

# OKRESNÝ ÚRAD PARTIZÁNSKE

odbor krízového riadenia

Námestie SNP 151/6, 958 01 Partizánske

---

OU-PE-OKR-2015/000417

Schvaľujem:

---

Ing. Monika Štetiarová  
prednostka

## **A N A L Ý Z A**

### **územia okresu Partizánske z hľadiska možných mimoriadnych udalostí**

Cieľom vypracovania analýzy je zhodnotiť dopad možných mimoriadnych udalostí (živelné pohromy, havárie, katastrofy, teroristické útoky) na obyvateľstvo, hospodárstvo okresu, naznačiť smery organizovania záchranných prác a riešenia na zníženie alebo vylúčenia rizika. K tomu je potrebné poznať aj niektoré skutočnosti geografickej, demografickej a hospodárskej charakteristiky analyzovaného územia.

„Analýza územia okresu Partizánske z hľadiska možných mimoriadnych udalostí“ je základným rozhodujúcim dokumentom pre riadenie činnosti odboru krízového riadenia. Na analýzu nadväzuje ďalšia dokumentácia a činnosť odboru k realizácii úloh na ochranu života, zdravia a majetku (organizácia informačného systému a monitorovania, plány ochrany, plán evakuácie a záchranných prác po vzniku mimoriadnych udalostí, uplatňovanie požiadaviek civilnej ochrany v stavebnom konaní, organizovanie prípravy a ďalších preventívnych opatrení). Povinnosť vypracovať „Analýzu územia okresu Partizánske z hľadiska možných mimoriadnych udalostí“ ustanovuje okresnému úradu § 14, ods. 1, písm. a) zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 42/1994 Z. z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších predpisov.

Ing. Igor Daubner  
vedúci odboru

Partizánske 2015

## **OBSAH:**

### **A. CHARAKTERISTIKA ÚZEMIA**

- a) geografická charakteristika územia,
- b) demografická charakteristika územia,
- c) hospodárska charakteristika územia.

### **B. MOŽNÉ RIZIKÁ VZNIKU MIMORIADNYCH UDALOSTÍ**

#### **B.1. Oblasti možného ohrozenia mimoriadnymi javmi poveternostného a klimatického charakteru.**

- a) vietor (víchrice),
- b) teplotné extrémny (horúčavy, mrazy),
- c) búrky a privalové dažde (krupobitie),
- d) inverzia,
- e) hmly,
- f) snehové lavíny,
- g) snehové kalamity,
- h) námrazy a poľadovice.

#### **B.2. Oblasti možného ohrozenia svahovými deformáciami a seizmickou činnosťou.**

- a) svahové deformácie – zosuvy pôdy, skál, pokles pôdy, prepady dutín (kamenné lavíny), vrátane udalostí spôsobených ľudskou činnosťou (v oblastiach postihnutých banskou činnosťou),
- b) seizmická činnosť.

#### **B.3. Oblasti možného ohrozenia povodňami a záplavami z povrchových vodných tokov a oblasti možného ohrozenia v prípade porušenia vodnej stavby (vrátane odkalísk)**

- a) povodne,
- b) vodné stavby nachádzajúceho sa na území hodnoteného okresu ,
- c) vodné stavby nachádzajúceho sa na území iného okresu ohrozujúce územie hodnoteného okresu *Tab. č. 4*

#### **B.4. Oblasti možného ohrozenia požiarmi a výbuchmi.**

- a) lesné požiare,
- b) požiare a výbuchy vo výrobných podnikoch vyplývajúce z povahy ich činnosti.

#### **B.5. Oblasti možného ohrozenia všetkými druhmi dopravy.**

- a) cestná doprava (nebezpečné a rizikové úseky cestných komunikácií),
- b) železničná doprava (nebezpečné a rizikové úseky železničných tratí),
- c) letecká doprava,
- d) nehody lanových dráh,
- e) nehody lodnej dopravy,
- f) nehody produktovodov, plynovodov, prečerpávacích staníc a pod.

## **B.6. Oblasti možného ohrozenia únikom nebezpečnej látky vyplývajúce z charakteristiky nebezpečných látok .**

- a) jadrové zariadenia,
- b) stacionárne zdroje nebezpečných látok,
- c) preprava nebezpečných látok.

## **B.7. Oblasti možného ohrozenia vzniku chorôb a epidémií.**

- a) ochorenie ľudí (riziko vzniku ochorení a epidémií),
- b) ochorenia zvierat (identifikácia fariem kde môže dôjsť k masívnemu ochoreniu zvierat),
- c) ochorenie rastlín, zamorenie škodcami.

## **B.8. Oblasti ohrozenia inými druhmi mimoriadnych udalostí.**

- a) oblasti ohrozené rizikami technologického charakteru** (elektrárne – výpadky elektriny, poruchy telekomunikačných sietí, vodné zariadenia a pod.),
- b) oblasti ohrozené rizikami sociogénneho charakteru** (oblasti ohrozené teroristickými útokmi radiačného, chemického alebo biologického charakteru – špecifikácia a vytypovanie ohrozených priestorov a objektov, miesta veľkého počtu ľudí),
- c) oblasti ohrozené rizikami environmentálneho charakteru** (znečisťovanie povrchových a podzemných vôd, ovzdušia, environmentálne záťaže a pod.),
- d) oblasti ohrozené možnou kumuláciou rôznych druhou mimoriadnych udalostí.**

## **C. PREHĽAD RIZÍK NA ANALYZOVANOM ÚZEMÍ**

- a) tabuľka prehľadu rizík možného vzniku mimoriadnych udalostí na analyzovanom území – príloha,
- b) sily a prostriedky na zdolávanie mimoriadnych udalostí,
- c) PO a FO – podnikatelia disponujúci prostriedkami, ktoré môžu byť využité na zdolávanie mimoriadnych udalostí.

## **D. ZÁVERY A ODPORÚČANIA**

- a) odporúčania pre vypracovanie plánov ochrany obyvateľstva,
- b) odporúčania na prijímanie opatrení na zníženie rizík ohrozenia a opatrení nevyhnutných na zamedzenie šírenia a pôsobenia následkov mimoriadnych udalostí.

## **E. PRÍLOHY**

- a) zoznam obcí (mestských častí) na hodnotenom území, počty obyvateľov, *Tab. č. 1,*
- b) stacionárne zdroje nebezpečných látok, *Tab. č. 2, 2a, 2b,*
- c) spaľovne a skládky nebezpečného odpadu, *Tab. č. 3,*
- d) vodné stavby, *Tab. č. 4, 4a,*
- e) zoznam dôležitých výrobných podnikov a ich výrobné zariadenia, *Tab. č. 5,*
- f) zoznam zdravotníckych zariadení (nemocnice, polikliniky, ambulancie), *Tab. č.6,*
- g) zoznam veterinárnych zariadení, *Tab. č. 7, 7a,*
- h) zoznam zariadení sociálnych služieb, *Tab. č. 8,*
- i) zoznam zariadení vytipovaných pre potreby núdzového ubytovania, *Tab. č. 9,*
- j) zoznam školských a predškolských zariadení, *Tab. č. 10, 10a, 10b, 10c,*
- k) objekty a miesta s výskytom veľkého počtu ľudí ohrozené možným teroristickým útokom, *Tab. č. 11,*
- l) zoznam fariem, *Tab. č. 12,*

- m) zoznam PO a FO – podnikateľov disponujúcich prostriedkami, ktoré môžu byť využité na zdolávanie mimoriadnych udalostí, *Tab. č. 13*
- n) mapový podklad ako výstup z geografického informačného systému CIPREGIS.

## **A. Charakteristika územia**

### **a) geografická charakteristika územia**

#### **Poloha okresu z hľadiska územného usporiadania SR**

Okres Partizánske patrí do územného obvodu kraja **TRENČÍN**. Územie okresu sa rozprestiera na strednom Ponitří, na rozhraní bývalého Západoslovenského a Stredoslovenského kraja.

