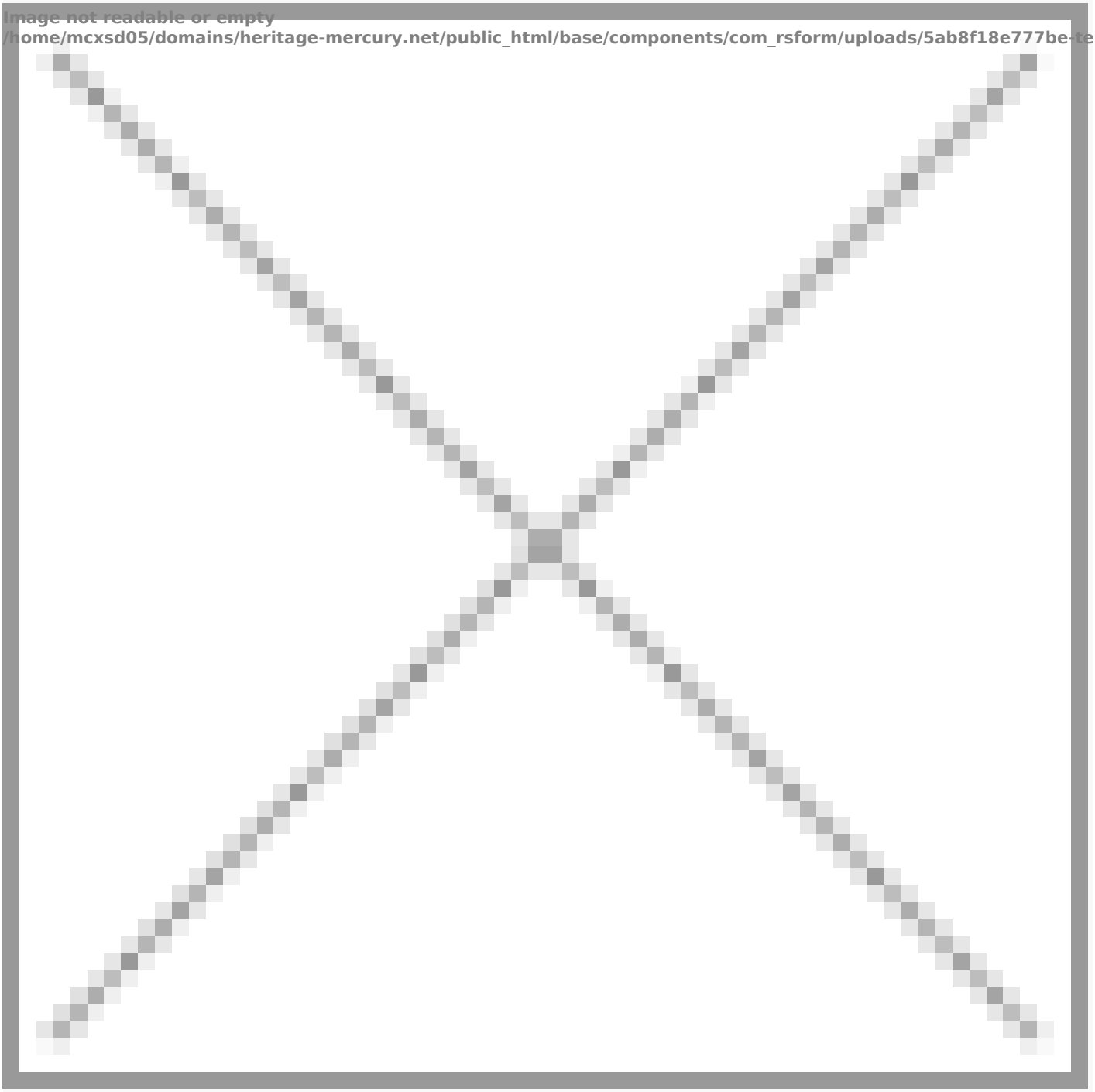
Ime predmeta 1	TERMOMETER ZA MERJENJE TEMPERATURE TEKOČIN 2
Ime predmeta 2	/
ID številka / EŠD	002.386.Idrija
Upravljavec	Center za upravljanje z dediščino živega srebra Idrija, Bazoviška 2, 5280 Idrija
Lastništvo	Javno
Lastnik	Republika Slovenija
ID številka / EŠD	/
Klasifikacija dediščine	Vsakdanje življenje

OPIS

Kratek opis	Termometer je enodelna podolgovata cevka okrogle oblike. Spodnji del je zožen in polkrožno zataljen ter napolnjen z živim srebrom. Zgornji del je polkrožno zataljen. Po celotni dolžini termometra je temperaturna skala od 0 do 150 °C. Na hrbtni strani skale je poleg imena proizvajalca tudi specifikacija produkta.
Mere	Dolžina 27 cm, premer 0,5 cm.
Materiali	Steklo, živo srebro, kovina.
Datacija	60. leta 20. stoletja.

Avtor / Proizvajalec	TLOS Zagreb.

Slikovne priloge



Prvotna raba	Opisan termometer so uporabljali kot merilno napravo za merjenje temperature tekočin v laboratoriju Rudnika živega srebra Idrija. Njegovo delovanje je temeljilo na temperaturnem raztezanju in krčenju živega srebra. To se enakomerno razteza v zelo širokem temperaturnem območju od -38 °C do +356 °C. Prostornina živega srebra se z naraščajočo temperaturo povečuje. Raztezanje in krčenje prostornine živega srebra je tako v cevki s tankim presekom sorazmerno večje.
Sedanja raba	Termometer za merjenje temperature tekočin se ohranja, varuje in prezentira kot pomembna dediščina rudarjenja v Idriji z izjemnimi univerzalnimi vrednotami. Je del topilniške zbirke CUDHg. Obiskovalci si ga lahko ogledajo v okviru stalne muzejske postavitve »Od rude do kapljic živega srebra« v Topilnici Hg, ki prikazuje lastnosti in vsestransko uporabo živega srebra v znanosti, tehniki, industriji, medicini, kulturi in vsakdanjem življenju. Znotraj razstave je predmet umeščen v segment toplotne razteznosti in prikazuje uporabnost živega srebra za praktične in tehnične namene.
Prvotna lokacija	Laboratorij Rudnika živega srebra Idrija
Sedanja lokacija	Topilnica Hg (Od rude do kapljic živega srebra), Arkova 50, 5280 Idrija.

STANJE OHRANJENOSTI

Zgodovina opravljenih posegov	Termometer za merjenje temperature tekočin je dobro ohranjen. Dodatni posegi 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 CUDHg.
Izpolnjevalec	Mestni muzej Idrija
Izpolnjeval je	Miha Kosmač
Datum objave	16. 3. 2018
Datum urejanja	Never