

ID plochy: **636568_2**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):**Dolní Pelhřimov**Umístění kritického bodu: Obec: **Cheb**ORP: **Cheb**

Souřadnice GPS (ve stupních): N 50.069851° E 12.34627°

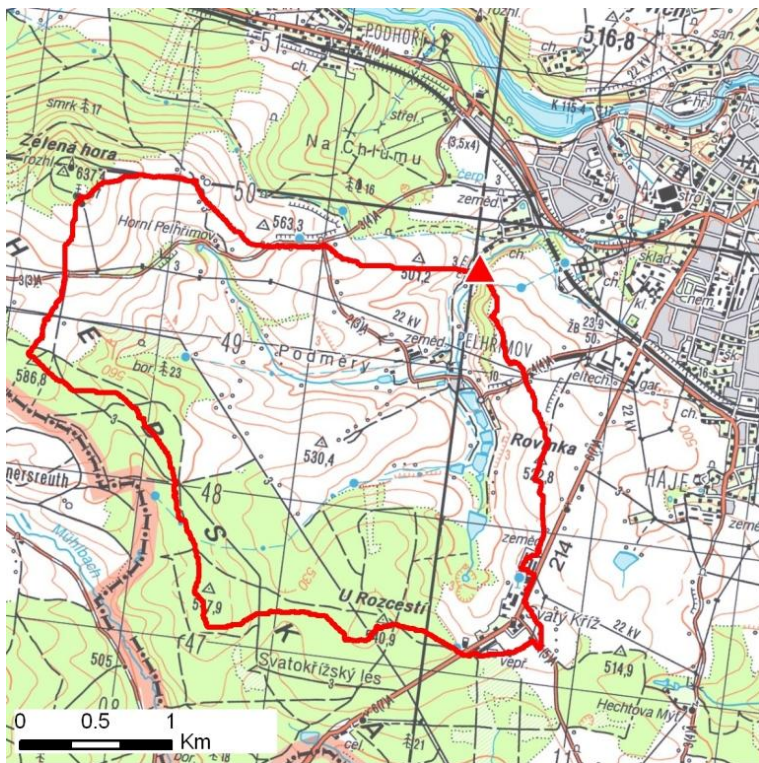
Kategorie

Kategorie plochy dle nebezpečí: **A** vysoké nebezpečíKategorie plochy dle typu: **P** Původní - plocha identifikovaná v rámci celorepublikového vyhodnocení

Kritéria

Kritérium	Jednotka	Původní hodnota	Aktuální hodnota
Velikost přispívající plochy	km ²	1.75	6.88
Průměrný sklon přispívající plochy	%	4.63	8.33
Podíl plochy orné půdy v povodí	%	80.98	33.83
Ukazatel kritických podmínek F	-	-	30.99

Přehledná mapa přispívající plochy



Legenda

- ▲ kritický bod
- hranice přispívající plochy

ID plochy: **636568_2**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):**Dolní Pelhřimov****Doplňující parametry**

Původní ID plochy (v rámci celorepublikového vyhodnocení): 11312984

Podíl plochy lesního porostu: 23.71 %

Umístění kritického bodu: ve vodním toku

Poznámka: -

Dotčená katastrální území

Název k.ú.	Kód k.ú.	Výměra k.ú. [km ²]	Podíl k.ú. na rozloze přispívající plochy [%]	Podíl přispívající plochy na výměře k.ú. [%]
Dolní Pelhřimov	636568	6.96	73.21	72.37
Háje u Chebu	636576	13.98	22.94	11.29
Cheb	650919	19.66	3.98	1.39

Zranitelnost území pod kritickým bodemKategorie plochy dle zranitelnosti: **A** vysoká zranitelnost

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

Typ převažující zástavby:

Typ zástavby	Podíl zastavěné plochy [%]
Průmysl	40%
Obytná	30%
Rekreační	20%
Komunikace	10%

ID plochy: **636568_2**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):**Dolní Pelhřimov**

Výsledné vyhodnocení rizikovosti

Kategorie plochy dle rizikovosti: **AA** Tato lokalita je z hlediska přívalových povodní VYSOCE riziková.

Záznam z terénního šetření

Na základě terénního šetření byly zjištěny tyto skutečnosti:

Při terénním průzkumu bylo zjištěno, že kritický bod není umístěn přesně na hranici intravilánu. Byla určena správná lokalizace kritického bodu a bylo provedeno převymezení přispívající plochy. Kritický bod byl přesunut z katastrálního území Cheb na katastrální území Dolní Pelhřimov, čímž došlo ke změně ID plochy. V případě povodně dojde k ohrožení zahrádek nad železničním viaduktem. Zde může dojít ke splavení materiálu a kompostů ze zahrad. Komplikace způsobí ploty. Pod viaduktem dojde k rozlivu do širší nivy a dále bude ohrožena lokalita Klášterní Dvůr. Níže bude ohrožen průmyslový areál KOVO, pod kterým je tok veden v krytém profilu (kritické místo). Pod výtokem z krytého profilu budou ohroženy zámečnické dílny a objekty služeb. Při vybřežení z krytého profilu dojde zároveň k významnému zalití komunikací. Dílčí vliv na průběh povodně bude mít soustava Pelhřimovských rybníků. Jedná se o polointenzivně rybářsky obhospodařované rybníky a nelze předpokládat výraznější transformaci.

ID plochy: **636568_2**

Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):

Dolní Pelhřimov

Fotodokumentace



Zahrádkářská kolonie pod kritickým bodem.



Železniční viadukt pod zahrádkářskou kolonií.



Protipovodňové zdi v lokalitě Klášterní Dvůr.



Nátok do krytého profilu v areálu KOVO.



Celkový pohled na průmyslovou zástavbu nad krytým profilem.