- Susedí s okresmi:
- **Topoľčany** (juhozápadne),
  - **Bánovce nad Bebravou** (severe),
  - **Prievidza** (severovýchodne),
  - **Zlaté Moravce** (južne),
  - **Žarnovica** (východe),

Hranica s okresmi Topoľčany a Zlaté Moravce tvorí administratívnu hranicu medzi územnými celkami krajov Nitra a Trenčín, hranica s okresom Žarnovica, tvorí administratívnu hranicu medzi územnými celkami krajov Banská Bystrica a Trenčín.

#### **Plocha okresu**

Okres Partizánske zaberá plochu **301,03 km<sup>2</sup>**.

#### **Geografický profil - charakteristika a členitosť územia**

Terénne podmienky, najmä vplyvom členitosti a zalesnenia sú v jednotlivých častiach okresu rozdielne. Lesy zaberajú cca **48 %** plochy územia. Situovanie okresu do stredného Ponitria je na západe vymedzené Ponitrianskou kotlinou, na juhovýchode výbežkami pohoria Tríbeč, ktorý zároveň tvorí súčasť chránenej krajinnej oblasti „Ponitrie“. Územie pohoria Tríbeč je členené viacerými kotlinami a dolinami, napríklad Uhrovská dolina, Drahožická dolina. Údolím Nitrianskej kotliny preteká rieka **Nitra**, s priemerným prietokom **7,5 m<sup>3</sup>/s<sup>-1</sup>**. Na území okresu sa do nej vlievajú vodné toky **Nitrica**, **Vyčoma** a **Drahožica**. Okresom preteká rieka **Bebrava**, ktorá sa vlieva do rieky Nitry za hranicami okresu.

Z vodných diel je najdôležitejšia priehrada vo **Veľkých Uherciach**, s objemom **1,019 mil. m<sup>3</sup>** vody, ktorá slúži najmä na rekreačné a športové účely. Zátupná plocha vodnej nádrže je cca **260 ha**. Ďalšia vodná nádrž sa nachádza v katastri obce **Kolačno** s objemom cca **38 tis. m<sup>3</sup>** a je určená na chov rýb.

Priemerná nadmorská výška profilu terénu sa pohybuje **od 180 do 250 m**, iba v juhovýchodnej časti okresu, v pohorí Tríbeč, má hodnoty **do 500 m**. Najnižšie položené miesto okresu je v katastrálnom území obce Chynorany, ktoré má hodnotu **177 m n.m.**. Najvyšším položeným miestom v pohorí Tríbeč je **Hrubý vrch**, s nadmorskou výškou - **734 m n.m.** (Skýcovská vrchovina).

Zo surovinových zdrojov sa v okrese nachádzajú najmä nerudné ložiská, ako napríklad dolomitových pieskov, vápenca, tehliarskej hlíny a štrkopieskov. V súčasnom období je využívané iba ložisko dolomitu v katastri obce Malé Kršteňany.

### ***b) demografická charakteristika územia***

Počet obyvateľov okresu Partizánske k 31. decembru 2014 bol spolu 45 965. Z toho bolo 22 766 mužov a 23 199 žien.

V meste Partizánske žilo k 31. 12. 2014 spolu 22 995 obyvateľov. V ostatných obciach okresu Partizánske žilo k 31. decembru 2015 spolu 22 970 obyvateľov.

#### **Počet obyvateľov v meste a obciach okresu Partizánske**

<b>Názov obce</b>	<b>Počet obyvateľov</b>
Bošany	4 166
Brodzany	809
Hradište	1 003
Chynorany	2 722
Ješkova Ves	497
Klátova Nová Ves	1 614
Kolačno	865
Krásno	540
Livina	113
Livinské Opatovce	245
Malé Kršteňany	532
Malé Uherce	722
Nadlice	637
Nedanovce	601
Ostratice	810
Partizánske	22 995
Pažiť	438
Skačany	1 323
Turčianky	149
Veľké Kršteňany	615
Veľké Uherce	2 001
Veľký Klíž	891
Žabokreky nad Nitrou	1 677
<b>Spolu</b>	<b>45 965</b>

### ***c) hospodárska charakteristika územia***

Okres Partizánske je charakteristický predovšetkým ľahkým priemyslom, ktorý je koncentrovaný najmä do obuvníckej výroby, poľnohospodárskej prvovýroby a spracovania poľnohospodárskych produktov. V malom rozsahu je zastúpený strojársky priemysel, stavebníctvo, ťažobný priemysel a časť terciárnej sféry, ktorú zastupuje najmä finančníctvo, cestovný ruch, služby a obchod.

## **B. MOŽNÉ RIZIKÁ VZNIKU MIMORIADNYCH UDALOSTÍ**

### **B.1. Oblasti možného ohrozenia mimoriadnymi javmi poveternostného a klimatického charakteru**

Nehodnotíme, na území okresu sa nevyskytujú mimoriadne javy poveternostného alebo klimatického charakteru.

### **B.2. Oblasti možného ohrozenia svahovými deformáciami a seizmickou činnosťou**

Nehodnotíme, na teritóriu okresu sa nenachádzajú rozsiahle územia, na ktorých by mohlo dôjsť k zosuvu pôdy, skál a lavín. Prípadné takéto miesta sú neobývaného charakteru (skalnaté časti lesných masívov).

### **B.3. Oblasti možného ohrozenia povodňami, oblasti možného ohrozenia v prípade porušenia vodnej stavby (vrátane odkalísk)**

#### ***Povodne a záplavy***

V prípade rozrušenia ochrannej hrádze na rieke Nitre v meste Partizánske, môže dôjsť k ohrozeniu obyvateľov mesta. Tento stav môže nastať za predpokladu výskytu storočnej vody. Rieka Nitra je v okrese upravená. Úprava je v prevažnej miere realizovaná v intravilánoch obcí a v okresnom meste Partizánske. V neupravených častiach toku - v extravilánoch môže pri povodniach dôjsť k zaplaveniu priľahlej poľnohospodárskej pôdy.

Najväčšie ohrozenie v dôsledku zvýšenej zrážkovej činnosti a následných povodní a 100 ročných vôd vzniká na vodných tokoch:

- rieka Bebrava,
- rieka Nitra,
- rieka Nitrica,
- potok Vyčoma.

**Kritické miesta sú - prietoky pod mostmi na obciach.**

**Vodný tok Nitrica** v prípade povodní a storočnej vody ohrozuje rodinné domy v k.ú. obce Skačany, časť hospodárskeho dvora a poľnohospodárskej pôdy **PD - Skačany** a rodinné domy, postavené na obidvoch brehoch v mestskej časti Veľké Bielice.

**Vodný tok Bebrava** pri podobnej situácii môže zaplaviť poľnohospodársku pôdu **PD – Chynorany** a niektoré rodinné domy v obci Nadlice.

**Potok Vyčoma**, ktorý je z časti regulovaný ohrozuje územia po oboch brehoch v obciach Veľký Klíž, Klátova Nová Ves a postavené rodinné domy na oboch brehoch, lebo tento preteká stredom obce. Ďalej ohrozuje miestnu časť obce Bošany – Baštín.

**Rieka Nitra**, v intraviláne mesta Partizánske je upravená na prevedenie **30** ročnej vody a v intravilánoch ďalších obcí je upravená na prevedenie **10** ročnej vody.

V extravilánoch dotknutých obcí je tok prevažne neupravený, kde môže dôjsť k zaplaveniu príľahlej poľnohospodárskej pôdy.

Medzi oblasti okresu, ktoré bývajú často ohrozované prívalmi dažďových vôd, s následnou eróziou a zmyvaním pôdy, patria časti obcí v Brodzanoch, Bošany – Baštín a Malé Kršteňany.

V čase povodní a 100 ročnej vody bývajú zaplavené a nezjazdné cesty:

Bošany – miestna časť Baštín,  
Malé Uherce – pod železničným mostom.

Na území okresu sa nachádzajú dve vodné stavby (**Veľké Uherce, Kolačno**). Ide o nekategorizované vodné stavby. V prípade rozrušenia vodnej stavby Veľké Uherce je predpoklad zatopenia územia niekoľko km<sup>2</sup> (najväčšie ohrozenie vyplýva pre obce Veľké Uherce a Pažiť), pričom táto skutočnosť pripadá v súčasnej dobe do úvahy len pri rozsiahlom rozrušení hrádze (sabotáž, diverzná činnosť ...).

