

Ime predmeta 1	PEČICA IN LIJAK Z MERILNIKOM
Ime predmeta 2	/
ID številka / EŠD	002.304.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-246, RZ-247
Klasifikacija dediščine	Rudnik, Topilnica / Topilništvo, žganje rude

OPIS

Kratek opis	Ohišje pečice je okroglo in sestavljeno iz dveh delov. Na levi strani je ročica za odpiranje pečice. V spodnjem pravokotnem delu ima pečica gumb za vžig, dve lučki za kontrolo delovanja ter skalo za temperaturo od 20 do 1200°C. K opisanemu predmetu spada še kabel, ki omogoča vklop v elektriko. Na spodnji strani ohišja je tablica proizvajalca: INKO ZAGREB Br. 7523, 220 V, 1200 W. Lijak z merilnikom ima zgoraj vstopno cev, ki prehaja v hruškasto bučo. Ta je podaljšana v cevko z odprtino. Na cevki je gumijasti čep za vstavljanje v razne posode. Na merilni skali sta dve vrsti izvrtin ter čep na verigi za določitev pretoka živega srebra skozi odprtino.
Mere	Dolžina 33,5 cm, širina 28 cm, višina 35,5 cm; Lijak: dolžina 27,5 cm, širina 13 cm, višina 42,2 cm.

Materiali	Šamot, jeklo, steklo.
Datacija	Druga polovica 20. stoletja.
Avtor / Proizvajalec	Inko Zagreb.

Slikovne priloge

Image not readable or empty
/home/mcxsd05/domains/heritage-mercury.net/public_html/base/components/com_rsform/uploads/5ac464e970980-IN





Prvotna raba	Pečica se je uporabljala v laboratoriju Rudnika živega srebra Idrija za segrevanje živega srebra pri proizvodnji sublimata redečega živosrebrovega (II) oksida. Ta se je uporabljal pri izdelavi baterij. V pečico, ki se odpre z ročico, se vstavi cev iz kremenčevega stekla. Na omenjeno cev sta bili speljani dve cevi, za klor in živo srebro. Pri segrevanju je živo srebro izhlapelo, klor pa se je vezal v sublimat. Za doziranje živega srebra v pečico je služil lijak z merilnikom. Kazalec merilne skale je bil namreč povezan s ventilom, s katerim se je reguliral pretok količine živega srebra skozi cevko v pečico.
Sedanja raba	Opisana predmeta (pečica in lijak z merilnikom) se ohranjata, varujeta in prezentirata kot pomembna dediščina rudarjenja v Idriji z izjemnimi univerzalnimi vrednotami. Sta del rudarske zbirke Mestnega Muzeja Idrija. Nahajata se v depoju in ju je mogoče uporabiti za občasne muzejske razstave. Obenem se ju lahko uporabi za različne oblike promocije dediščine živega srebra.
Prvotna lokacija	Laboratorij Rudnika živega srebra Idrija.
Sedanja lokacija	Mestni muzej Idrija, depo Prelovčeva 2.

STANJE OHRANJENOSTI

Zgodovina opravljenih posegov	Predmet je ustrezno konserviran. 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;
- Kavčič, Ivica. Živo srebro: Zgodovina idrijskega žgalništva.
Založba Bogataj, Idrija, 2008.

Izpolnjevalec

Mestni muzej Idrija

Izpolnjeval je

Miha Kosmač

Datum objave

13. 3. 2018

Datum urejanja

Never
