

Ime predmeta 1	ELEKTRIČNI DETONATOR 2
Ime predmeta 2	/
ID številka / EŠD	002.184.Idrija
Upravljavec	Center za upravljanje z dediščino živega srebra Idrija, Bazoviška 2, 5280 Idrija
Lastništvo	Javno
Lastnik	Republika Slovenija
ID številka / EŠD	/
Klasifikacija dediščine	Rudnik

OPIS

Kratek opis	Električni detonator sestoji iz kovinskega ohišja pravokotne oblike in pokrova. V ohišju je umeščen elektro mehanizem. Na pokrovu so gumbi za sprožitev eksplozije (s pritiskom na gumb se ustvari električna energija, ki preide na sponke oz. prevodnik). Na stranskem delu ohišja sta nameščena prevodnika, na katera se naveže prevodno minersko žico, ki povezuje vžigalnike z razstrelivom v čelu odkopa.
Mere	Dolžina 23 cm, širina 10 cm, višina 22 cm.
Materiali	Jeklo, umetna masa, baker.
Datacija	60. leta 20. stoletja

Avtor / Proizvajalec Podatek o proizvajalcu ni znan.

Slikovne priloge

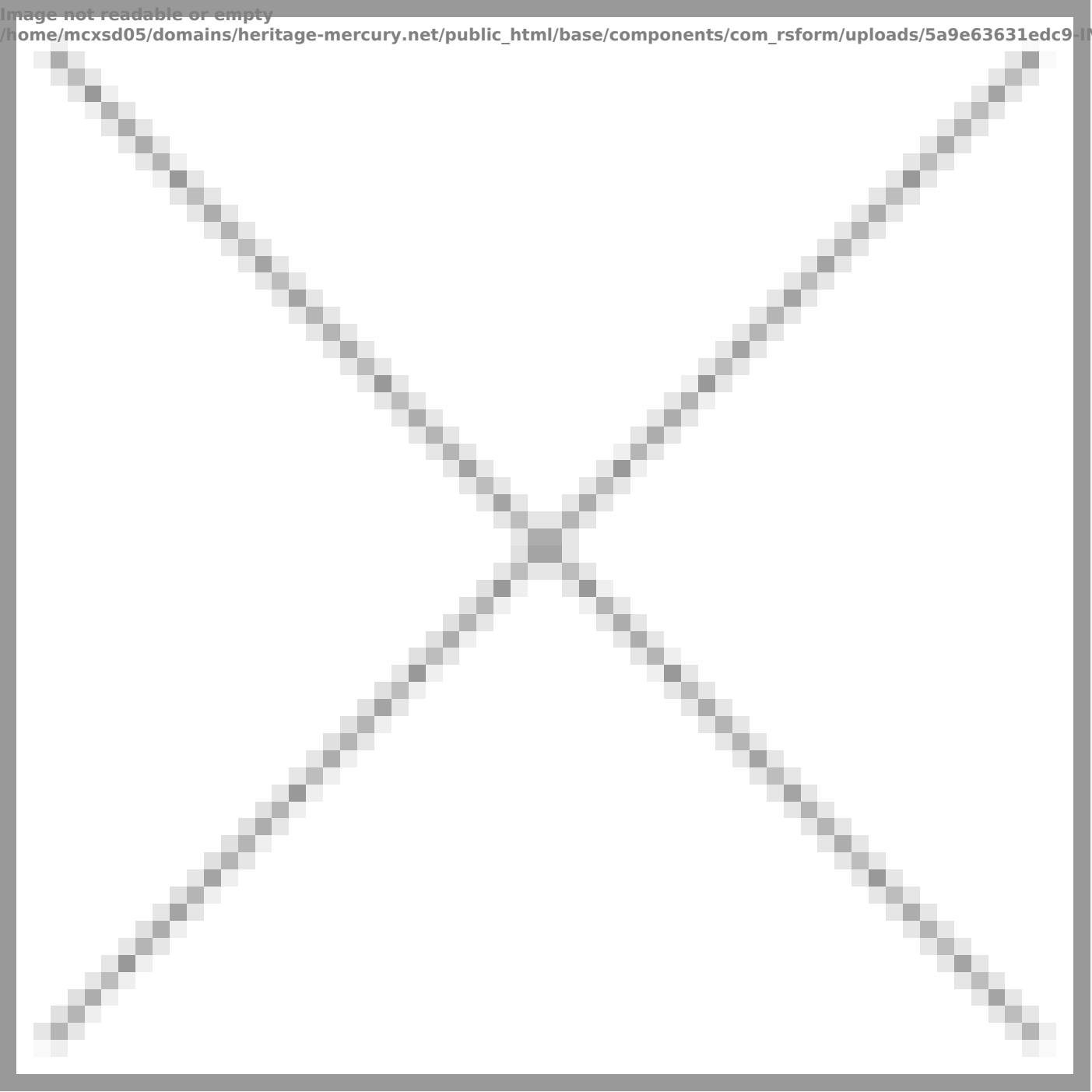


Image not readable or empty
/home/mcxsd05/domains/heritage-mercury.net/public_html/base/components/com_rsform/uploads/5a9e636321205-IMG_6914.jpg



Prvotna raba	V delih idrijskega rudišča, kjer se nahajajo geomehansko trdne kamnine, je bilo odkopavanje rude zelo zahtevno. Sprva je odkopavanje rude potekalo ročno in z uporabo dinamita, ki so ga prižigali s pomočjo vžigalne vrvice. V 60. letih 20. stoletja so v kombinaciji s strojnim za lažjo detonacijo vpeljali proženje eksplozij z električnimi zakasnitvenimi vžigalniki in električnimi detonatorji. S pritiskom na gumb na pokrovu detonatorja se ustvari električna energija, ki preide na sponke oz. prevodnik. Tak način proženja eksplozij je bil bolj varen in enostavnejši. Kljub temu pa so lahko to delo na odkopnih poljih v rudniku opravljali samo izučeni minerji.
Sedanja raba	Električni detonator se ohranja, varuje in prezentira kot pomembna dediščina rudarjenja v Idriji, z izjemnimi univerzalnimi vrednotami. Je del rudarske zbirke CUDHg. Obiskovalci si ga lahko ogledajo v okviru stalne muzejske postavitve Antonijevega rova, in sicer v sklopu priročnega skladišča razstreliva na 17. etaži odkopnega polja Kropáč. Je del prezentacije, ki predstavlja celostno zgodbo o rudarjenju v Rudniku živega srebra Idrija in s tem povezanim procesom dela
Prvotna lokacija	Odkopna polja Rudnika živega srebra Idrija.
Sedanja lokacija	Turistični rudnik Antonijev rov (etaža I/20 odkopnega polja Kropáč), Kosovelova 3, 5280 Idrija.

STANJE OHRANJENOSTI

Zgodovina opravljenih posegov	Električni detonator je dobro ohranjen. Za potrebe muzejske postavitve je bil očiščen. Dodatni posegi niso potrebni. Varovanje v prostoru je urejeno.
Sedanje stanje	dobro

Potrebni ukrepi

Redno obdobjno vzdrževanje.

DOKUMENTACIJA**Naslov / zbirka /
povezave itd., kjer
so dostopne
podrobnejše
informacije**

- Inventarna knjiga CUDHg.

Izpolnjevalec

Mestni muzej Idrija

Izpolnjeval je

Miha Kosmač

Datum objave

6. 3. 2018

Datum urejanja

Never