Časť územia okresu môže byť ohrozená zatopením aj v prípade rozrušenia vodnej stavby **Nitrianske Rudno**, ktorá je vybudovaná na území okresu Prievidza. Pri rozrušení hrádze sa predpokladá zasiahnutie častí troch obcí okresu Partizánske. Plánované opatrenia na záchranné práce v zmysle vyhlášky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky č. 523/2006 Z. z. o podrobnostiach na zabezpečenie záchranných prác a organizovania jednotiek civilnej ochrany v znení vyhlášky č. 443/2207 Z. z. riadi Okresný úrad Trenčín.

Dotknuté obce v spolupráci so správcom vodnej stavby (Slovenský vodohospodársky podnik, š.p. Banská Štiavnica, odštepny závod Piešťany, Správa povodia hornej Nitry, Topoľčany) a v súčinnosti s okresným úradom vypracovávajú Plán ochrany obyvateľstva (Plán varovania a vyznamenania, Plán evakuácie, Plán ochrany pod vodnou stavbou) a ďalšie prehľady a plány v zmysle jeho stanovenej štruktúry.

V súčasnej dobe s výnimkou vodnej stavby Nitrianske Rudno nie je možné spracovať prielomové vlny a ich účinky na ohrozované územia. Možné priesaky na hrádzach sú menšie, ako je stanovené v projektových dokumentáciách. Na základe získaných poznatkov a skúseností je možné konštatovať, že najväčšie problémy spôsobujú povrchové vody, stekajúce po nechránenom teréne (holoruby, riedko siate poľnohospodárske plodiny), ktoré sa môžu v extrémnych prípadoch prejaviť aj na miestach, kde sa to nedá vopred určiť, ani predpovedať.

Umiestnenie vodomerných staníc **SHMÚ – Bratislava**:

- povodie potoka **NITRICA** –Partizánske, mestská časť Veľké Bielice,
- povodie rieky **BEBRAVA** – Nadlice.

V okrese hrozí zatopenie obcí pri nadmerných zrážkach v letnom a jesennom období, alebo na jar pri náhlom topení snehu. Okamžitý vodný stav riek na území okresu (pre ich pomerne malú dĺžku) závisí od množstva zrážok. Priemerné ročné množstvo zrážok je **743** mm, z čoho približne **34 %** odtečie, ostatné sa vyparí.



## Rozrušenie ochranných hrádzi na vodnej stavbe (ohrozené priestory)

	<u>ohrozené</u> <u>obyvateľstvo</u>	<u>ohrozené</u> <u>hospodárske zvieratá</u>	<u>zatopená</u> <u>plocha</u>
➤ Nitrianske Rudno:	2 413	454	1 000 ha
➤ Veľké Uherce:	1 330	1 693	260 ha

## Pretrhnutie hrádzi vodných stavieb:

### A. NITRIANSKE RUDNO

#### Predpokladaný rozsah zatopenia a čas príchodu prielomovej vlny

<b>OHROZENÁ OBEC (MESTO) OBJEKT</b>	<b>ZAPLAVENIE OBCE (OBJEKTU)</b>	<b>VÝŠKA VLNY (m)</b>	<b>ČAS PRÍCHODU (min.)</b>	<b>OHROZENÍ OBYVATELIA (počet)</b>
Hradište	20 %	1,8	121	110
Skačany	70 %	1,6	158	610
Partizánske (Návo- jovce, Veľké Bielice)	30 %	0,9	209	1 693
* Chynorany	* koniec rozlivu v extraviláne	0,3	334	-
<b>Okres spolu</b>				<b>2 413</b>

#### Popis hrádze

Priehradná hrádza je sypaná zemná, s jadrom z dolomitických štrkov. Na päte návodného svahu je betónová clona, zasadená do skaly. Výška koruny hrádze nad terénom je **16 m**, dĺžka je **578 m**, šírka **10 m**. Prevýšenie koruny nad maximálnou hladinou je **2 m**.

#### Prázdnenie nádrže

V dobe mimoriadnych opatrení sa bude cez výpustné zariadenie s kapacitou **32,9m<sup>3</sup>/s** hladina znižovať po dohode so Slovenským vodohospodárskym podnikom, š.p. Banská Štiavnica, odštepny závod Piešťany, Správa povodia hornej Nitry, Topoľčany. Vyprázdnenie nádrže z maximálnej prevádzkovej hladiny po dno trvá:

- a) alternatíva I. - s ohľadom na riečisko za: **5 dní, 1 hodinu a 49 min.**
- b) alternatíva II. - bez ohľadu na devastáciu riečiska za: **1 deň, 6 hodín a 44 min.**
- c) bezpečná hladina, ani limitujúci objekt nie sú stanovené.

### B. VEĽKÉ UHERCE

#### Predpokladaný rozsah zatopenia a čas príchodu prielomovej vlny

<b>OHROZENÁ OBEC,</b>	<b>ZAPLAVENIE OBCE</b>	<b>VÝŠKA VLNY (m)</b>	<b>PRÍCHOD (min.)</b>	<b>OHROZENÍ OBYVATELIA (počet)</b>
Veľké Uherce	80 %		okamžite	1 000
Pažiť	100 %		do 10´	330
<b>Spolu</b>				<b>1 330</b>

## Popis hrádze

Priehradná hrádza je zemná z ílovitého materiálu, so združeným železobetónovým monoblokom, s pevnou prepadovou hranou. Dĺžka koruny hrádze je 300 m, šírka 5 m a jej výška nad terénom je 11,6 m.

## Prázdnenie nádrže

V dobe mimoriadnych opatrení sa bude hladina znižovať cez výpustné zariadenie s kapacitou  $12,35\text{m}^3/\text{s}$ . Znižovanie hladiny po dno bude prebiehať:

- a) alternatíva I. - s ohľadom na riečisko za: **16 dní**
- b) alternatíva II. - bez ohľadu na devastáciu riečiska za: **30,2 hodín**
- c) bezpečná hladina, ani limitujúci objekt nie sú stanovené.

## B.4. Oblasti možného ohrozenia požiarimi a výbuchmi

Potenciálne hrozia v lesných masívoch na území okresu, nakoľko lesné porasty sú takmer monolitné (prevažne listnaté, alebo zmiešané).

## B.5. Oblasti možného ohrozenia všetkými druhmi dopravy

### a) oblasti ohrozené cestnou dopravou

#### Zoznam a označenie jednotlivých trás prepravy nebezpečných látok

Trasa	Názov trasy	Dotknuté okresy
C1	Drietoma – Nováky	PE;
C8	Nováky - Šaľa - Bratislava	PE;
c17	Drietoma - Zvolen - Šahy - MR	PE;
c18	Svrčinovec - Žilina - Trenčín - Zvolen - Šahy	PE;
c19	Nitra – Topoľčany – Partizánske – Bánovce n./B.	PE;
c20	Nováky - Oslany - Žarnovica	PE;
c21	Bratislava - Zlaté Moravce - Prievidza	PE;
c22	Nováky - Trenčín - Považská Bystrica - Žilina - Košice	PE;
c23	Košice - Zvolen - Prievidza - Trenčín - Bratislava	PE;
c24	Nováky - Bánovce n./B. - Nové Mesto n./V. - Bratislava	PE;
c25	Vrbovce - Senica - Kúty - Bratislava - Nováky	PE;
c27	Horné Srnie - Nemšová - Bánovce n./B. - Nováky	PE;
c31	Bytča – Trenčín – Prievidza – Žiar nad Hronom	PE;
c33	Lysá pod Makytou – Trenčín – Prievidza – Banská Bystrica	PE;
c35	Nováky - Hradište - Topoľčany	PE;
c36	Pezinok – Senec – Nitra – Topoľčany – Bánovce n./B.	PE;
c42	Pezinok – Nitra – Topoľčany – Chynorany – Dolné Vestenice	PE;
c44	Nováky – Bánovce nad Bebravou – Motešice	PE;

### ***b) oblasti ohrozené železničnou dopravou***

#### **Zoznam a označenie jednotlivých trás prepravy nebezpečných látok**

<b>Trasa</b>	<b>Názov trasy</b>	<b>Dotknuté okresy</b>
<b>ž4</b>	Nováky - Topoľčany - Leopoldov - Bratislava	<b>PE;</b>
<b>ž6</b>	Nováky (Štúrovo) - Topoľčany - Trenčín	<b>PE;</b>
<b>ž8</b>	Komárno - N. Zámky - Topoľčany - Lúky pod Makytou	<b>PE;</b>
<b>ž10</b>	Nováky - Topoľčany - Trenčín - N. Mesto n./V. - Myjava	<b>PE;</b>
<b>ž12</b>	Nováky - Topoľčany - Trenčín - Bratislava	<b>PE;</b>
<b>ž13</b>	Nováky - Topoľčany - Trenčín - Lúky pod Makytou	<b>PE;</b>
<b>ž16</b>	Čierna n./Tisou - Žilina - Trenčín - Chynorany - Nováky	<b>PE;</b>

### ***c) oblasti ohrozené leteckou dopravou***

Nehodnotíme, na území okresu sa nevyskytujú oblasti ohrozené leteckou dopravou.

