



JIŽ STARÍ ŘEKOVÉ UŽÍVALI RADIOAKTIVNÍCH PRAMENŮ PRO JEJICH BLAHODÁRNÝ VLIV NA LIDSKÉ TĚLO. 2500 LET LIDSTVO ČERPÁ Z LÉČIVÝCH ÚČINKŮ MĚKKÉHO ALFA ZÁŘENÍ.  
OBJEVTE KOUZLO ČESKÉHO MERANA A NAVŠTIVTE PRAMENY KAROLÍNA A ŠALAMOUN.

## OBJEVENÍ RADIA

## MLADKOVSKÉ PRAMENY

Roku 1900 popisuje Frederick Dorn nový prvek RADIUM a startuje tak nevědomky módní vlnu zázračných paprsků. To se po celé Evropě letech 1910 - 1940 přidává jako všemocný lék do potravin, kosmetiky, drogerie. Lékaři na svých mezinárodních kongresech vedou živá jednání a rodí se nový obor zabývající se problematikou radiační ochrany. Díky publikovaným článkům v odborných časopisech, které označují radiaci jako příčinu rakoviny, vzniká milný předsudek jen o škodlivosti tohoto záření. Bohužel přetrvává dodnes.

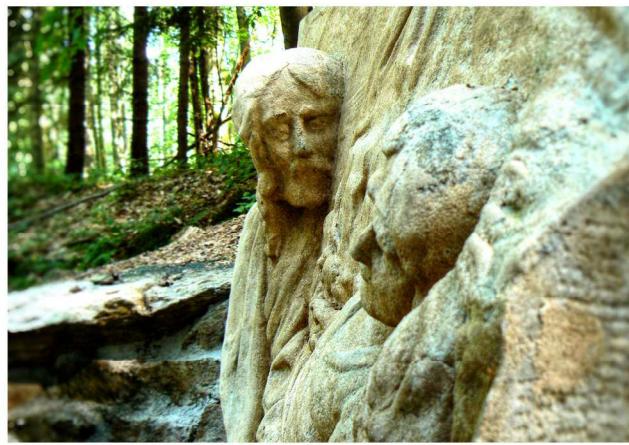
## RADONOVÉ LÁZNĚ

Voda bohatá na RADON má blahodárné a léčebné účinky.

KOUPELÍ působí zejména na pokožku a větší klouby. **PITÍM** jsou léčeny vnitřní orgány, dochází k opravě buněk DNA, je provokován imunitní systém. **INHALACÍ** se snižuje riziko vzniku rakoviny plic. Široké spektrum využití uzavírá zrychlená regenerace tkání a napravování fyziologických procesů.

Plány na výstavbu léčebného sanatoria byly logickým výstěním doby RADIA. Započaly výkopové práce, došlo k podchycení pramenů Karolina a Šalamoun. Vlivem bližící se války a také z nedostatku peněz v roce 1930 stavební práce ustaly a projekt radonových lázní definitivně zanikl. Plánovanou podobu si můžete prohlédnout na dobové fotografii č. 3

Voda je svěží a lahodná, prostá minerálů a s teplotou kolem 7°C. Napítí přímo z pramenů se nemusíte obávat. Díky koncentraci plynného radonu má velmi nízký obsah bakterií a nehrází žádné nepříjemné zdravotní komplikace. **NEDOPORUČUJEME KONZUMACI Z PRAMENE KNÍŽETE ROSTISLAVA!** Radon sám o sobě velice rychle vyrchá a tak spodní výpust (Pramen Knížete Rostislava) obsahuje již jen minimální množství radonu, cca 5 Bq/l, přičemž přípustná hranice pro běžnou pitnou vodu je max. 300 těchto jednotek.



# RADIOAKTIVNÍ PRAMENY MLADKOV

## OBJEVTE KOUZLO ČESKÉHO MERANA





- 1) Pramen Knížete Rostislava v původní podobě-nedatováno
- 2) Slavnostní odhalení pramene -1928
- 3) Projekt radonových lázní Mladkov - 1928

#### POPIS TRASY

Zaparkovat vozidlo můžete buď přímo na návsi, případně na označeném parkovišti nedaleko.

NEDOPORUČUJEME ZAJÍZDĚT K VLAKOVÉ ZASTÁVCE

Vydejte se pěšky po červené turistické značce, od INFOCENTRA směr Jablonné nad Orlicí. Minete prodejnu Potravin a po několika metrech odbocíte na vedlejší cestu, k řece TICHÁ ORLICE.

Přes most pokračujte směrem k vlakové zastávce.

Pozor, nacházíte se v  
PŘÍRODNÍM PARKU ORLICE

U zastávky ČD přes kolej po zpevněné cestě směrem vzhůru, stále po červené turistické značce.

VSTUPUJETE DO PŘÍRODNÍHO PARKU  
SUCHÝ VRCH - BUKOVÁ HORA

U pramene Knížete Rostislava po schůdcích vzhůru, sledujte tok potůčku a po cca 60 metrech jste u cíle.

#### VÁŽENÍ NAVŠTĚVNÍCI.

Těší nás Váš zájem o Radioaktivní prameny v Mladkově. Místo samotné má jedinečnou atmosféru a prosíme Vás o její zachování. Neodhadujte prosím odpadky, papírové kapesníčky, vlhčené ubrousky, nedopalky a pod.. Neničte prosím místní vegetaci, ani stavby pramenu.

Vážíme si toho, že nám pomáháte udržet prameny krásné i pro ostatní. Převážnou část trasy se pohybujete na území přírodních parků. Prosíme Vás, dodržujte základní pravidla, nevijízdejte na místo vozidly, nerozdělávejte otevřený oheň. Děkujeme.

Mladkov



496 m n.m.

552 m n.m.

Stoupání: 50 m  
Klesání: 0 m

Mladkov 9  
Mladkov

426 m vlevo po červené

844 m vlevo po červené

Pramen Knížete Rostislava  
50.0882633N, 16.6386625E  
dejte si výlet do Baťůžku  
<https://mapy.cz/s/Di8u>  
[www.mapy.cz](http://www.mapy.cz)