

ID plochy: **676659_3**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území): **Velký Luh**

Umístění kritického bodu: Obec: Velký Luh ORP: Cheb

Souřadnice GPS (ve stupních): N 50.202113° E 12.376167°

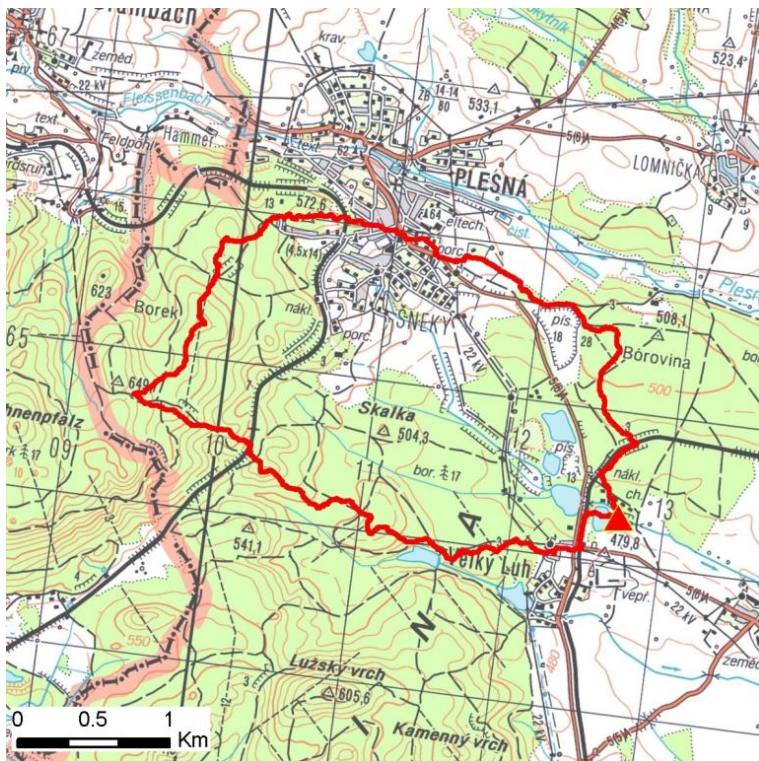
Kategorie

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 ² | - | 4.75 |
| Průměrný sklon přispívající plochy | % | - | 7.91 |
| Podíl plochy orné půdy v povodí | % | - | 4.07 |
| Ukazatel kritických podmínek F | - | - | 9.9 |

Přehledná mapa přispívající plochy



Legenda

- ▲ kritický bod
- hranice přispívající plochy

ID plochy: **676659_3**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):**Velký Luh****Doplňující parametry**

Původní ID plochy (v rámci celorepublikového vyhodnocení): -

Podíl plochy lesního porostu: 62.33 %

Umístění kritického bodu: ve vodním toku

Poznámka: -

Dotčená katastrální území

| Název k.ú. | Kód k.ú. | Výměra k.ú. [km2] | Podíl k.ú. na rozloze přispívající plochy [%] | Podíl přispívající plochy na výměře k.ú. [%] |
|------------|----------|----------------------|--|---|
| Velký Luh | 676659 | 4.52 | 44.09 | 46.33 |
| Šneky | 721646 | 3.52 | 43.81 | 59.12 |
| Skalná | 748102 | 13.29 | 7.65 | 2.73 |
| Plesná | 721620 | 5.67 | 4.38 | 3.67 |

Zranitelnost území pod kritickým bodemKategorie 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 [%] |
|--------------|----------------------------|
| Rekreační | 30% |
| Komunikace | 30% |
| Obytná | 30% |
| Sportovní | 10% |

ID plochy: **676659_3**

Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):

Velký Luh

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:

Průběh povodně zásadně ovlivní aktuální hodnota možné retence v zatopených lomech a propustnost česlí na odtoku z lomu. Chaty okolo lomů nejsou dle údajů vodoprávního úřadu vážně ohroženy. Ohrožen je objekt č.p. 86 v Křížovatce.

ID plochy: **676659_3**

Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):

Velký Luh

Fotodokumentace



Zatopený lom ve Velkém Luhu.



Hrazený přepad z lomu.



Silniční a železniční propusti na Lužním potoce ve Velkém Luhu.



Lužní potok pod Velkým Luhem - místo neškodných rozlivů.



Ohrožená lokalita č.p. 86 v Křižovatce.