### ***d) nehody lanových dráh***

Nehodnotíme, na území okresu sa nenachádzajú lanové dráhy.

### ***e) nehody lodnej dopravy***

Nehodnotíme, na území okresu sa nevyskytujú oblasti ohrozenia lodnou dopravou.

### ***f) oblasti ohrozené nehodami produktovodov, plynovodov, prečerpávajúcich staníc a pod.***

Nehodnotíme, na území okresu sa nenachádzajú oblasti, ktoré by mohli byť ohrozené nehodami produktovodov, plynovodov, prečerpávajúcich staníc a pod.

## **B.6. Oblasti možného ohrozenia únikom nebezpečnej látky vyplývajúce z charakteristiky nebezpečných látok**

### ***a) oblasti možného ohrozenia vyplývajúce z umiestnenia jadrových zariadení***

V okrese Partizánske sa nenachádzajú jadrové zariadenia a ani nezasahuje do územia okresu oblasť jadrového ohrozenia.

### ***b) oblasti možného ohrozenia vyplývajúce z umiestnenia nebezpečných látok (stacionárne zdroje ohrozenia),***

V okrese Partizánske sa nachádza podnik TOMEGAS SK s.r.o., prevádzka Distribučné centrum LPG, Partizánske, v ktorom by mohla vzniknúť závažná priemyselná havária v zmysle

zákona č. 261/2002 Z. z. o prevencii závažných priemyselných havárií a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (podnik zaradený do kategórie A).

Na teritóriu okresu Partizánske predstavuje najväčšie riziko potencionálneho ohrozenia objekt prevádzkujúci chladiace zariadenie s médiom na báze amoniaku nasledovne:

### Zimný štadión - Technické služby mesta Partizánske spol. s r. o. Partizánske:

Chladiaci systém zimného štadióna Partizánske tvorí strojovňa a uzavretý chladiaci okruh amoniaku.

Uzavretý okruh tvorí kvapalnú a plynnú amoniak. Pri výpočtoch sa uvažovalo s najpravdepodobnejšími hodnotami meteorologických údajov, ktoré majú vplyv na šírenie amoniaku v okolí a zároveň s údajmi najpočetnejšími pre oblasť mesta Partizánske.

Vývoj ohrozenej oblasti, prejav koncentrácií a dávky v zmysle **havarijného plánu** pre okamžité nebezpečenstvo pre zdravie a život je oblasť **171 m** od miesta úniku na všetky smery, najmä na juhozápad. V strojovni, rozvodnom kanály a vonkajšom kondenzátore sú inštalované detektory úniku plynu amoniaku.

### Ďalšie objekty s nebezpečnými látkami

Názov objektu	Názov látky a UN kód	Množstvo látky			Poznámka
		maximálne	jednotkové	tech. min.	
Benz. čer. Slovnaft Bošany	propán, bután 1965	616 kg	28 ks 2 kg 56 ks 10 kg		
Benz. čerpadlo Žabokreky n/Nitr.	propán, bután 1965	320 kg	28 ks 10 kg 20 ks 2 kg		
Benzínové čerpadlo Slovnaft - Partizánske	benzín 1115	112 000 l	1 x 32 000 l 1 x 20 000 l 2 x 30 000 l		
Benzínové čerpadlo Shell - Partizánske	benzín 1115	80 000 l	1 x 20 000 l 2 x 20 000 l 1 x 10 000 l		
Benzínové čerpadlo OMV - Partizánske	benzín 1115	90 000 l	1 x 30 000 l 2 x 30 000 l 1 x 30 000 l		
Benz. čerpadlo Slovnaft – Bošany	benzín 1115	70 000 l	1 x 30 000 l 2 x 20 000 l		
Benz. čerpadlo Žabokreky n/Nitr.	benzín 1115	60 000 l	2 x 30 000 l		
RIALTO s. r. o Partizánske	acetón 1090 metyletylketón 1193	400 kg 2 500 kg	25 kg		
NOVESTA a. s. Partizánske	acetón 1090	1 000 kg	600 kg		
Kameňolomy a štrkopiesky Veľké Kršteňany	danubit l. rozbušky CU-8	2 500 kg 15 000 ks	100 x 25 kg		
Šimonovianská pekáreň m. č. Šimonovany	múka	20 000 kg	400 x 50 kg		viac prevádzok

**c) oblasti možného ohrozenia spojené s únikom nebezpečných látok pri všetkých druhoch preprav – prehľad trás prepravy nebezpečných látok**

**Zoznam a označenie jednotlivých trás prepravy nebezpečných látok – cestná preprava**

<b>Trasa</b>	<b>Názov trasy</b>	<b>Dotknuté okresy</b>
c1	Drietoma – Nováky	PE;
c8	Nováky - Šaľa - Bratislava	PE;
c17	Drietoma - Zvolen - Šahy - MR	PE;
c18	Svrčinovec - Žilina - Trenčín - Zvolen - Šahy	PE;
c19	Nitra – Topoľčany – Partizánske – Bánovce n./B.	PE;
c20	Nováky - Oslany - Žarnovica	PE;
c21	Bratislava - Zlaté Moravce - Prievidza	PE;
c22	Nováky - Trenčín - Považská Bystrica - Žilina - Košice	PE;
c23	Košice - Zvolen - Prievidza - Trenčín - Bratislava	PE;
c24	Nováky - Bánovce n./B. - Nové Mesto n./V. - Bratislava	PE;
c25	Vrbovce - Senica - Kúty - Bratislava - Nováky	PE;
c27	Horné Srnie - Nemšová - Bánovce n./B. - Nováky	PE;
c31	Bytča – Trenčín – Prievidza – Žiar nad Hronom	PE;
c33	Lysá pod Makytou – Trenčín – Prievidza – Banská Bystrica	PE;
c35	Nováky - Hradište - Topoľčany	PE;
c36	Pezinok – Senec – Nitra – Topoľčany – Bánovce n./B.	PE;
c42	Pezinok – Nitra – Topoľčany – Chynorany – Dolné Vestenice	PE;
c44	Nováky – Bánovce nad Bebravou – Motešice	PE;

**Zoznam a označenie jednotlivých trás prepravy nebezpečných látok – železničná preprava**

<b>Trasa</b>	<b>Názov trasy</b>	<b>Dotknuté okresy</b>
ž4	Nováky - Topoľčany - Leopoldov - Bratislava	PE;
ž6	Nováky (Štúrovo) - Topoľčany - Trenčín	PE;
ž8	Komárno - N. Zámky - Topoľčany - Lúky pod Makytou	PE;
ž10	Nováky - Topoľčany - Trenčín - N. Mesto n./V. - Myjava	PE;
ž12	Nováky - Topoľčany - Trenčín - Bratislava	PE;
ž13	Nováky - Topoľčany - Trenčín - Lúky pod Makytou	PE;
ž16	Čierna n./Tisou - Žilina - Trenčín - Chynorany - Nováky	PE;

## **B.7. Oblasti možného ohrozenia vzniku chorôb a pandémieí**

V okrese Partizánske sa nachádzajú lokality možného ohrozenia vzniku chorôb, epidémii, pandémieí a miesta kde môže dôjsť k masívnemu ochoreniu zvierat hlavne vo farmách a družstvách, ktoré sú zahrnuté v uvedenej tabuľke.

