

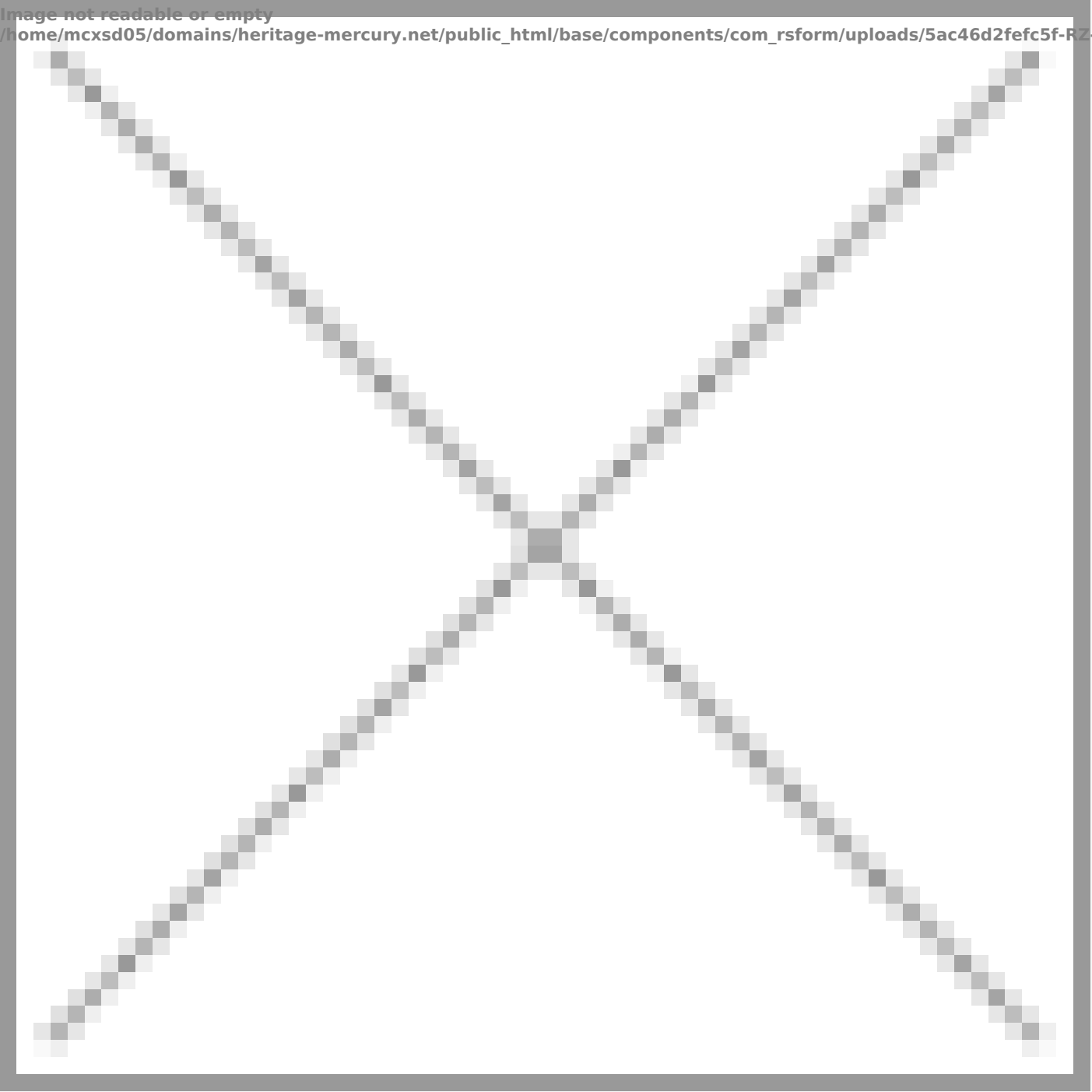
Ime predmeta 1	VARNOSTNA SVETILKA 5
Ime predmeta 2	/
ID številka / EŠD	002.206.Idrija
Upravljavec	Mestni muzej Idrija, Prelovčeva 9, 5280 Idrija
Lastništvo	Javno
Lastnik	Občina Idrija, Mestni trg 1, 5280 Idrija
ID številka / EŠD	510:IDR;RZ-634
Klasifikacija dediščine	Rudnik

OPIS

Kratek opis	Glavni deli trinadstropne varnostne svetilke so lonček za karbid, steklen cilinder, dvojna mrežica, vžigalnik in zapiralnik. Na vrhu ima jeklen pokrov, na katerem je kljuka za nošenje. Pod pokrovom je steklen cilinder na katerem je označena skala za odčitavanje koncentracije metana ali pa ogljikovega dioksida. V cilindru je ozko pletena dvojna žična mrežica. Nad posodo za bencin je varnostno magnetno zapiralo.
Mere	Premjer 8 cm, višina 43 cm.
Materiali	Jeklo, medenina, steklo.
Datacija	Konec 19. stoletja

Avtor / Proizvajalec Podatek o proizvajalcu ni znan.

Slikovne priloge



Prvotna raba

Varnostno svetilko so uporabljali za ugotavljanje prisotnosti metana ali pa ogljikovega dioksida, na delovišču v Rudniku živega srebra Idrija, uporabljali v 19. in do srede 20. stoletja. Pod steklenim cilindrom je bila posoda za karbid s stenjem, ki je omogočal, da je bencin gorel v svetilki. Plamen je bil viden skozi stekleni cilinder in po višini plamena se je na skali razbrala koncentracija plina. Dvojna izvedba mrežice nad plamenom je preprečevala, da bi notranji plamen v svetilki vžgal mešanico kisika in jamskega plina, ki se je morda pojavil na delovišču. Jamski zrak je prehajal skozi mrežici do plamena. Ob prisotnosti metana v zraku se je plamen povečal, v primeru pomanjkanja kisika pa ugasnil. Varnostno magnetno zapiralo je onemogočalo odpiranje svetilke na delovišču vsem nepooblaščenim osebam.

Sedanja raba

Varnostna svetilka se ohranja, varuje in prezentira, kot pomembna dediščina rudarjenja v Idriji z izjemnimi univerzalnimi vrednotami. Je del rudarske zbirke Mestnega muzeja Idrija. Shranjena je v depozu. Mogoče jo je uporabiti za občasne muzejske razstave in različne oblike promocije dediščine živega srebra.

Prvotna lokacija

Rudnik živega srebra Idrija.

Sedanja lokacija

Mestni muzej Idrija, depo Prelovčeva 2.

STANJE OHRANJENOSTI**Zgodovina
opravljenih
posegov**

Na svetilki je bil leta 2008 narejen konservatorski poseg, s strani Goriškega muzeja. 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 Mestnega muzeja Idrija.

Izpolnjevalec

Mestni muzej Idrija

Izpolnjeval je

Miha Kosmač

Datum objave

6. 3. 2018

Datum urejanja

Never