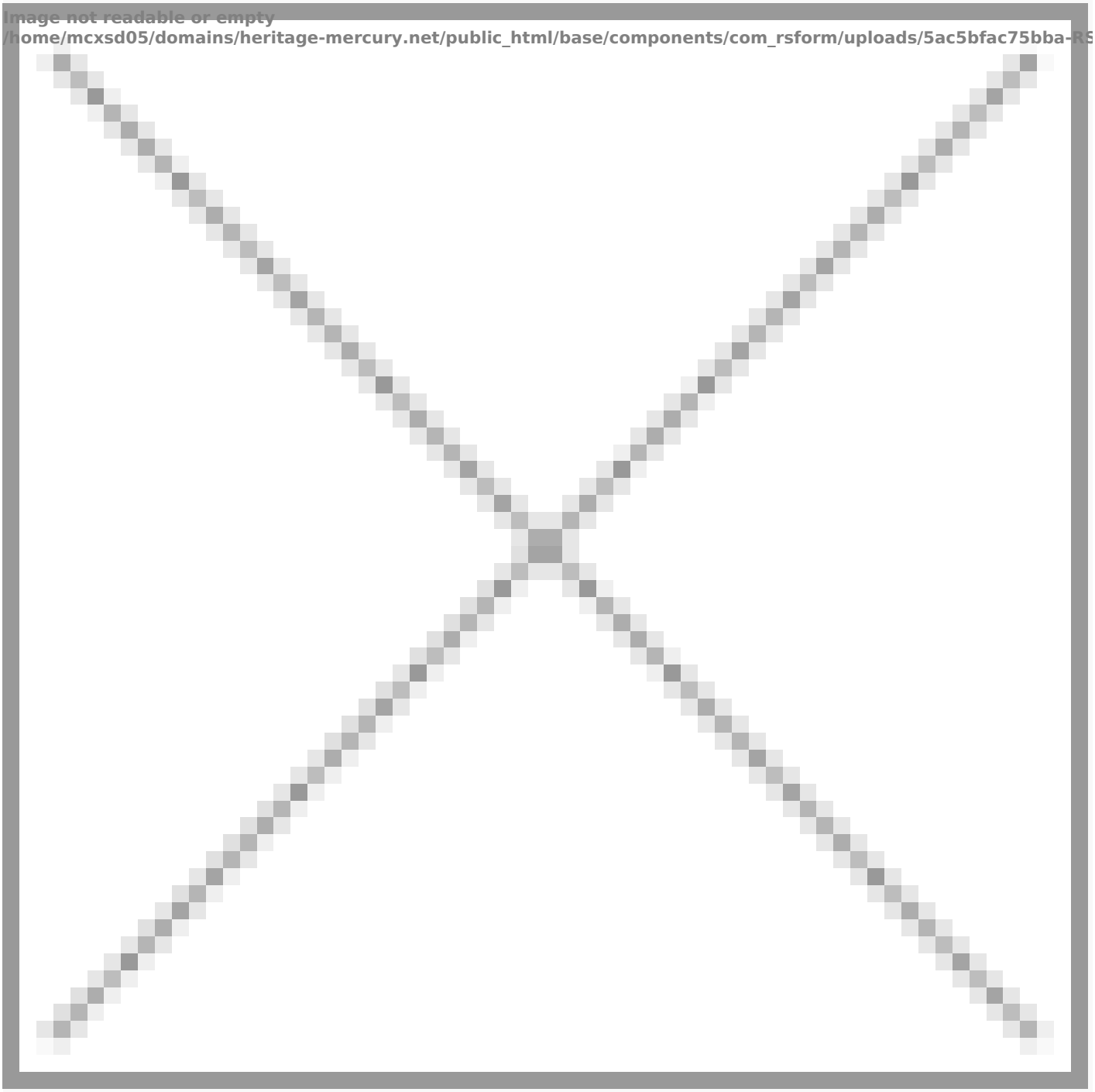
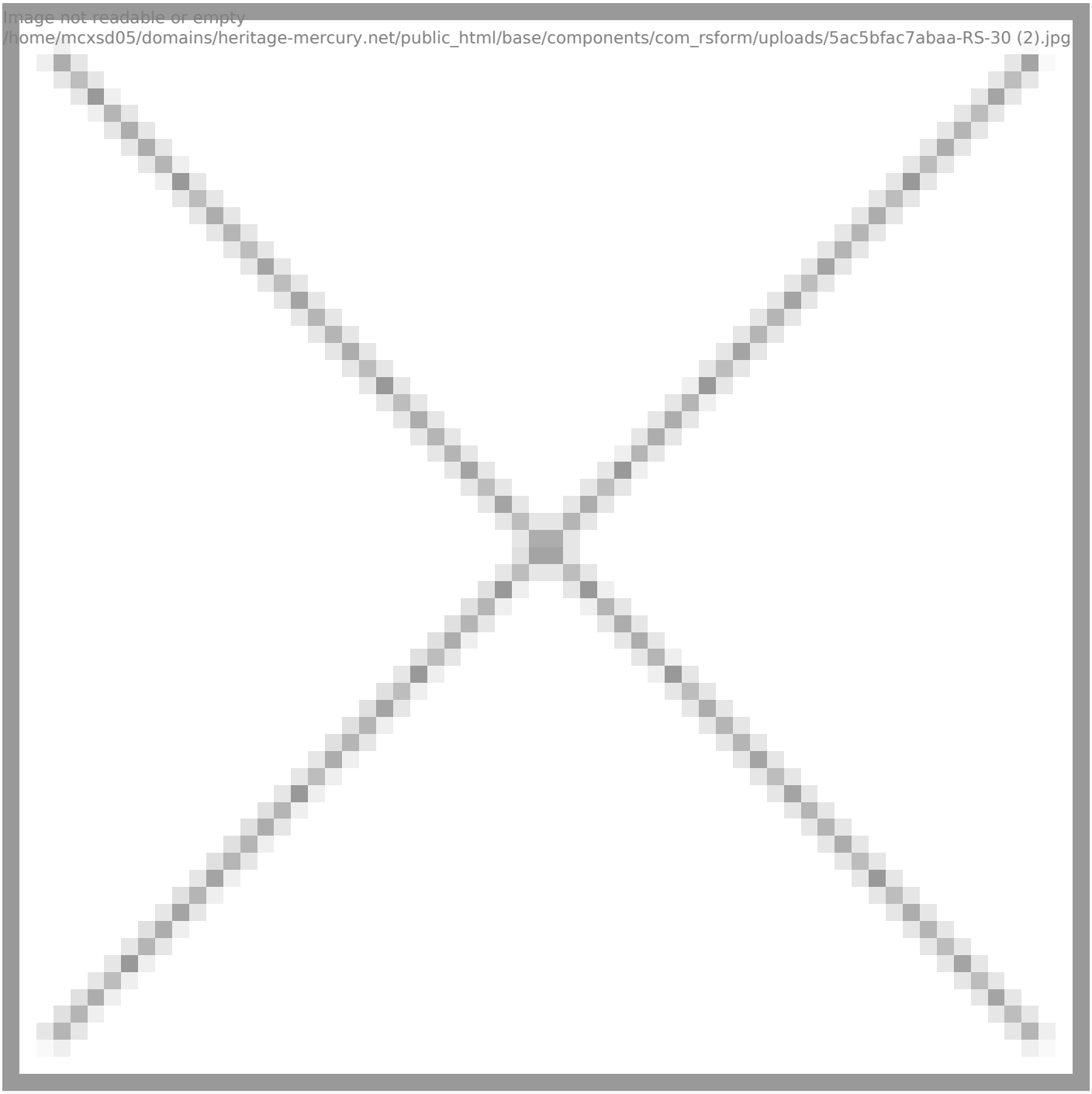
Ime predmeta 1	JAMSKI TELEFON
Ime predmeta 2	/
ID številka / EŠD	002.213.Idrija
Upravljavec	Mestni muzej Idrija, Prelovčeva 9, 5280 Idrija
Lastništvo	Javno
Lastnik	Občina Idrija, Mestni trg 1, 5280 Idrija
ID številka / EŠD	510:IDR;RS-30
Klasifikacija dediščine	Rudnik, Transport - jaški