## Zoznam fariem

<i>Kód farmy</i>	<i>Názov farmy</i>	<i>Obec</i>	<i>Okres</i>	<i>Počet HD*</i>	<i>Počet OŠ*</i>	<i>Počet. OV*</i>	<i>Počet KY*</i>	<i>Počet HY*</i>	<i>Počet KO*</i>
100634	Bošany	Bošany	PE	637	0	0	0	0	0
200623	Chynorany	Chynorany	PE	589	1110	10	0	0	0
400623	CIBAJKY	Janova Ves	PE	10	121	688	109	0	0
400627	Livinské Opatovce	Livinské Opatovce	PE	109	735	0	0	0	0
400642	PDP Veľké Uherce	Veľké Uherce	PE	742	951	0	0	0	0
400644	Malé Kršteňany	Malé Kršteňany	PE	187	898	11	0	0	0
405473	Nadlice	Nadlice	PE	0	924	0	0	0	0
405775	BYK FARM	Ješkova Ves	PE	0	15	0	0	0	0
109486	Fedor Ladislav	Veľké Kršteňany	PE	4	0	428	0	0	0
S20218	Veľkobielický bitúnok	Partizánske	PE	0	476	0	0	0	0
100411	Ostratice	Ostratice	PE	500	0	0	0	0	0
200647	VKK Žabokreky	Žabokreky nad Nitrou	PE	915	0	8	0	0	0
300637	AGRO Diskomp	Skačany	PE	454	0	0	0	0	0
333824	Zuzana Dulíková	Ostratice	PE	11	0	0	0	0	0
431030	CORTE s.r.o.	Partizánske	PE	21	0	0	0	0	0
236224	EK FARM s.r.o.	Žabokreky nad Nitrou	PE	0	8	19	11	0	0
237770	Ing. Pavol Kullač	Veľké Kršteňany	PE	2	0	0	13	0	0
231873	Rudolf Jonáš	Bošany	PE	0	0	3	9	0	0

\* *HD* – hovädzí dobytok, *OŠ* – ošípané, *OV* – ovce, *KY* – kozy, *HY* – hydina, *KO* – kone

## B.8. Oblasti ohrozené inými druhmi mimoriadnych udalostí

### a) oblasti ohrozené rizikami technogénneho charakteru

Možné ohrozenie v prípade napr. výpadkov elektrickej energie, poruchy telekomunikačných služieb, poštových služieb a pod. menšieho rozsahu a ich riešenie je v kompetencii dotknutej obce. Niektoré havárie môžu presiahnuť kataster obce alebo aj územie okresu, no v zmysle príslušnej legislatívy sa táto oblasť neplánuje, nakoľko nie je známy čas a miesto havárie.

### b) oblasti ohrozené rizikami sociogénneho charakteru

**Možné ciele teroristického útoku (špecifikácia a vytypovanie priestorov a objektov ako možných cieľov)**

Vytypované ciele možného teroristického útoku sú objekty a zariadenia na hromadné zásobovanie obyvateľstva a priestory s vysokou koncentráciou osôb s cieľom spôsobiť straty na životoch, zdraví a majetku, spôsobiť strach a paniku obyvateľstva. Na teroristické útoky

môžu byť použité konvenčné zbrane a prostriedky obsahujúce biologické, chemické a rádioaktívne látky a materiály.

**Možné ciele a objekty teroristického útoku sú hlavne všetky:**

- objekty kultúrne a športové zariadenia a podujatia (kiná, divadlo, kultúrne domy, zimný štadión Partizánske),
- obchodné priestory (obchodné domy), supermarkety, trhy - tržnice,
- materské, stredné a základné školy v okrese,
- potravinárske výrobné a poľnohospodárske objekty,
- vodojemy a distribučné zariadenia,
- objekty štátnej správy a samosprávy,
- finančné inštitúcie (pošty, banky, poisťovne),
- zdravotnícke zariadenia (nemocnica).

**c) oblasti ohrozené rizikami environmentálneho charakteru**

Environmentálna záťaž je v zmysle geologického zákona zadefinovaná ako znečistenie územia spôsobené činnosťou človeka, ktoré predstavuje závažné riziko pre ľudské zdravie alebo horninové prostredie, podzemnú vodu a pôdu s výnimkou environmentálnej škody.

Ide o široké spektrum území kontaminovaných priemyselnou, vojenskou, banskou, dopravnou a poľnohospodárskou činnosťou, ale aj nesprávnym nakladaním s odpadom.

**Oblasti environmentálneho zaťaženia pre okres Partizánske**

Miesto	Druh EZ
Bošany	Skládka koželužní
Brodzany	Obaľovačka bitumenových zmesí
Partizánske	Bývalé ZDA sklad chemikálií
Partizánske	ČS PHM Slovnaft,
Partizánske	Skládka Šimonovany
Bošany	Skládka Babica
Žabokreky nad Nitrou	ČS PHM Slovnaft
Bošany	Skládka TKO
Bošany	ČS PHM Slovnaft
Nedanovce	Skládka TKO

**C. PREHĽAD RIZÍK NA ANALYZOVANOM ÚZEMÍ**

Zo spracovanej analýzy územia okresu vyplýva, že obce a objekty nachádzajúce sa na území okresu Partizánske sú, alebo za určitých okolností môžu byť, ohrozené rôznymi mimoriadnymi udalosťami nasledovne:

SUMÁRNY PREHLAD RIZÍK <b>NEPRESAHUJÚCICH</b> KATASTRÁLNE ÚZEMIE OBCE		
Druh ohrozenia	Zdroj ohrozenia	Ohrozené obce
únik nebezpečnej látky	Zimný štadión - Partizánske	Partizánske
únik nebezpečnej látky	železničná preprava	Pažiť; M. Uherce; Partizánske; Žabokreky n/N; Chynorany; Bošany;
únik nebezpečnej látky	cestná preprava	Hradište; Partizánske; V. Uherce; M. Uherce; Žabokreky n/N; Ostratice; Chynorany; Nadlice;

SUMÁRNY PREHLAD RIZÍK <b>PRESAHUJÚCICH</b> KATASTRÁLNE ÚZEMIE OBCE		
Druh ohrozenia	Zdroj ohrozenia	Ohrozené obce (OBT)
Vodná stavba Veľké Uherce	Voda	Veľké Uherce; Pažiť; (PDP – V. Uherce; Žel. Stanica;)

SUMÁRNY PREHLAD RIZÍK <b>PRESAHUJÚCICH</b> KATASTRÁLNE ÚZEMIE OKRESU		
Druh ohrozenia	Zdroj ohrozenia (z okresu Prievidza)	Ohrozené obce okresu Partizánske
Vodná stavba Nitrianske Rudno (z okresu Prievidza)	voda	Hradište; Skačany; Partizánske – časť: - Návojovce - Veľké Bielice

V tabuľkách nie sú zahrnuté ďalšie možné ohrozenia, ktoré síce môžu presiahnuť kataster obcí (aj okresu), no tieto nie je možné presne lokalizovať. Sú to napr. **zemetrasenia, povodne, snehové kalamity, veľké požiare a nákazy**. Ostatné možné ohrozenia hlavne únik nebezpečných látok a epidémie sú menšieho rozsahu a ich riešenie je v kompetencii dotknutej obce. Niektoré havárie cisterien, prepravujúcich nebezpečné látky - podľa množstva a charakteru uniknutej látky, môžu presiahnuť kataster obce alebo aj územie okresu, no v zmysle príslušnej legislatívy sa táto oblasť neplánuje, nakoľko nie je známy **čas a miesto** havárie, ani **druh** a **množstvo** nebezpečnej látky.

**Sily a prostriedky na zdolávanie mimoriadnych udalostí.** Na území okresu Partizánske nie sú zriadené jednotky civilnej ochrany.



## **D. ZÁVERY A ODPORÚČANIA**

### **a) Odporúčanie pre vypracovanie plánov ochrany obyvateľstva.**

**Obce** ktoré sú ohrozené únikom a následných pôsobením nebezpečnej látky (stacionárny zdroj, alebo pri preprave, prípadne oboma súčasne), **sú povinné vypracovať plán ochrany obyvateľstva obce** pre prípad ohrozenia nebezpečnou látkou.

