



DRUŠTVO ZA
RAZISKOVANJE
JAM LJUBLJANA

Katastrska številka:		Številka zapisnika:
☒ jama še ni registrirana		Datum ekskurzije: 21.06.26
Oznaka dokumenta (izpolni kataster)		Datum zapisnika: 15.07.26

Osnovni zapisnik

Ime jame: **Kačna jama v Padncah**

Organizacija: Društvo za raziskovanje jam
Ljubljana

Zapisnikar: Daniel Rojšek, Danč

Občina: Kanal ob Soči

Lastnici zemljišča: Marta Parič, Francija in Miranda Raholin,
Ročinj

Zemljepisna
leqa: Ostrožno brdo, Padnce

Najbližje
naselje: Ročinj

Izhodišče dostopa: Ročinj

Dostop: Iz Ročinja se peljemo proti Tminu, takoj za mostom čez Doblarc zavijemo levo (na sever) proti vasi Doblar, vendar se peljemo po cesti naprej proti severu, ne v vas. Približno po 1.8 km vozilo ustavimo na zasilnem parkirišču ob cesti nad Padnskimi mostom ETRS89 E: 398276, N: 110012. S tega parkirišča gremo po cesti navzdol približno 50 m in z nje zavijemo na pot, ki nas pripelje na Padnski most. Gremo preko njega in kmalu pridemo do potoka Brnina, ga prečkamo in nadaljujemo proti Ročinju dokler se pot dviguje. Na najvišjem delu naletimo na ostanke strelskih jarkov, jih prečkamo in tam se pot prevesi navzdol. Kmalu opazimo dobrih 10 m nad potjo do 6 m visoko in približno 8 m dolgo skalno stenico, pod njo se odpira vhod. Zagledamo ga šele, ko s poti pridemo k stenici. Od ostankov jarkov gremo naprej še okoli 80m, na vzhodni strani poti je Sončna skala in prav nasproti nje, se s poti povzpnejo k jami.

Izvirne koordinate po GPS in <https://www.naravovarstveni-atlas.si> so:

ETRS89 V 398365

ETRS89 S 110535

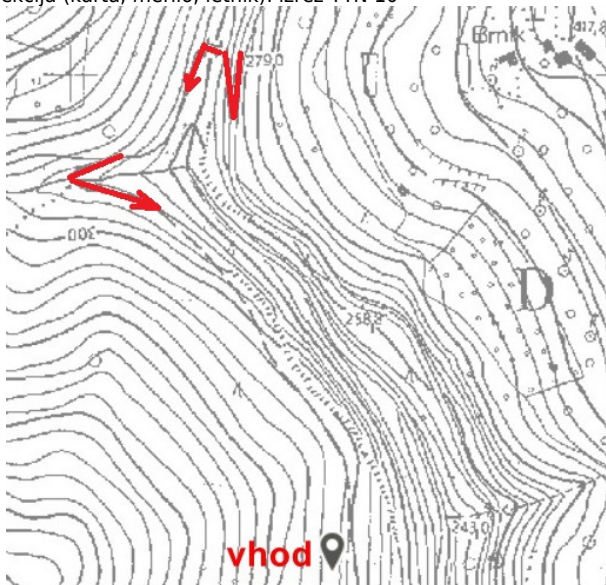
Gauß-Krügerjeve in WGS 84 koordinate sem pretvoril z <https://www.mkx.si/geoconv/>

WGS84:

Lon = 13 41 5.31924000 E

Lat = 46 7 37.28917200 N

Sekcija (karta, merilo, letnik): izrez TTN 10



Tip jame: **5,2**

Gauss-Krügerjeve koordinate (obvezno!):

► **5 3 9 8 7 3 6** ▲ **5 1 1 0 0 4 7**

Določene po/z: TTN 10 in GPS Preverjene po:

Koordinate GPS - WGS 84 [° ° / ' ' / " " , " "]