OPIS

Kratek opis	Plinotesno in požarno varno telefonska naprava ima mikrofon, ki ima v sredini majhen izoliran valj, napolnjen z oglenimi zrni. Slušalko sestavlja permanentni magnet z navitima tuljavama na krakih.
Mere	Dolžina 35 cm, širina 27 cm, višina 70,5 cm.
Materiali	Jeklo, litoželezo, umetna masa, medenina.
Datacija	Okrog leta 1950
Avtor / Proizvajalec	Kellogg, Chicago, Združene države Amerike.

Slikovne priloge




Image not readable or empty
/home/mcxsd05/domains/heritage-mercury.net/public_html/base/components/com_rsform/uploads/5ac5bfac7abaa-RS-30 (2).jpg

Prvotna raba	Telefonska naprava se je uporabljala za komunikacijo v jami oziroma med podzemljem in površjem ter med vsemi ostalimi rudniškimi objekti. Uporabljali so jih z namenom hitrega obveščanja o tehničnih, delovnih in varnostnih zadevah. Jamski telefoni so bili nameščeni na obzorju ob jašku ("rìglbét"). Membrana v ritmu zvoka pritiska na oglena zrna in s tem spreminjala električno upornost mikrofona. V njem nastalo nihanje toka se dovaja slušalki prek transformatorja. V slušalki se ustvari magnetno polje, ki povzroči, da membrana niha. Njeno nihanje vzbuja zvočno valovanje zraka, kar slišimo kot govor. Za praktično uporabo aparatov jih je bilo treba med sabo povezati. Pare žic so speljali v telefonsko centralo do tako imenovane posredovalne mize, kjer je telefonist zvezal par žic klicatelja z žicama naročnika. Telefoni istega ali drugih proizvajalcev so še vedno v uporabi v jami.
Sedanja raba	Jamski telefon se ohranja, varuje in prezentira kot pomemben spomenik tehniške dediščine rudarjenja v Idriji z izjemnimi univerzalnimi vrednotami. Je del zbirke »Rudniški stroji in naprave« Mestnega muzeja Idrija. Zbirka prikazuje restavrirane rudniške stroje in naprave, orodja in opremo, ki so bili potrebni za delo v jami in v zunanjih obratih. Iz tega razloga predstavlja tehniško dediščino, močno presega okvir Rudnika živega srebra Idrija in ima zato večji, svetovni pomen.
Prvotna lokacija	Rudnik živega srebra Idrija (na obzorju ob jašku v jami).
Sedanja lokacija	Hodnik jaška Frančiške.

STANJE OHRANJENOSTI

Zgodovina opravljenih	

posegov	Pri restavriranju leta 1999 so bili vsi deli telefona razstavljeni, površine očiščene s peskanjem, barvane temeljno in pokrivno. Dodatni posegi zato niso potrebni. Varovanje v prostoru je urejeno.
Sedanje stanje	dobro
Potrebni ukrepi	Redno obdobno vzdrževanje.

DOKUMENTACIJA

Naslov / zbirka / povezave itd., kjer so dostopne podrobnejše informacije	- Inventarna knjiga Mestnega muzeja Idrija. - Zelenc, Anton. In vendar se giblje: katalog rudniških strojev in naprav. Idrija, Mestni muzej Idrija, 2001; - Zelenc, Anton. Idrija municipal museum: restored mine machines and devices of the Idrija mercury mine. Patrimoine de l´industrie, 2004, str. 17–19.
Izpolnjevalec	Mestni muzej Idrija
Izpolnjeval je	Miha Kosmač
Datum objave	7. 3. 2018
Datum urejanja	Never