

03-01-08 Arbeid med LRA

ID:87 | Forfatter: Ørnehaug, Roy-Arve | Godkjent av: Odd Erik, Leder KHMS (Dingsøy, Odd Erik) | Status: publisert |
Opprettet: 4.11.2011 | Endret: 22.5.2014 | Revidert: 14.11.2017 |
Neste revisjon: 12.2.2018 | (Henning, Plass-sjef Sløvåg_Projekt (Søreide, Henning)) | Endringsnivå: Revisjon | Utgaver: 3 |
Losen-lenke: 187x87 |

Formål

Sikre arbeid med LRA kontaminerte gjenstander/avfall foregår på en forsvarlig måte.

Sikre personell som er i befatning med LRA kontaminerte gjenstander/avfall ikke blir utsatt for unødig risiko.

HMS

Støvmaske min. P3-type. NB! Dersom skjegg benyttes overtrykksmaske

Tettsittende vernebriller(Type "Goggles")

Vaskbar hekdekkende dress eller engangsdress, utenpå arbeidsklær.

Vaskbare og tette hansker

Vaskbare og tette vernesko

Verneutstyrregime trer i kraft ved mistanke om LRA og ved påvist LRA.

Ansvar

Alle som arbeider med LRA kontaminerte gjenstander/avfall er ansvarlig for å følge rutine.

Driftsleder er ansvarlig for opplæring.

Strålevernansvarlig har faglig ansvar for at arbeid med LRA kontaminerte gjenstander/avfall

Aktivitet/beskrivelse

Arbeid med LRA- kontaminerte gjenstander

- Arbeid med LRA skal kun utføres av personell som har fått nødvendig informasjon og opplæring.
- Det skal tilrettelegges slik at en unngår å tilgrise tilstøtende område og utstyr
- Det er spesielt viktig å unngå støvutvikling fra oppsamlet belegg og det er derfor viktig at en så langt det er mulig holder LRA fuktig.
- Det skal ikke spises, drikkes, tygges tyggegummi eller annet som kan føre til inntak av radioaktivt materiale

Etterarbeid

- Etter endt arbeid skal det ryddes, avfallet taes vare på og området kotrollmåles.
- Oppsamling, pakking og forsegling:
 - Alle slamrester samles og overføres til beholdere med lokk og klemring(plastfat)
 - LRA forurenset utstyr pakkes i tett plast
 - Rørender forsegles
- Rengjøring:
 - Området rengjøres for å sikre normale bakgrunnsstrålenivå
 - Brukt utstyr rengjøres
 - Bekledning spyles og evt kastes i beholdere.
 - NB! Arbeidsklær som er benyttet under håndteringen skal ikke regnes som radioaktivt materiale.

- Måling av dose rate:
 - Arbeidsområdet, utstyr og klær sjekkes for radioaktivitet FØR en forlater arbeidsstedet
 - Hender og ansikt vaskes.
 - Alt personlig verneutstyr rengjøres og kontrolleres for å sikre at aktivitetsnivået ikke avviker fra normale bakgrunnsverdier.

Bilder og illustrasjoner

0 bilder tilknyttet

Vedlegg

Kompetanse

Hjemmel

Referanser

Strålevernforeskriften

Utstyr