► ▲

Kota vhoda: 315 m

Določena po:
TTN

Dolž. poligona: **47,17**

Dolžina rovov: **47 m**

Horizont. dolžina: **43 m**

Višinska razlika: **13,9 m**

Dimenzije vhoda: **3.4x1m**

Vhodno brezno: /

Notranja brezna: /

Sifoni: /

Morfologija jame

Neposredna okolica: Vhod leži na strmem, lapornatem pobočju pod do 6 m visoko in približno 8 m dolgo skalno stenico. Gradi jo apnenčeva breča in v njej je jama tudi nastala.

Vhod in vhodni del: Vhod je podolgovate oblike, dolg je 3,4 m, širok pa malo manj kot meter na najširšem delu. Skozenj pridemo na strmo ilovnato pobočje edinega jamskega prostora, razmeroma velike dvorane.

Notranji deli: Enovita, razmeroma mogočna dvorana je do 15 m široka, 46 m dolga in do 10 m visoka. Ima skoraj navpične, bogato zasigane stene.

Na koncu se dno dvorane dvigne do 5 m. Tu se obilno odlaga siga v velikih kopah in baldahinih in na vrhu ploščatimi stalagmiti s ponvicami in jamskimi biseri rjave barve. Strop ni visok, a so stalagmiti kljub temu ploščati. Na stropu so številni stalaktiti.

Kakršnih koli rogov ni oziroma je vhode vanje zaprla siga.

Edino možno nadaljevanje smo opazili v kaminu končnega dela jame, kjer bi lahko bil vhod v meander.

Iz tega kamina pada po hudih deževjih slap, ki je razbil sigovo skorjo in razkril z ilovico povezan grušč.

Jamski sedimenti, zanimive tvorbe in oblike: Ilovica, manjše skale, grušč, stenska siga, baldahini, sigove kope, stalagmiti in stalaktiti, majhne ponvice in jamski biseri.

Strokovni podatki

Geološki: Jama je nastala v apnenčevi breči, ki je del trdega laporja z vložki apnenčevih breč ($4K_2^3$). Kamnina je stara med 70 in 65 milijoni let.

Hidrogrfski: Na več krajih je s stropa kapljala voda. Malenkost jo je bilo v ponvicah. Na koncu jame je med sigovimi kopami vdolbina s prostornino več kubičnih metrov. Z vodo jo po hudih deževjih napolni kapnica dober meter na visoko, kar opazimo v rjavi usedlini na steni. Med obiskom je bilo na dnu te vdolbine malo vode med zelo židko ilovico.

Meteorološki: Temperatura na dnu jame je med obiskom znašala 10.4 stopinj Celzija. Prepiha nismo zaznali.

Zgodovinski: V končnem delu jame smo na sigovi kopi opazili majhne koščke oglja, verjetno zadnje ostanke obredno očiščevalnega ognja, ki so ga tam prižgali ob zimskem kresu (Sončevem obratu).

Gospodarski: /

Biološki Primož je opazil več srednje velikih netopirjih iztrebkov. Domneva, da se netopirji jeseni v jami pariyo. Med obiskom, v sredo, 3. aprila 2013, sem na stropu videl in poslikal dva otrpla mala podkovnjaka (*Rhinolophus hipposideros*). Primož ju je s pomočjo posnetkov lahko določil.

Med našim obiskom smo našli tudi posamezne samice jamskih kobilic (*Troglophilus*) in sledi večje zveri (morda domačega psa).

V lužicah zadnjega dela smo našli tudi jamske postranice (*Niphargus*), od katerih smo dve ulovili in jih predali Oddelku za biologijo na Biotehniški fakulteti univerze v Ljubljani.

V jami vidimo tudi aktinomicete oziroma aktinobakterije, ki se tako po stenah kot na stropu srebrno in zlato svetijo.

