

우리 해역 수산물 안전관리 현황

- 브리퍼 : 해양수산부 김현태 수산정책실장 -

< 1. 인사말씀 >

□ 해양수산부 수산정책실장입니다.

< 2. 우리 해역·수산물 안전관리 현황 >

□ 3월 11일 기준, 우리 수산물에 대한 안전관리 상황을 말씀드리겠습니다.

○ 지난, 금요일 추가된 생산단계*와 유통단계 수산물 방사능 검사 결과는 60건과 73건으로 모두 적합입니다.

* (검사 건수 상위 5개 품목) 미역 11건, 넙치 4건, 갈치 3건, 주꾸미 3건, 홍어 3건

□ ‘국민신청 방사능 검사 게시판’ 운영 결과입니다.

○ 국내 생산단계 수산물 중 시료가 확보된 제주도 소재 위판장 1건을 포함해 국민신청 방사능 검사 게시판 운영을 시작한 작년 4월 24일 이후 총 380건을 선정 하였고, 374건을 완료하였으며, 모두 적합이었습니다.

* 3월 1주차 신규 6건 추가 선정(강도다리, 가리비, 고등어, 굴 등)

□ 수입 수산물 방사능 검사 현황입니다.

○ 3월 7일에 실시한 일본산 수입 수산물 방사능 검사는 10건이고, 방사능이 검출된 수산물은 없었습니다.

□ 선박평형수 안전관리 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후, 치바현 치바항에서 입항한 선박 2척, 아오모리현 하치노에항에서 입항한 선박 1척에 대한 조사가 있었고 방사능이 검출되지 않았습니다.
- 작년 1월부터 현재까지 치바현 등에서 입항한 선박 198척에 대한 선박평형수 방사능 조사 결과, 모두 적합이었습니다.

□ 해수욕장 긴급조사 현황입니다.

- 3월 11일 기준, 추가로 조사가 완료된 부산 해운대·광안리 2개 해수욕장 모두 안전한 수준으로 확인되었습니다.

* 2월 4주~5주(2.19~2.29) 분석 의뢰한 전국 20개소 중 10개소 검사완료

□ 해양방사능 긴급조사 현황입니다.

- 지난 브리핑 이후 동중해역 4개지점, 동북해역 7개지점, 원근해 14개지점의 시료분석 결과가 추가로 도출되었습니다.
- 세슘 134는 리터당 0.068 베크렐 미만에서 0.090 베크렐 미만이고, 세슘 137은 리터당 0.069 베크렐 미만에서 0.095 베크렐 미만이며, 삼중수소는 리터당 6.1 베크렐 미만에서 6.4 베크렐 미만이었습니다.

* (^{134}Cs) <0.068~<0.090Bq/L, (^{137}Cs) <0.069~<0.095Bq/L, (^3H) <6.1~<6.4Bq/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 > ※ 구체적인 설명은 '23.8.28 브리핑 참고

□ 지난 주말(3.8~3.10) 동안 도쿄전력이 공개한 데이터를 검토한 결과, 4차 방류가 계획대로 이뤄지고 있음을 확인했습니다.

□ 해수배관헤더에서 채취한 시료에서는 리터당 177~254 베크렐(Bq)의 삼중수소가 측정되어, 배출목표치인 리터당 1,500Bq을 만족했습니다.

□ 실시간 모니터링 데이터는,

○ 해수 취수구에서 4.6~6.6cps, 상류수조에서 4.4~5.6cps, 이송펌프에서 5.3~6.6cps가 방사선 감시기에 측정되었고,

○ 오염수 이송 유량은 시간당 최대 19.12세제곱미터(m^3), 해수 취수량은 시간당 14,431~14,953세제곱미터(m^3)가 측정되어, 계획 범위 내에 있음을 확인했습니다.

- 어제까지 방류된 오염수는 총 5,239세제곱미터(m^3)였고, 삼중수소 배출량은 총 1조 189억 베크렐(Bq)이었습니다.

< 3. 후쿠시마 원전 인근 해역 삼중수소 농도 분석 결과 >

- 다음으로, 도쿄전력이 지난 주말(3.8~3.10)에 공개한 후쿠시마 원전 인근 해역의 삼중수소 농도 분석결과를 말씀드리겠습니다.

- 도쿄전력은 원전으로부터 3km 이내 해역에 대하여, 3월 7일부터 9일까지 총 6개 정점에서 채취한 해수 시료를 분석했으며, 모두 이상치 판단 기준인 리터(ℓ)당 700 베크렐(Bq) 미만*으로 기록되었습니다.

* 3km 이내 총 6개 정점(3.7일 2개 / 3.8일 2개 / 3.9일 2개) 삼중수소 농도 : <6.7~<8.1(검출하한치 미만)

- 이상입니다.