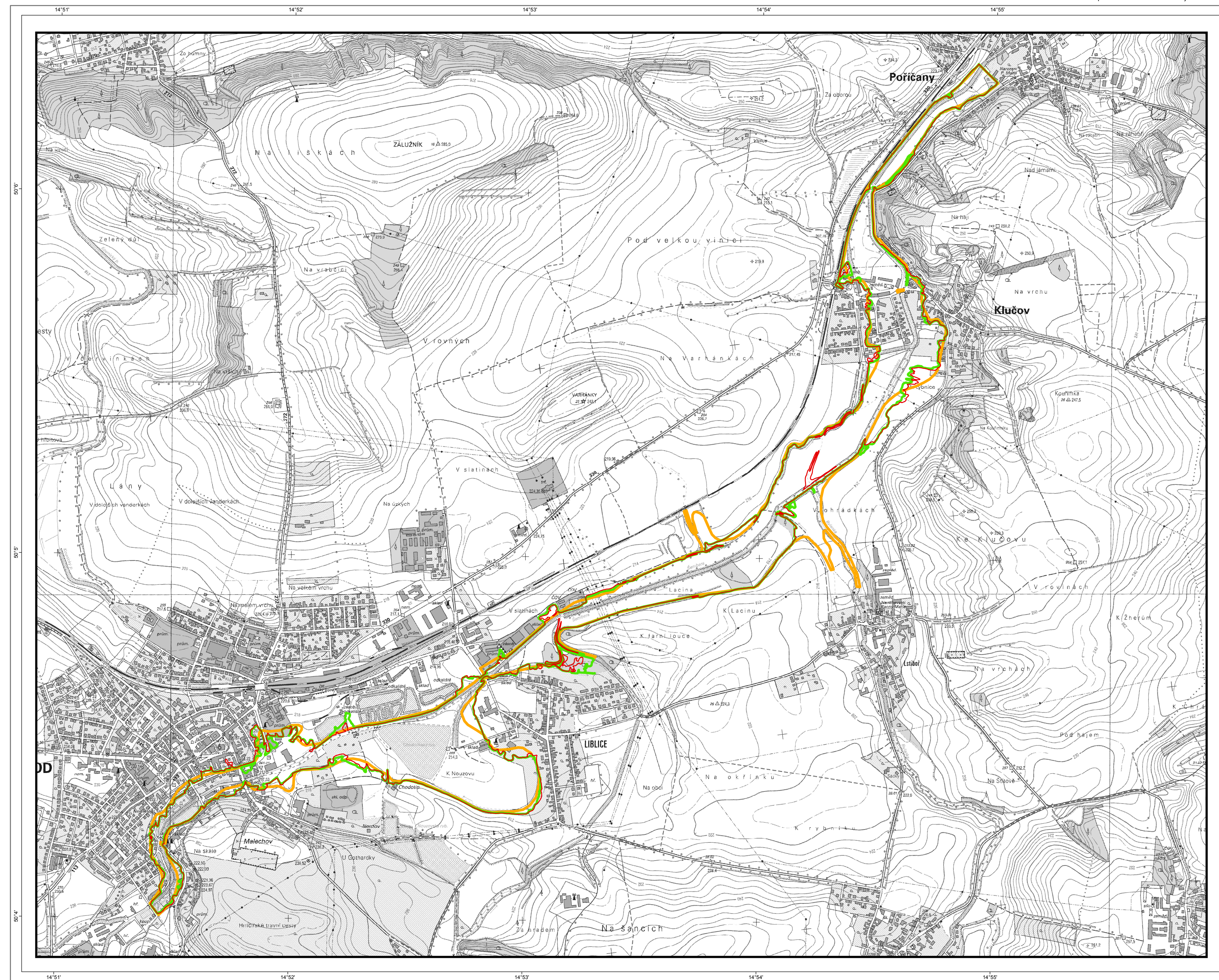





# Záplavové území pro různé výškopisné podklady při Q100

## Šembera - 1D modelování

Zpracováno v rámci projektu bezpečnostního výzkumu MV ČR "Klasifikace přesnosti vymezení stávajících záplavových území v ČR a zapracování výsledků do metody pro jejich vymezení" s identifikačním kódem VG20102014010

Souřadnicový systém JTSK  
Výškový systém baltsky-po vyrovnání  
Zeměpisná síť v souřadnicovém systému WGS84



-  ZÚ při Q100 pro DMR\* 4G
-  ZÚ při Q100 pro DMR\* 5G
-  původní ZÚ při Q100 pro ZM 1:10 000\*

- \* Vysvětlivky:
- ZÚ - záplavové území
  - LLS - letecké laserové skenování
  - ZM - základní mapa
  - DMR 4G - digitální model reliéfu území ČR 4. generace ve formě výšek diskretních bodů v pravidelné síti 5 x 5 m s úplnou střední chybou výšky 0,3 m v odkrytém terénu a 1 m v zalesněném terénu
  - DMR 5G - digitální model reliéfu území ČR 5. generace ve formě výšek diskretních bodů v nepravidelné trojúhelníkové síti s úplnou střední chybou výšky 0,18 m v odkrytém terénu a 0,3 m v zalesněném terénu
  - FOT - letecká fotogrammetrie

Vydal a zpracoval VÚV T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce  
s využitím: dat leteckého laserového skenování (2011 - 2012; Zeměměřický úřad Pardubice),  
hodnot N - letých průtoků lokalit (2011; Český hydrometeorologický ústav),  
geodetický zaměřených profilů (2011; Povodí Labe, s. p.),  
DIBAVOD - toky (2010; VÚV TGM, v.v.i.),  
ZM ČR 1:10 000 (2010; ČÚZK Praha).  
Podkladová data ©ČÚZK

Užití této mapy nebo její části k rozmnožování, reprodukci,  
přepřacování nebo digitalizaci je dovoleno jen se svolením  
© Výzkumný ústav vodohospodářský T. G. Masaryka, veřejná výzkumná instituce, 2014