Tehnična zahtevnost in potrebna oprema: Jama ni zahtevna. Na strmem blatnem pobočju pod vhodom priporočam varovanje s 30 m dolgo vrvjo, čeprav so v spolzko ilovico po letu 2020 izkopali stope in zabili štiri kole.

Svetujemo raziskave: Na koncu je kamin. Približno 7 m visoko je videti začetek meandra, vendar je treba tja splezati. Zaradi spoštovanja svetosti jame nismo plezali, ker bi bilo potrebno zabiti kakšen svedrovec. S tem bi jamo oskrunili, tega pa nismo hoteli. Lahko bi naslednjič prinesli lestev in po njej splezali k vhodu v meander.

Onesnaženost in drugi človekovi vplivi: V jami ni odpadkov. Na strmem blatnem pobočju pod vhodom so v spolzko ilovico po letu 2020 izkopali stope in zabili tri kole.

Varstveno svarilo: Priporočamo, da se obiskovalci ne povzpenjajo na sigovo kopo, saj s tem prenašajo tja blato in mažejo sigovo površino.

Izvor imena: Domače ime, Pavle mi ga povedal. Vprašal sem ga ali ni mogoče Kačja. Zagotovil mi je, da jo imenujejo Kačna jama. Padnce sem dodal za določitev lege in preprečitev morebitne zamenjave s kakšno drugo jamo z istim imenom.

Historiat: O tej jami mi je Pavle Medvešček veliko pripovedoval. Zelo megleno so mu pričevalci govorili o obredih v njej in na bližnji Sončni skali, vendar ne veliko, kar je izvedel je zapisal. Jama je zelo sveta in je Pavletu niso pokazali. Približno je izvedel kje leži.

Mene sta pred desetletji k vhodu peljala ena ženska in novinar, ki sta želela jamo odpreti za javnost. Seveda se s tem na Zavodu za varstvo naravne in kulturne dediščine Gorica v Novi Gorici nismo strinjali. Nanjo sem skoraj pozabil, dokler ni Pavle spregovoril o Kačni jami. Takrat sem jo povezal s Padncami in Sončno skalo. Pavle bi rad videl vhod. Jama sem šel februarja 2012 iskat, a je nisem našel. Naslednje leto spomladi mi jo je tista ženska izpred desetletij ponovno pokazala, Pavle pa je takrat že težko hodil in ni mogel k vhodu.

Zanimivosti, pripombe in osebni vtisi: Jami pravijo tudi Babja jama na Ostrožnem brdu.

Literatura: Pavel Medvešček, 2015, Iz nevidne strani neba, str. 1-577, Založba ZRC, ZRC SAZU. Kačno jamo Pavle v tej knjigi natančno predstavlja na strani 267, kjer je tudi slika treh predmetov iz nje.

Udeleženci: Uroš Kunaver, Neža Holnthaner, Prune Roche, Mihail Tertični - Miša, Dajana Kragelj, Dušan

Jesenšek, Ana Pečar, Zoran Vetrih, Stephanie Sullivan, Ajda in Matija Perne, Samo Grgurevič,

Primož Presetnik in Daniel Rojšek, Danč

Merili: Uroš Kunaver, Prune Roche in
Samo Grgurevič

Lego določal: Daniel Rojšek, Danč

Fotografiral: Daniel Rojšek, Danč

Materiale zbirali: Primož Presetnik (biološke)

Uporabljena merilna oprema: Cavway in TopoDroid

Šmartno/Brda, dne 15. julija 2026



(lastnoročni podpis)



Stenica nad vhodom. Tako jo vidimo s poti.

Sreda, 3. april 2013.



