RANA GRUBER AS

- En del av selskapet Leonard Nilsen & Sønner AS
- Ca. 210 ansatte
- Jernmalmgruve produserer Hematitt og Magnetitt
- Gruve i Ørtfjell i Dunderlandsdalen
- Uttak av malm, ca 3 mill. tonn pr.år
- Underjords-og dagbruddsdrift
- Malmtransport 35 km med jernbane til oppredningsverket

RANA GRUBER AS

- Oppredningsverk i Mo i Rana
- Ca. 1,2 mill. tonn konsentrat
- Ca. 1,8 mill. tonn avgang
- Ingen bruk av kjemikalier
- Sjødeponi i Ranfjorden
- Deponert i fjorden fra 1964 - 2011

  Ca. 50 mill. tonn

RANA GRUBER AS

- 2 utslippspunkt i utløpet av Ranelva i indre del av Ranfjorden
  Grovfraksjon på 30 m dyp
  Finfraksjon på 45 m dyp

- Hoveddelen av avgangsmassen utgjøres av kvarts, komplekse silikater og karbonater (kalk og dolomitt)
  De er ikke giftige og er inert.

- Store deler av havneområdet er oppfylt med avgang for nye industri og bolig tomter

RANA GRUBER AS

Avgangen dekker over gamle forurensede sedimenter på sjøbunnen fra tidligere forurensende industri ,slik at utlekking av blant annet PAH fra den forurensede sjøbunnen i fjorden reduseres.

RANA GRUBER AS

Rana Gruber AS har fått utført en rekke tester, som viser at avgangsmassen er egnet for bruk som undersjøisk tildekkingsmasse for forurensende bunnsedimenter.

RANA GRUBER AS

Søknad om økte rammevilkår for produksjon og utslipp sendt KLIF i august 2011 for blant annet:

Uttak av 4,5 mill. tonn malm

Inntil 3,0 mill. tonn avgang