**Ohrozovatelia sú povinní vypracovať plán ochrany svojich zamestnancov a osôb prevzatých do starostlivosti** pre prípad ich ohrozenia nebezpečnou látkou.

**Ohrozené objekty** vypracujú vlastné plány ochrany svojich zamestnancov a osôb prevzatých do starostlivosti pre prípad ohrozenia nebezpečnou látkou, v primeranej štruktúre podľa rozhodnutia okresného úradu.

V plánoch je potrebné zamerať pozornosť na rozpracovanie opatrení pre všetky vyššie vymenované ohrozenia a tieto riešiť vo forme vypracovania plánu ochrany obyvateľstva pre prípad mimoriadnej udalosti, spojenej s únikom nebezpečnej látky - dostatočne vyšpecifikovaný na konkrétne podmienky v danej situácii.

Je potrebné aby dotknuté obce a objekty mali spracovaný aj **povodňový plán** (jeho vypracovanie je v pôsobnosti Okresného úradu Partizánske, odboru starostlivosti o životné prostredie).

V plánoch je potrebné venovať pozornosť činnostiam, ktoré boli doposiaľ zanedbávané ako napríklad:

- monitorovanie chemickej (biologickej ...) situácie v okolí zdrojov možného ohrozenia,
- spôsob včasného varovania obyvateľstva a vyrozumienia osôb,
- riešenie regulácie pohybu osôb,
- plánovanie dopravy,
- špeciálna očistu terénu,
- príprava a zloženie poradných (riadiacich ...) komisií,
- režimové činnosti v ohrozených oblastiach ako aj v miestach prípadnej evakuácie.

### **b) Odporúčania na prijímanie opatrení na zníženie rizík ohrozenia a opatrení nevyhnutných na zamedzenie šírenia a pôsobenia následkov mimoriadnej udalosti**

#### **Odporúčenie na zriadenie jednotiek civilnej ochrany**

Na základe jednotlivých ohrození možno zhodnotiť potrebu konkrétnych jednotiek civilnej ochrany pre potrebu územia, ktorá je porovnaná so skutočnosťou v stave územných síl okresu nasledovne.

Možné ohrozenie	Potreba síl – jednotiek civilnej ochrany
Únik nebezpečných látok	Nie
Povodne	Nie
Záplavy z vodných diel	Nie
Seizmická činnosť, zosuvy pôdy	Nie
Porušenie elektrického vedenia	Nie
Požiare a výbuchy	Nie
Epidémie	Nie
Snehová kalamita	Nie

Jednotky požiarne, zdravotnícke a poriadkové možno nahradiť existujúcimi štruktúrami v štátnej a verejnej správe (HaZZ, DPO v obciach, organizačné jednotky Slovenského červeného kríža, policajného zboru a obecné polície).

Všetky jednotky v meste a obciach sú zriadené na základe rozhodnutí a ide o jednotky CO pre potrebu obce a objektov.

### Odporúčenie pre plánovanie evakuácie.

Podľa následkov jednotlivých možných mimoriadnych udalostí hodnotených v analýze ne je potrebné plánovať dlhodobú evakuáciu nad 72 hodín pri vyšpecifikovaných ohrozeniach. Pri **rozrušení vodnej stavby – Veľké Uherce**, sa nedá predpovedať rozsah škôd na majetku s priamym dopadom na obyvateľstvo.

Dlhodobá evakuácia by ďalej hrozila pri mimoriadnych udalostiach vzniknutých z dôvodu

- seizmickej činnosti,
- povodní,
- rozsiahlych požiarov,

ktoré nemožno lokalizovať a teda evakuáciu pri nich nie je možné ani plánovať. V prípade plánovania evakuácie pri jednotlivých možných mimoriadnych udalostiach hodnotených v analýze sa uvažuje o krátkodobej evakuácii, s predpokladanou dĺžkou **do 72 hod.**

Pri únikoch nebezpečných látok je potrebné plánovať krátkodobú evakuáciu s návratom do 72 hodín, pretože sa v stanovenej lehote predpokladá zvládnutie dekontaminácie budov, materiálu a terénu. Pri úniku nebezpečných látok ľahších ako vzduch (amoniak), za priaznivých rozptylových podmienok (vertikálna stálosť atmosféry, vietor) a za predpokladu, že tieto látky nebudú mať možnosť reagovať so vzdušnou vlhkosťou a vytvárať zlúčeniny ťažšie ako vzduch, ktoré by sa zložitejšie odstraňovali hlavne z podzemných priestorov, bude potrebná iba krátkodobá evakuácia na krátkodobé opustenie ohrozených priestorov. Pri evakuácii z dôvodu mimoriadnych udalostí, ktorých následky sú závislé od sily a smeru vetra (únik nebezpečných látok) sa evakuuje obyvateľstvo nachádzajúce sa v pásme smrteľného ohrozenia a v **40<sup>0</sup>** výseku pásma ohrozenia zdravia v smere vetra.

Plánovanie evakuácie pri úniku nebezpečných látok sa z dôvodu krátkodobého účinku táto plánuje na počet obyvateľstva v **40<sup>0</sup>** výseku - najhustejšie obývanej zóny. Ak je plánovaná evakuácia do neohrozeného priestoru, pri viacerých zdrojoch ohrozenia je dostatočné, ak sa v obci plánuje len z jedného najhustejšie obývaného výseku a nie je nutné spočítavať najhustejšie obývané výseky všetkých možných zdrojov ohrozenia.

Vzhľadom na povinnosť riešenia evakuácie v zmysle platnej legislatívy, okresný úrad plánuje evakuáciu pri havárii vodnej stavby – Veľké Uherce, v súčinnosti s obcami Veľké Uherce a Pažiť. Evakuáciu z ohrozených obcí pod vodnou stavbou – Nitrianske Rudno riešia dotknuté obce a objekty na území okresu, pričom koordináciu evakuácie vykonáva Okresný úrad Trenčín, nakoľko uvedené dielo ohrozuje viaceré obce z dvoch okresov - Prievidza a Partizánske.

Za určitých málo pravdepodobných okolností pripadá do úvahy aj riešenie (nie plánovanie) evakuácie v prípade povodní a evakuácia pri úniku nebezpečných látok počas prepravy. V zmysle platných predpisov v oblasti civilnej ochrany okresný úrad plánuje, vyhlasuje, riadi a zabezpečuje evakuáciu, ak nepatrí do pôsobnosti právnických osôb, fyzických osôb - podnikateľov a obcí a rozhoduje o povinnosti obcí umiestniť evakuovaných. Za organizačné, personálne, materiálne a technické zabezpečenie evakuačných zariadení zodpovedá obec a výpisom z plánu evakuácie určená právnická osoba, fyzická osoba - podnikateľ alebo fyzická osoba.

Ak vyplývajúce úlohy na ochranu obyvateľstva (Plán ochrany obyvateľstva) nepatria do pôsobnosti iných orgánov štátnej správy, prevádzkovateľa zdroja ohrozenia, podnikateľov alebo obce, okresný úrad zabezpečuje realizáciu ďalších potrebných opatrení, pričom záchranné práce pri vzniku mimoriadnej udalosti riadi:

- **právnická osoba a fyzická osoba - podnikateľ** vo svojom objekte,
- **starosta obce** na území obce (ak účinky MU presiahnu pôsobnosť právnickej osoby alebo fyzickej osoby - podnikateľa),
- **prednosta OÚ**, ak účinky MU presiahnu územie obce, alebo ak jej rozsah nie je schopná zvládnuť obec,
- **prednosta OÚ v sídle kraja**, ak účinky MU presiahnu územie okresu, alebo ak okres nie schopný zvládnuť riadenie záchranných prác.

Operatívne riešenie evakuácie osôb by mohlo ďalej pripadať do úvahy najmä v prípadoch:

- a) rozsiahlych povodní na väčších vodných tokoch, alebo na vodných tokoch pretekajúcich viacerými obcami,
- b) pri havárii počas prepravy nebezpečnej látky po ceste a železnici, ak by išlo o:
  - látku ťažšiu ako vzduch,
  - smer vetra by bol premenlivý,
  - čas úniku dostatočne dlhý,
  - oneskorená činnosť zasahujúcich síl a prostriedkov.

