

ID kritického bodu:

**20 400 604**

Obec:

**Chotyně**

## Popis kritického bodu

**Forma:** místní šetření

**Ohroženost KB:** bez ohrožení

**Datum šetření:** 4.10.2017

**Účastník šetření -  
zástupce obce:** Jana Mlejnecká (starostka)

### Popis stávajícího stavu a výstupy z projednání/místního šetření:

Obec Chotyně je především ohrožena vodním tokem Lužická Nisa a jejími přítoky. Historicky se v jejích místech objevilo povodňové ohrožení. Povodňové ohrožení vzniká v případě velmi extrémních situací. Na území obce se nacházejí 3 kritické body. Na jednání se starostkou obce Janou Mlejneckou bylo zjištěno, že u těchto kritických bodů, které jsou vygenerovány v Povodňovém informačním systému (dále POVIS), nevzniká povodňové ohrožení. V rámci terénního šetření byla navštívena veškerá kritická místa vygenerována v rámci POVIS a dále místa kde by mohlo hrozit povodňové nebezpečí. Tento kritický bod vychází z POVIS a nebyl při rekognoskaci terénu potvrzen.



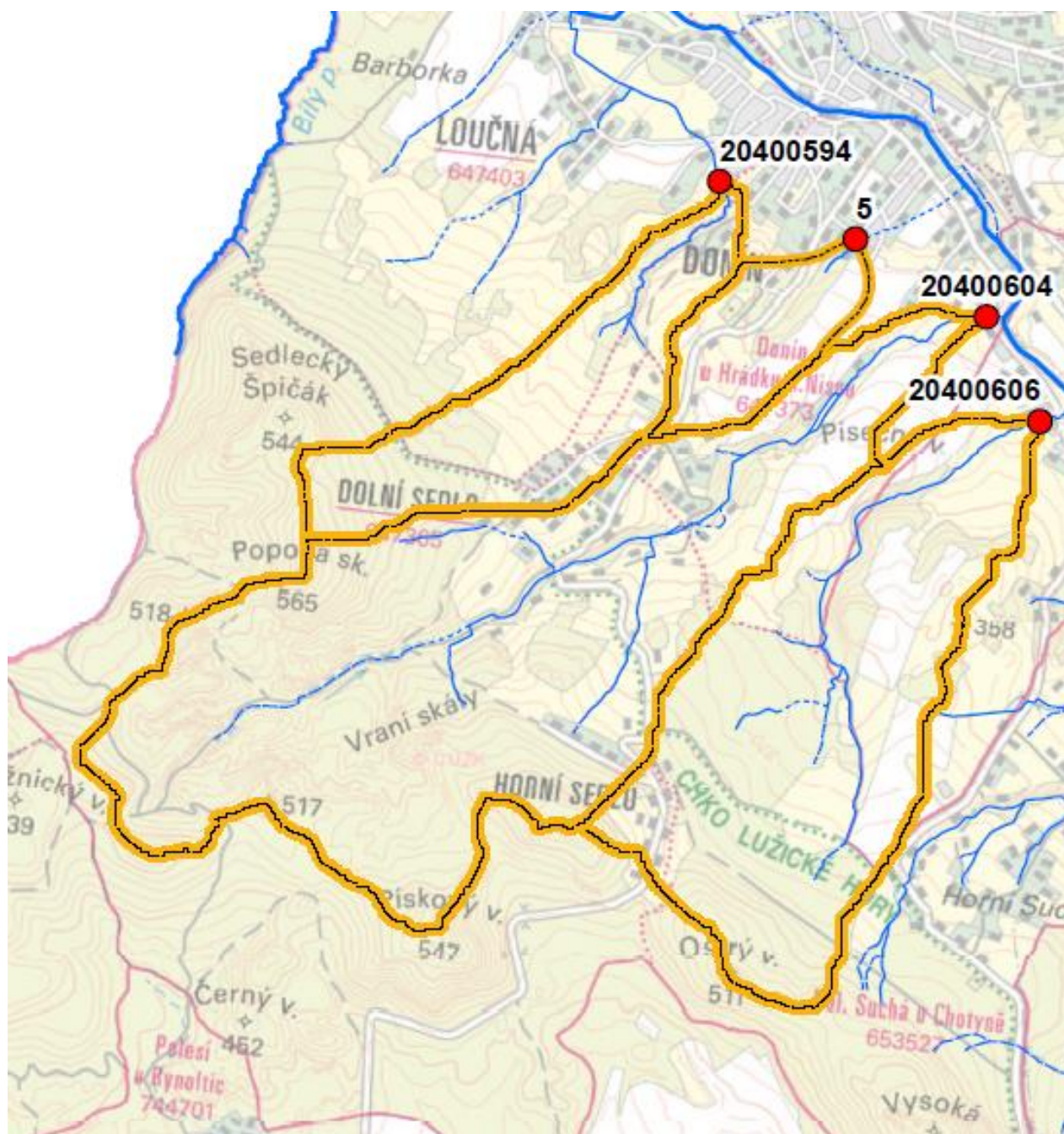
ID kritického bodu:

