

ID plochy: **630390_2**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území): **Dolní Žandov**

Umístění kritického bodu: Obec: Dolní Žandov ORP: Cheb

Souřadnice GPS (ve stupních): N 50.015249° E 12.554165°

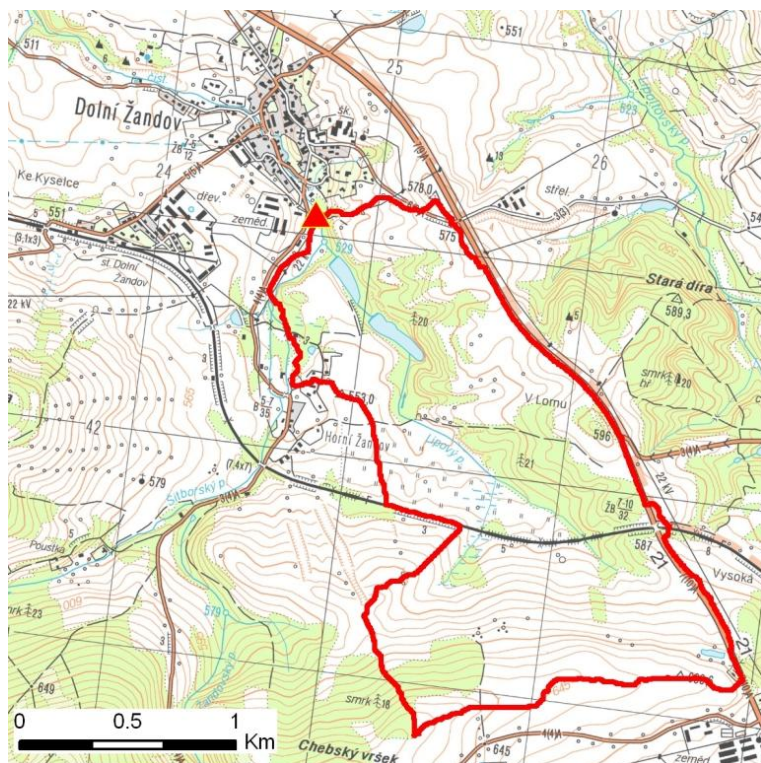
Kategorie

Kategorie plochy dle nebezpečí: **B** *střední nebezpečí*Kategorie 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	-	2.68
Průměrný sklon přispívající plochy	%	-	11.09
Podíl plochy orné půdy v povodí	%	-	16.87
Ukazatel kritických podmínek F	-	-	7.62

Přehledná mapa přispívající plochy



Legenda

- ▲ kritický bod
- hranice přispívající plochy

ID plochy: **630390_2**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):**Dolní Žandov****Doplňující parametry**

Původní ID plochy (v rámci celorepublikového vyhodnocení): -

Podíl plochy lesního porostu: 27.82 %

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. [%]
Dolní Žandov	630390	10.22	42.94	11.26
Horní Žandov	630403	4.79	34.33	19.21
Stará Voda u Mariánských Lázní	753998	10.72	21.88	5.47
Vysoká u Staré Vody	754013	13.53	0.72	0.14

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

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

Typ převažující zástavby:

Typ zástavby	Podíl zastavěné plochy [%]
Obytná	80%
Služby	10%
Komunikace	10%

ID plochy: **630390_2**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):**Dolní Žandov**

Výsledné vyhodnocení rizikovosti

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

Záznam z terénního šetření

Na základě terénního šetření byly zjištěny tyto skutečnosti:

V obci Dolní Žandov dojde k intenzivnímu ohrožení obytné zástavby. Situaci zhorší nekapacitní mosty a lávky u nemovitostí. Komplikace způsobí i ploty přímo u koryta. Pro minimalizaci sekundárního ohrožení je třeba omezit skladování odplavitelného materiálu v ohrožených zahradách.

ID plochy: **630390_2**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):**Dolní Žandov****Fotodokumentace**

Koryto toku za garážemi, rozliv omezený současnou navázkou na LB.



Příklad mostů v obci - mostovky nízko nad korytem, nekapacitní profily náchylné k záchytu splávi.



Ohrožené centrum Dolního Žandova.



RD podél revitalizovaného úseku toku.



Celkový pohled na ohrožené centrum Dolního Žandova u č.p.143.