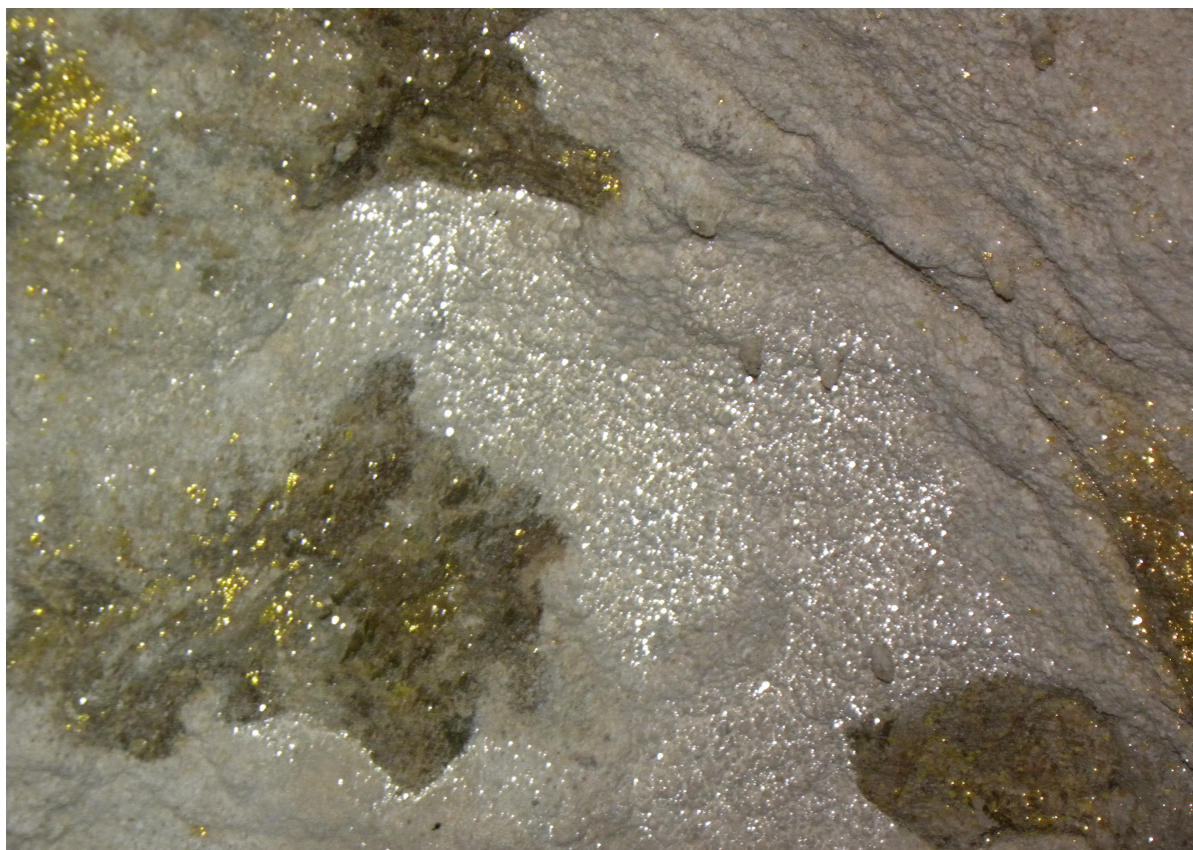
Vhod.

Sreda, 3. april 2013.



Vhod.

Sreda, 3. april 2013.



„Srebrne“ in „zlate“ aktinomicete na stropu pri vhodu.

Sreda, 3. april 2013.



Dvorana izpod vhoda.

Sreda, 3. april 2013.



Dvorana z dna proti vhodu.

Na Sončev obrat v nedeljo, 21. junija 2026.



Na vrhu sploščen stalagmit s ponvicami. Na Sončev obrat v nedeljo, 21. junija 2026.



Jamski biseri.

Na Sončev obrat v nedeljo, 21. junija 2026.

Meritve:

Točka	Tarča	Dolžina [m]	Smer [°]	Naklon [°]
1	2	10.57	85.6	5.5
2	3	8.58	100.4	-17.1
3	4	18.12	52.9	26.9
4	5	9.90	80.3	35.3