

ID plochy: **753840\_1**Umístění kritického bodu  
(ohrožené katastr. území):**Rosnice u Staré Role**

Umístění kritického bodu: Obec: Karlovy Vary

ORP: Karlovy Vary

Souřadnice GPS (ve stupních): N 50.249067°

E 12.839067°

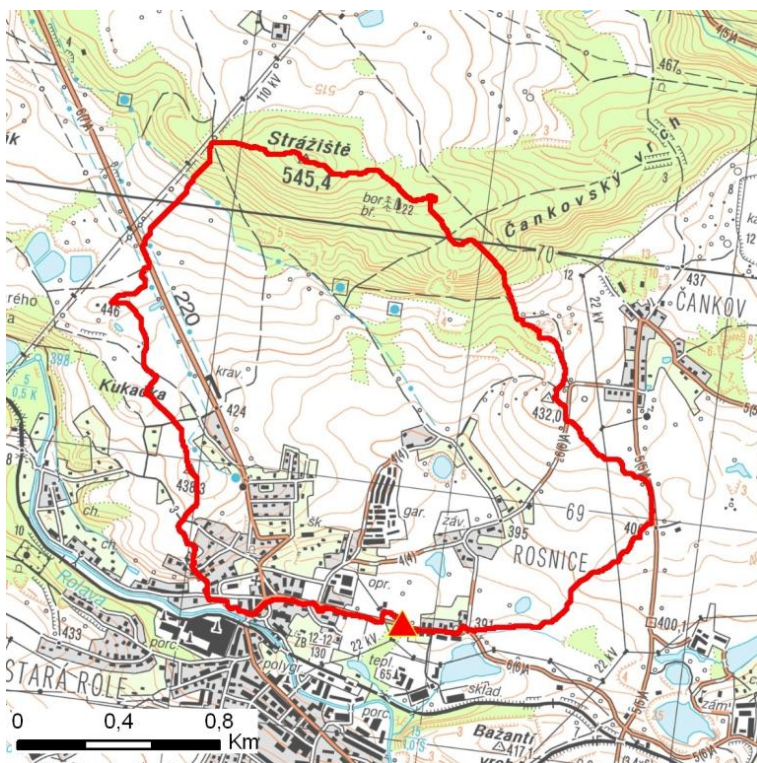
## Kategorie

Kategorie plochy dle nebezpečí: **B** střední nebezpečíKategorie plochy dle typu: **NG** Nová dle GIS analýzy - plocha nově identifikovaná v rámci gisové analýzy pro Karlovarský kraj

## Kritéria

Kritérium	Jednotka	Původní hodnota	Aktuální hodnota
Velikost přispívající plochy	km <sup>2</sup>	-	2.7
Průměrný sklon přispívající plochy	%	-	9.44
Podíl plochy orné půdy v povodí	%	-	26.96
Ukazatel kritických podmínek F	-	-	9.5

## Přehledná mapa přispívající plochy



### Legenda

- ▲ kritický bod
- hranice přispívající plochy

ID plochy: **753840\_1**Umístění kritického bodu  
(ohrožené katastr. území):**Rosnice u Staré Role****Doplňující parametry**

Původní ID plochy (v rámci celorepublikového vyhodnocení): -

Podíl plochy lesního porostu: 23.08 %

Umístění kritického bodu: ve vodním toku

Poznámka: -

**Dotčená katastrální území**

Název k.ú.	Kód k.ú.	Výměra k.ú. [km <sup>2</sup> ]	Podíl k.ú. na rozloze přispívající plochy [%]	Podíl přispívající plochy na výměře k.ú. [%]
Rosnice u Staré Role	753840	1.84	56.53	82.96
Stará Role	753858	5.29	37.55	19.17
Čankov	746746	1.11	3.34	8.13
Mezirolí	705241	3.61	1.43	1.07
Sedlec u Karlových Var	746754	2.13	0.93	1.18

**Zranitelnost území pod kritickým bodem**Kategorie plochy dle zranitelnosti: **B** střední zranitelnost

Kritérium	Míra zranitelnosti
Místa omezující odtokové poměry	Střední
Odplavitelný materiál	Nízká
Hustota zástavby	Nízká
Morfologie terénu	Nízká

Typ převažující zástavby:

Typ zástavby	Podíl zastavěné plochy [%]
Komunikace	50%
Služby	30%
Obytná	20%

ID plochy: **753840\_1**Umístění kritického bodu  
(ohrožené katastr. území):**Rosnice u Staré Role**

## Výsledné vyhodnocení rizikovosti

Kategorie plochy dle rizikovosti: **BB** *Tato lokalita je z hlediska přívalových povodní STŘEDNĚ riziková.*

## Záznam z terénního šetření

Na základě terénního šetření byly zjištěny tyto skutečnosti:

*Vliv na povodeň bude mít propustek v komunikaci u č.p. 945 (Ventop). Pravděpodobně dojde k zahlcení a zpětnému vzdutí do luk. Násep komunikace zafunguje jako poldr. V tomto případě pak ale může dojít k ohrožení č.p. 128 (RD). Pod areálem Dřevoobchodu KC může dojít k ohrožení železniční trati.*

ID plochy: **753840\_1**

Umístění kritického bodu  
(ohrožené katastr. území):

**Rosnice u Staré Role**

## Fotodokumentace



*Koryto toku nad kritickým bodem.*



*Plochá niva toku s možností rozlivů.*



*Trubní propust v tělese komunikace.*



*Mírně ohrožený objekt Ventop.*



*Celkový pohled na nivu a louky nad kritickým bodem.*