

ID plochy: **775703_1**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):**Útvina**

Umístění kritického bodu: Obec: Útvina

ORP: Karlovy Vary

Souřadnice GPS (ve stupních): N 50.071456°

E 12.952322°

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	8.15	8.12
Průměrný sklon přispívající plochy	%	6.12	6.18
Podíl plochy orné půdy v povodí	%	49.7	58.31
Ukazatel kritických podmínek F	-	-	45.38

Přehledná mapa přispívající plochy



Legenda

- ▲ kritický bod
- hranice přispívající plochy

ID plochy: **775703_1**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):**Útvina****Doplňující parametry**

Původní ID plochy (v rámci celorepublikového vyhodnocení): 11000253

Podíl plochy lesního porostu: 6.75 %

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. [%]
Odolenovice	673757	3.28	37.47	92.75
Krásné Údolí	673749	5.88	33.63	46.45
Útvina	775703	7.27	19.1	21.33
Přílezy	673765	3.39	8.03	19.23
Český Chloumek	673731	10.03	1.61	1.31
Chodov u Bečova nad Teplou	652148	8.16	0.09	0.08

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

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

Typ převažující zástavby:

Typ zástavby	Podíl zastavěné plochy [%]
Obytná	90%
Komunikace	10%

ID plochy: **775703_1**Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):**Útvina**

Výsledné vyhodnocení rizikovosti

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

Záznam z terénního šetření

Na základě terénního šetření byly zjištěny tyto skutečnosti:

V Útvíně pod kritickým bodem dojde k ohrožení převážně obytné zástavby podél toku, zejména zahrad. Průtočná kapacita Odolenovického a po soutoku Útvinského potoka není příliš velká, při povodni pravděpodobně dojde k vybřežení. Vzdálenost zástavby od toku je její výška nad korytem je zejména v horní části obce malá. Objekty na toku mohou způsobit ve výjimečných případech komplikace. Přístup z hlediska techniky je však bezproblémový. V území přispívající plochy se nachází soustava 3 rybníků, které nejsou vybaveny bezpečnostními přelivy a při přelití koruny hráze tedy hrozí nebezpečí jejich protržení a vzniku zvláštní povodně.

ID plochy: **775703_1**

Umístění kritického bodu
(ohrožené katastr. území):

Útvina

Fotodokumentace



Sběrná plocha nad Krásným údolím.



Centrum Útviny - dojde k ohrožení hlavně rodinných domů.



Centrum Útviny - koryto je v intravilánu udržované.



Ohrožené budou i plochy sportovní a rekreační.



Celkový pohled na část centra obce.