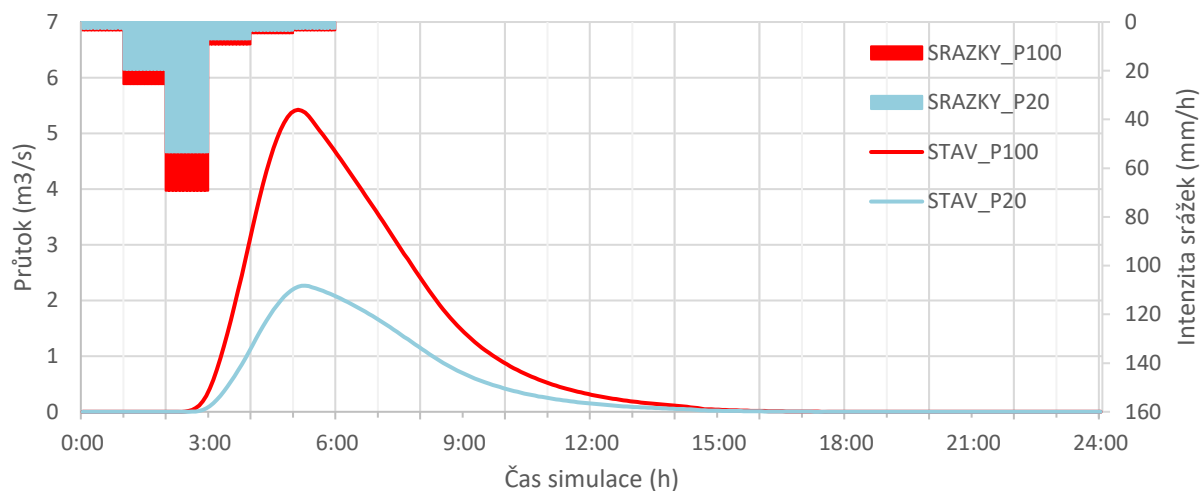
**20400604**

Obec:

**Chotyně**

## Lokalizace kritického bodu



ID kritického bodu: **20400604**Obec: **Chotyně****Vyhodnocení efektů matematickým modelem****Časový průběh v uzávěrovém profilu****Významné uzly v povodí**

|           |            | Plocha povodí (km <sup>2</sup> ) | Objem PV (tis. m <sup>3</sup> ) | Kulminační průtok (m <sup>3</sup> /s) | Zadržený objem (tis. m <sup>3</sup> ) | Max. objem (tis. m <sup>3</sup> ) | Změna kulminace     |     |
|-----------|------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|-----|
|           |            |                                  |                                 |                                       |                                       |                                   | (m <sup>3</sup> /s) | (%) |
| KB / obce |            |                                  |                                 |                                       |                                       |                                   |                     |     |
| 20400604  | P20 stav   | 4.92                             | 36.0                            | 2.30                                  |                                       |                                   |                     |     |
|           | P20 návrh  |                                  |                                 |                                       |                                       |                                   |                     |     |
|           | P100 stav  | 4.92                             | 82.9                            | 5.40                                  |                                       |                                   |                     |     |
|           | P100 návrh |                                  |                                 |                                       |                                       |                                   |                     |     |