기준, 우리 수산물에 대한 안전관리 상황을 말씀드리겠습니다.

○ 지난, 금요일까지 추가된 생산단계*와 유통단계 수산물 방사능 검사 결과는 53건과 92건으로 모두 적합입니다.

* (검사 건수 상위 5개 품목) 봉장어 8건, 삼치 4건, 갈치 4건, 넙치 3건, 가다랑어 2건 등

☐ ‘국민신청 방사능 검사 게시판’ 운영 결과입니다.

○ 시료가 확보된 전남 여수시 소재 위판장 1건을 포함해 국민신청 방사능 검사 게시판 운영을 시작한 지난 4월 24일 이후 총 271건을 선정하였고, 257건을 완료하였으며, 모두 적합이었습니다.

* 11월 1주차 신규 7건 추가 선정(가리비, 붉은대게, 김, 굴 등)

□ 수입 수산물 방사능 검사 현황입니다.

- 11월 8일에 실시한 일본산 수입 수산물 방사능 검사는 26건이고, 방사능이 검출된 수산물은 없었습니다.

□ 해수욕장 긴급조사 현황입니다.

- 11월 13일 기준, 추가로 조사가 완료된 강원 속초·경포 2개 해수욕장 모두 안전한 수준으로 확인되었습니다.

* 11월 1~2주차(10.30~11.10) 분석 의뢰한 전국 20개소 중 10개소 분석 완료

□ 해양방사능 긴급조사 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후 남동해역 4개 지점, 남중해역 5개 지점, 원근해 10개 지점의 시료분석 결과가 추가로 도출되었습니다.

- 세슘 134는 리터당 0.064 베크렐 미만에서 0.082 베크렐 미만이고, 세슘 137은 리터당 0.055 베크렐 미만에서 0.083 베크렐 미만이며, 삼중수소는 리터당 6.6 베크렐 미만에서 7.2 베크렐 미만이었습니다.

* (^{134}Cs) <0.064~<0.082Bq/L, (^{137}Cs) <0.055~<0.083Bq/L, (^3H) <6.6~<7.2Bq/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 > ※ 구체적인 설명은 8.28 브리핑 참고

☐ 지난주 금요일(11.10)부터 어제(11.12)까지 도쿄전력 측 데이터를 검토한 결과, 3차 방류가 계획대로 이뤄지고 있음을 확인했습니다.

☐ 해수배관헤더에서 채취한 시료에서는 리터당 133~188 베크렐(Bq)의 삼중수소가 측정되어, 배출목표치인 리터당 1,500Bq을 만족했습니다.

☐ 실시간 모니터링 데이터는,

○ 해수 취수구에서 9.1~17cps, 상류수조에서 4.5~7.6cps, 이송펌프에서 5.1~6.1cps가 방사선 감시기에 측정되었고,

○ 오염수 이송 유량은 시간당 최대 19.14세제곱미터(m^3), 해수 취수량은 시간당 14,907~15,203세제곱미터(m^3)가 측정되어, 계획 범위 내에 있음을 확인했습니다.

○ 어제까지 방류된 오염수는 총 4,778세제곱미터(m^3)였고, 삼중수소 배출량은 총 6,948억 베크렐(Bq)이었습니다.

< 3. 후쿠시마 원전 인근 해역 삼중수소 농도 분석 결과 >

□ 도쿄전력 측이 지난주 금요일(11.10)부터 어제(11.12)까지 공개한 후쿠시마 원전 인근 해역의 삼중수소 농도 분석 결과를 말씀드리겠습니다.

□ 도쿄전력은 11월 9일과 10일에는 원전으로부터 3km 이내 해역 10개 정점에서 시료를 채취했으나, 11월 11일에는 기상 악화의 영향으로 2개 정점(T-1, T-2)에서만 시료를 채취했습니다.

○ 공개된 분석 결과는 모두 이상치 판단 기준인 리터(ℓ)당 700베크렐(Bq) 미만으로 기록되었습니다.

※ 11.10일~11일 공개 10개 정점 삼중수소 농도(Bq/L) : <5.5(검출하한치 미만)~11
11.12일 공개 2개 정점 삼중수소 농도(Bq/L) : <5.8(검출하한치 미만)

□ 원전에서 3~10km 이내 해역에서는, 11월 8일에 3개 정점(T-S3, T-S4, T-S8)에서 채취한 시료와 11월 9일에 1개 정점(T-D5)에서 채취한 시료에 대한 분석결과가 11월 10일과 11일에 각각 공개되었습니다.

○ 3~10km 이내 해역 시료의 분석결과 역시, 이상치 판단 기준인 리터(ℓ)당 30베크렐(Bq) 미만이었습니다.

※ 11.10일 발표 3개 정점 삼중수소 농도(Bq/L) : <7.7~<7.8(검출하한치 미만)
11.11일 발표 1개 정점 삼중수소 농도(Bq/L) : <7.5(검출하한치 미만)