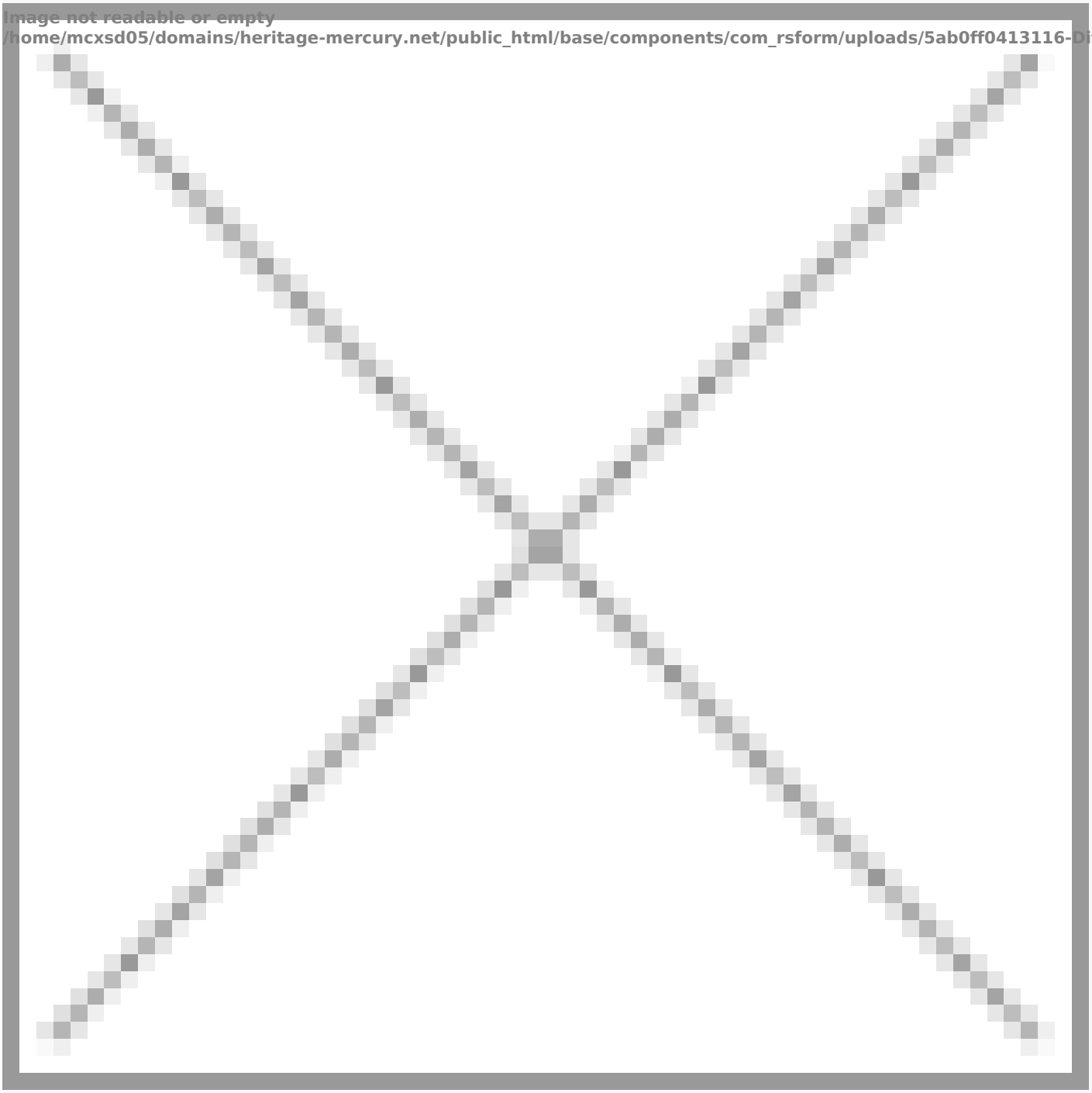
Ime predmeta 1	BAROMETER - DVOCEVNI
Ime predmeta 2	/
ID številka / EŠD	002.395.Idrija
Upravljavec	Center za upravljanje z dediščino živega srebra Idrija, Bazoviška 2, 5280 Idrija
Lastništvo	Javno
Lastnik	Republika Slovenija
ID številka / EŠD	/
Klasifikacija dediščine	Vsakdanje življenje

OPIS

Kratek opis	Dvocevni barometer je umeščen med litoželezno ogrodje, ki ščiti cevi pred morebitnimi udarci. Na zgornji del ogrodja pravokotne oblike je levo in desno pritrjen preklopni ventil, na katerega so se pritrdile cevi. Na desnem preklopnem ventilu je montirana odzračevalna steklenička, na levem je odzračevalni ventil. Zadaj sta pritrjeni dve gumijasti cevi. Med obe cevki barometra je nameščena merilna skala z merilnim jezičkom. Celotni barometer je pritrjena na leseno rdeče stojalo.
Mere	Dolžina 36 cm, širina 13 cm, višina 106 cm.
Materiali	Les, steklo, jeklo, medenina, plastika, živo srebro.

Datacija	Podatek o času nastanka ni znan.
Avtor / Proizvajalec	Podatek o proizvajalcu ni znan.

Slikovne priloge



Prvotna raba	Barometer je fizikalna merilna naprava za merjenje zračnega tlaka. Terenski diferencialni manometer se je uporabljal za merjenje razlike med dvema tlakoma v strojništvu, gradbeništvu in procesni industriji. Na eni strani cevi je merjeni tlak, na drugi strani pa primerjalni, npr. atmosferski pri odprtem kapljevinskem manometru. Razliko tlakov odberemo posredno prek razlike višin stolpcev kapljevine v obeh krakih cevi.
Sedanja raba	Dvocevni barometer 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 gostote in prikazuje uporabnost živega srebra za tehnične pripomočke.
Prvotna lokacija	Kolektor turboinštitut d.o.o.
Sedanja lokacija	Topilnica Hg (Od rude do kapljic živega srebra), Arkova 50, 5280 Idrija.

STANJE OHRANJENOSTI

Zgodovina opravljenih posegov	Dvocevni barometer 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	17. 3. 2018
Datum urejanja	Never