## **E. Prílohy**

- a) zoznam obcí (mestských častí) na hodnotenom území, počty obyvateľov, *tabuľka č. 1,*
- b) stacionárne zdroje nebezpečných látok, *tabuľka č. 2, 2a, 2b*
- c) spaľovne a skládky nebezpečného odpadu, *tabuľka č. 3,*
- d) vodné stavby, *tabuľka č. 4, 4a,*
- e) zoznam dôležitých výrobných podnikov (nad 100 zamestnancov) a ich výrobné zameranie, *tabuľka č. 5,*
- f) zoznam zdravotníckych zariadení (nemocnice, polikliniky, ambulancie), *tabuľka č. 6,*
- g) zoznam veterinárnych zariadení (nemocnice, polikliniky, ambulancie), *tabuľka č. 7, 7a,*
- h) zoznam zariadení sociálnych služieb, *tabuľka č. 8,*

- i) zoznam zariadení vytipovaných pre potreby núdzového ubytovania, *tabuľka č. 9,*
- j) zoznam školských a predškolských zariadení, *tabuľka č.10, 10a, 10b, 10c,*
- k) objekty a miesta s výskytom veľkého počtu ľudí ohrozené možným teroristickým útokom, *tabuľka č. 11,*
- l) zoznam fariem, *tabuľka č. 12,*
- m) zoznam PO a FO – podnikateľov disponujúcich prostriedkami, ktoré môžu byť využité na zdolávanie mimoriadnych udalostí, *tabuľka č. 13,*
- n) mapový podklad ako výstup z geografického informačného systému CIPREGIS, 6 máp.

**Tabuľka číslo 1**

<b>ZOZNAM OBCÍ A PREHĽAD POČTU OBYVATEĽOV</b>				
<b>Por. č.</b>	<b>Obec</b>	<b>Okres</b>	<b>Počet obyvateľov</b>	<b>Poznámka</b>
1.	Bošany	PE	4 166	
2.	Brodzany	PE	809	
3.	Hradište	PE	1 003	
4.	Chynorany	PE	2 722	
5.	Ješkova Ves	PE	497	
6.	Klátova Nová Ves	PE	1 614	
7.	Kolačno	PE	865	
8.	Krásno	PE	540	
9.	Livina	PE	113	
10.	Livinské Opatovce	PE	245	
11.	Malé Kršteňany	PE	532	
12.	Malé Uherce	PE	722	
13.	Nadlice	PE	637	
14.	Nedanovce	PE	601	
15.	Ostratice	PE	810	
16.	Partizánske	PE	22 995	štatút mesta
17.	Pažiť	PE	438	
18.	Skačany	PE	1 323	
19.	Turčianky	PE	149	
20.	Veľké Kršteňany	PE	615	
21.	Veľké Uherce	PE	2 001	
22.	Veľký Klíž	PE	891	
23.	Žabokreky nad Nitrou	PE	1 677	
	<b>Celkom</b>		<b>45 965</b>	

Tabuľka číslo 2

ZOZNAM OBJEKTOV MANIPULUJÚCICH S NEBEZPEČNÝMI LÁTKAMI OKREM PODNIKOV PODĽA ZÁKONA Č. 261/2002 Z. z.							
Por. číslo	Objekt	Druh nebezpečnej látky	Množstvo látok		Rozsah ohrozenia (r -m, plocha - ha)	Ohrozenie obyvateľov	
			Projektové ( t )	Skutočné ( t )		Podnik	Okolie
1.	TSM Partizánske, s.r.o. Prevádzka zimný štadión	Amoniak NH <sup>3</sup>	1,0	0,8	171 m 9,18 ha	5	300

Tabuľka číslo 2a

REGISTER PODNIKOV PODĽA ZÁKONA Č. 261/2002 Z. z. KATEGÓRIA „A“							
Por. číslo	Objekt	Druh nebezpečnej látky	Množstvo látok		Rozsah ohrozenia (r -m, plocha - ha)	Ohrozenie obyvateľov	
			Projektové ( t )	Skutočné ( t )		Podnik	Okolie
1.	TOMEGAS SK s.r.o. Čadca, Distribučné centrum LPG, Veľké Bielice	propán - bután	178,80	menej ako 200	573m 103 ha	4	1 000

Tabuľka číslo 2b

REGISTER PODNIKOV PODĽA ZÁKONA Č. 261/2002 Z. z. KATEGÓRIA „B“							
Por. číslo	Objekt	Druh nebezpečnej látky	Množstvo látok		Rozsah ohrozenia (r -m, plocha - ha)	Ohrozenie obyvateľov	
			Projektové ( t )	Skutočné ( t )		Podnik	Okolie
-	-	-	-	-	-	-	-

Tabuľka číslo 3

SPAĽOVNE A SKLÁDKY				
Por. číslo	Názov spaľovne / skládky a katastrálne územie	Prevádzkovateľ	Druh odpadu povolený na spaľovanie / skladovanie	Poznámka
-	-	-	-	-

**Tabuľka číslo 4**

<b>VODNÉ STAVBY</b>						
Por. číslo	Názov vodnej stavby a katastrálne územie	Okres	Katégoria	Ohrozenie obyvateľstva	Ohrozené územie	Poznámka
1.	Vodná stavba Veľké Uherce	Partizánske		1 330	260 ha	
2.	Vodná stavba Nitrianske Rudno	Prievidza		2 413	1 000 ha	Okres Prievidza

**Tabuľka číslo 4a**

<b>ODKALISKÁ</b>							
Por. číslo	Názov vodnej stavby a katastrálne územie	Okres	Katégoria	Ohrozenie obyvateľstva	Ohrozené územie ( ha )	Vlastník	Poznámka
1.	Odkalisko	Partizánske					Bošany

**Tabuľka číslo 5**

<b>DÔLEŽITÉ VÝROBNÉ PODNIKY</b>					
Por. číslo	Názov podniku, dislokácia	Prevádzkovateľ	Druh výroby	Počet zamestnancov	Poznámka
1.	Honeywell Safety Products Partizánske s.r.o.		Výroba obuvi	140	
2.	Honeywell Safety Products Slovakia s. r. o.		Výroba gumovej obuvi a polotovarov pre obuv. priemysel	327	
3.	NOVESTA, a.s.		Výroba gumených a kožených výrobkov	396	
4.	Partizánske Building Components-SK s.r.o.		Výroba okien z plastu a súčiastok k nim	241	
5.	PD Veľké Uherce		Živočíšna a rastlinná výrova.	130	
6.	PD Chynorany		Živočíšna a rastlinná výrova v poľnohosp.	107	
9.	RIALTO s.r.o. Partizánske		Výroba obuvi	1445	Bošany
10.	RICHTER SLOVAKIA s.r.o.		Prenájom strojov a prístrojov	146	
11.	Vipo, a.s. Partizánske		Výroba, vývoj strojov a zariadení	109	

**Tabuľka číslo 6**

<b>ZDRAVOTNÍCKE ZARIADENIA</b>				
<b>Por. číslo</b>	<b>Názov zariadenia, dislokácia</b>	<b>Prevádzkovateľ</b>	<b>Kapacita(počet lôžok)</b>	<b>Poznámka</b>
1.	Nemocnica na okraji mesta, n.o., Nová nemocnica 511, 958 01 Partizánske	Člen siete nemocníc Svet zdravia, a.s.	220 z toho (50 chirurgické 170 interné)	280 Rozšírený lôžkový fond z toho (80 interná, 200 chirurgia)

**Tabuľka číslo 7**

<b>VETERINÁRNE ZARIADENIA</b>			
<b>Por. číslo</b>	<b>Názov zariadenia, dislokácia</b>	<b>Prevádzkovateľ</b>	<b>Poznámka</b>
V okrese Partizánske sa nenachádzajú veterinárne zariadenia			

