

우리 해역 수산물 안전관리 현황

- 브리퍼 : 해양수산부 박성훈 차관 -

< 1. 인사말씀 >

□ 해양수산부 차관입니다.

< 2. 우리 해역·수산물 안전관리 현황 >

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

○ 지난, 금요일까지 추가된 생산단계*와 유통단계 수산물 방사능 검사 결과는 61건과 79건으로 전부 적합입니다.

* (검사 건수 상위 5개 품목) 대구 8건, 삼치 6건, 고등어 5건, 방어 5건, 멸치 4건 등

□ ‘국민신청 방사능 검사 게시판’ 운영 결과입니다.

○ 시료가 확보된 전남 고흥군 소재 위판장 1건을 포함해 국민신청 방사능 검사 게시판 운영을 시작한 지난 4월 24일 이후 총 231건을 선정하였고, 213건을 완료하였으며, 모두 적합이었습니다.

* 9월 5주차 신규 9건 추가 선정(꽃게, 청어, 홍어, 붕장어 등)

□ 수입 수산물 방사능 검사 현황입니다.

- 10월 5일에 실시한 일본산 수입수산물 방사능 검사는 41건이고, 방사능이 검출된 수산물은 없었습니다.

□ 선박평형수 안전관리 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후, 치바현 치바항에서 입항한 1척, 치바현 기사라즈항에서 입항한 1척에 대한 조사가 있었고 방사능이 검출되지 않았으며, 금년 1월부터 현재까지 치바현 등에서 입항한 선박 83척에 대한 선박평형수 방사능 조사 결과, 모두 적합이었습니다.

□ 해수욕장 긴급조사 현황입니다.

- 10월 10일 기준, 추가로 조사가 완료된 충남 만리포·대천, 강원 경포 3개 해수욕장 모두 안전한 수준으로 확인되었습니다.

* 9월 5주(9.25~9.27) 분석 의뢰한 전국 20개소 중 7개 분석 완료

□ 해양방사능 긴급조사 현황입니다.

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

- 세슘 134는 리터당 0.065 베크렐 미만에서 0.088 베크렐 미만이고, 세슘 137은 리터당 0.053 베크렐 미만에서 0.087 베크렐 미만이며, 삼중수소는 리터당 6.2 베크렐 미만에서 6.9베크렐 미만이었습니다.

* (^{134}Cs) <0.065~<0.088 Bq/L, (^{137}Cs) <0.053~<0.087Bq/L, (^3H) <6.2~<6.9Bq/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(10.6)부터 어제(10.9)까지 도쿄전력 측 데이터를 검토한 결과, 2차 방류가 계획대로 이뤄지고 있음을 확인했습니다.

☐ 해수배관헤더에서 채취한 시료에서는 리터당 133~178 베크렐(Bq)의 방사능이 측정되어, 배출목표치인 리터당 1,500Bq을 만족했습니다.

☐ 실시간 모니터링 데이터는,

○ 해수 취수구에서 5.3~7.1cps, 상류수조에서 4.7~5.5cps, 이송펌프에서 4.8~6.0cps가 방사선 감시기에 측정되었고,

○ 오염수 이송 유량은 시간당 최대 19.10세제곱미터(m^3), 해수 취수량은 시간당 15,028~15,289세제곱미터(m^3)가 측정되어, 계획 범위 내에 있음을 확인했습니다.

- 어제까지 방류된 오염수는 총 2,042세제곱미터(m^3)였고, 삼중수소 배출량은 총 3,281억 베크렐(Bq)이었습니다.

< 3. 후쿠시마 원전 인근 해역 삼중수소 농도 분석 결과 >

- 도쿄전력 측이 지난주 금요일(10.6)부터 어제(10.9)까지 공개한 후쿠시마 원전 인근 해역의 삼중수소 농도 분석 결과를 말씀드리겠습니다.
- 도쿄전력은 원전으로부터 3km 이내 해역 10개 정점에서 10월 5일부터 10월 8일까지 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) ~ 9.4
- 원전에서 3~10km 이내 해역에서는, 10월 4일에 1개 정점에서 채취한 해수 시료에 대한 분석결과가 10월 6일에 공개되었습니다.
- 이 역시, 이상치 판단 기준인 리터(l)당 30베크렐(Bq) 미만이었습니다.
 - * 3~10km 이내 1개 정점 삼중수소 농도 : <6.8 (검출하한치 미만)