

# KATEŘINSKÁ JESKYNĚ – JESKYNĚ PRAVĚKÝCH KRESEB

## CATHERINE (KATEŘINSKÁ) CAVE – CAVE OF PREHISTORIC DRAWINGS

Od roku 2016 probíhá ve vnitřních prostorách staré Kateřinské jeskyně rozsáhlý epigrafický výzkum. Na výzkumu se podílí Správa jeskyní České republiky, Univerzita Palackého v Olomouci a Ústav jaderné fyziky AV ČR. Kromě recentních nápisů, podpisů, letopočtů a dalších textů byly na řadě míst staré Kateřinské jeskyně nalezeny uhlíkové kresběné stopy – různé skupiny čar a skvrn. Ty byly v několika etapách výzkumu po citlivém odběru vzorků uhlíku podrobeny radiouhlíkové analýze, která dokáže určit jejich stáří. Výsledky těchto datací ukázaly, že některé uhlíkové kresby na stěnách jeskyně jsou nejstaršími jeskynními kresbami na území České republiky. Navíc časově korespondují s nálezy z počátku neolitu učiněnými převážně v druhé polovině 19. století v portálu Kateřinské jeskyně a okolí. Objeveny byly i mladší pravěké kresby, jednak z období lengyelské kultury a také z doby halštatské. K 1. 10. 2023 je ve staré Kateřinské jeskyni celkem 13 prokazatelně pravěkých kreseb, jejichž stáří je v rozmezí cca 2800–7200 let. Je zřejmé, že populace lidí, kteří žili v jednotlivých obdobích pravěku v oblasti Moravského krasu, opakovaně navštěvovaly skrz 60 metrů dlouhou nízkou vstupní chodbu prostory Hlavního domu a jeho odbočky. Je pravděpodobné, že mohutný dóm, který lidé asi sotva dokázali osvětlit loučemi a další přilehlé prostory považovali za svatyni a možná zde vykonávali i rituální obřady. Epigrafický výzkum staré jeskyně bude nadále pokračovat.

Since 2016, extensive epigraphic research has been taking place in the interior of the Old Catherine Cave. The Cave Administration of the Czech Republic, Palacký University in Olomouc and Institute of Nuclear Physics of the CAS participate in the research. In addition to the recent inscriptions, signatures, years and other texts, carbon drawing traces - various groups of lines and spots - have been found in many places of the Old Catherine Cave. These were analyzed using radiocarbon analysis in several stages of research after gentle carbon sampling to determine their age. The results of this dating showed that some of the carbon drawings on the cave walls are the oldest cave drawings in the Czech Republic. Moreover, they correspond in time with the early Neolithic finds made mainly in the second half of the 19th century in the portal of Catherine Cave and its surroundings. Younger prehistoric drawings were also discovered, both from the Lengyel culture and the Hallstatt period. As of 1 October 2023, there are a total of 13 proven prehistoric drawings in the Old Catherine Cave, whose age ranges from approximately 2800 to 7200 years. It is evident that the populations of people who lived in the Moravian Karst area in the various periods of prehistory repeatedly visited the Main Dome and its branches through the 60-meter-long low entrance passage. It is probable that the massive dome, which people probably could hardly light with torches, and the adjacent areas were considered a sanctuary and perhaps ritual ceremonies were held here. Epigraphic research in the Old Catherine Cave will continue.



1. stáří/age - 2 800 let/years



2. stáří/age - 6 400 let/years



3. stáří/age - 6 300 let/years



4. stáří/age - 6 300 let/years



5. stáří/age - 6 200 let/years



6. stáří/age - 6 400 let/years



7. stáří/age - 5 100 let/years



8. stáří/age - 6 800 let/years



9. stáří/age - 5 600 let/years



10. stáří/age - 6 400 let/years



11. stáří/age - 2 600 let/years

PŮDORYSNÁ MAPA STARÉ KATEŘINSKÉ JESKYNĚ S VYZNAČENÍM POZIC PRAVĚKÝCH KRESEB.  
(ČÍSLA KORESPONDUJÍ S ČÍSLY FOTOGRAFIÍ)

PLAN MAP OF OLD CATHERINE CAVE WITH POSITIONS OF PREHISTORIC DRAWINGS  
(NUMBERS CORRESPOND WITH NUMBERS OF THE PHOTOGRAPHS).



12. stáří/age - 7 200 let/years



13. stáří/age - 6 300 let/years