**Tabuľka číslo 7a**

<b>VETERINÁRNY LEKÁRI</b>			
<b>Por. číslo</b>	<b>Prevádzkovateľ</b>	<b>Veterinárna ambulancia, dislokácia</b>	<b>Poznámka</b>
1.	MVDr. Bašňák Vlastimír	Roosweltová 922/24, Partizánske	0903424931
2.	MVDr. Ondriaš Ivan	Víťazná 802/18 Partizánske	0905648079
3.	MVDr. Kohút Ivan	Brezová 1282/27, Partizánske	038/740114
4.	MVDr. Paulén Jozef	Horné Chlebany č.89 Krušovce	0908798045
5.	MVDr. Vanko Libor	Kolačno 345 958 41	0905474818
6.	MVDr. Košík Jozef	Moyzesova 413/10, Partizánske	0905932819
7.	MVDr. Súlovská Gabriela	Veľké Uherce 638	0905127384
8.	MVDr. Kučka Štefan	Brezová 4 Zlaté Moravce	0905266148

**Tabuľka číslo 8**

<b>ZARIADENIE SOCIÁLNYCH SLUŽIEB</b>				
<b>Por. číslo</b>	<b>Názov zariadenia, dislokácia</b>	<b>Prevádzkovateľ</b>	<b>Kapacita (počet lôžok)</b>	<b>Poznámka</b>
1.	Centrum sociálnych služieb, Škultétyho č. 653/20, 958 01 Partizánske	TSK so sídlom v Trenčíne, Hviezdoslavova 1 911 50 Trenčín	90 + 30	

**Tabuľka číslo 9**

<b>UBYTOVACIE ZARIADENIA</b>				
<b>Por. číslo</b>	<b>Názov zariadenia, dislokácia</b>	<b>Prevádzkovateľ /obec/</b>	<b>Kapacita ( počet lôžok )</b>	<b>Poznámka</b>
1.	Penzión Dávid	Bošany	28	
2.	Centrum sociálnych služieb	Bošany	40	
3.	Materská škola	Bošany	100	
4.	Základná škola	Bošany	100	
5.	Pastoračné centrum	Bošany	96	
6.	Základná škola	Brodzany	100	
7.	Dom kultúry V. Beniaka	Chynorany	100	
8.	Katolícky dom	Chynorany	220	
9.	Klub dôchodcov	Chynorany	50	
10.	Športová hala	Chynorany	220	
11.	Kultúrny dom	Ješkova Ves	30	
12.	Školiace stredisko SŠÚ	Klátova Nová Ves	95	
13.	Materská škola	Nadlice	20	
14.	Farské pastoračné centrum	Ostratice	96	
15.	Kultúrny dom	Ostratice	100	
16.	Hotel Baťovan	Partizánske	96	
17.	Hvezdáreň	Partizánske	10	
18.	Kúpele Malé Bielice	Partizánske	40	
19.	Kultúrny dom Návojevce	Partizánske	50	
20.	Spoločenský klub	Partizánske	20	
21.	ZŠ Rudolfa Jašíka	Partizánske	100	
22.	ZŠ R. Kauchfmana, Nádražná	Partizánske	100	
23.	ZŠ a MŠ Veľká okružná	Partizánske	100	
24.	ZŠ Malinovského	Partizánske	100	
25.	ZŠ Športovcov	Partizánske	100	
26.	VMČ Šimonovany	Partizánske	50	
27.	ZŠ a MŠ	Skačany	150	
28.	Kultúrny dom	Veľké Kršteňany	30	
29.	Penzión Kardinál	Veľké Uherce	50	
30.	Hájovňa Prameň	Veľký Klíž	10	
31.	Kultúrny dom	Žabokreky nad Nitrou	150	
32.	Materská škola	Žabokreky nad Nitrou	150	
33.	Telocvičňa pri ZŠ	Žabokreky nad Nitrou	100	
34.	Základná škola	Žabokreky nad Nitrou	250	



**Tabuľka číslo 10**

VYSOKÉ ŠKOLY				
Por. Číslo	Názov školy, dislokácia	Prevádzkovateľ	Počet (študenti a pedagogický zbor)	Poznámka ( telocvičňa, jedáleň...)
1.	VŠ Sv. Alžbety Detašované pracovisko – Cyrila a Metoda		200	-

**Tabuľka číslo 10a**

STREDNÉ ŠKOLY				
Por. číslo	Názov Adresa	Počet žiakov	Počet pedag. a TP	Poznámka ( telocvičňa, jedáleň..)
1.	Gymnázium Partizánske, Komenského 2/1074	593	45	telocvičňa, jedáleň
2.	Spojená škola s org. zložkami SOŠ, SPŠ a OA Partizánske, Námestie SNP 5	628	110	telocvičňa, jedáleň

**Tabuľka číslo 10b**

ZÁKLADNÉ ŠKOLY				
Por. číslo	Názov Adresa	Počet žiakov	Počet pedag. a TP	Poznámka
1.	ZUŠ Bošany, Pribinova 227/24	289	16	
2.	SZUŠ Hradište, - 277	44	3	
3.	ZŠ Bošany, Školská 14	354	38	
4.	ZŠ Brodzany 25,	32	4	
5.	ZŠ Hradište 277	19	4	
6.	ZŠ Ostratice 188	24	3	
7.	ZŠ Partizánske, Malinovského 1160	528	54	
8.	ZŠ R. Kauchfmana, Partizánske, Nádražná 955	614	60	
9.	ZŠ R. Jašíka, Partizánske, Obuvnícka 431/21	548	54	
10.	ZŠ Partizánske, Športovcov 372/21	290	31	
11.	ZŠ a MŠ Partizánske, Veľká okružná 1089/19	485	51	
12.	ZŠ a MŠ Žabokreky nad Nitrou, - 219	213	21	
13.	ZŠ V. Beniaka s MŠ Chynorany, Školská 186/13	500	51	
14.	ZŠ a MŠ Skačany, - 539	190	25	
15.	Špeciálna základná škola, Gen. Svobodu 1273, Partizánske	76	20	
16.	ZŠ Veľké Uherce 145	354	30	
17.	ZŠ Klátova Nová Ves 351	285	31	

18.	ZŠ Veľký Klíž 106	52	5	
19.	ZUŠ Partizánske			
20.	SZUŠ Ateliér Jančo			
21.	SZUŠ Veľké Uherce			

### Tabuľka číslo 10c

<b>PREDŠKOLSKÉ ZARIADENIA</b>				
<b>Por. číslo</b>	<b>Názov Adresa</b>	<b>Počet žiakov</b>	<b>Počet pedag. + personál)</b>	<b>Poznámka ( telocvičňa, jedáleň...)</b>
1.	MŠ Bošany, Komenského 956/28	120	17	
2.	MŠ Brodzany,	19	4	
3.	MŠ Hradište, - 249	28	4	
4.	MŠ a ŠJ Ješkova Ves Ješkova Ves, Ješkova Ves 48	17	5	
5.	MŠ Klátova Nová Ves, - 492	49	11	
6.	MŠ Kolačno, - 1	14	4	
7.	MŠ Livinské Opatovce, - 85	14	4	
8.	MŠ v Nedanovciach, Nedanovce 192	18	5	
9.	MŠ Ostratice, - 188	22	4	
10.	MŠ Partizánske, Makarenkova 814	138	26	
11.	ZŠ a MŠ Partizánske, Malá okružná 1039/50	116	24	
12.	MŠ Partizánske, Malinovského 1159	104	19	
13.	MŠ Partizánske, Obuvnícka 435	149	23	
14.	MŠ Partizánske, Topoľová 805	62	12	
15.	MŠ Pažiť, - 59	20	3	
16.	MŠ Veľké Kršteňany, V. Kršteňany 149	16	5	
17.	MŠ Malé Uherce	28	5	
18.	MŠ Veľké Bielice	32	4	
19.	MŠ Krásno	38	5	
20.	MŠ Nadlice	22	4	
21.	MŠ Veľký Klíž	18	4	
22.	ZŠ a MŠ Žabokreky nad Nitrou, - 219	213	21	
23.	ZŠ a MŠ Skačany, - 539	190	25	

### Tabuľka číslo 11

<b>PREHĽAD OBJEKTOV A MIEST S VÝSKYTOM VEĽKÉHO POČTU ĽUDÍ OHROZENÝCH MOŽNÝM TERORISTICKÝM ÚTOKOM</b>			
<b>Por. číslo</b>	<b>Názov objektu</b>	<b>Adresa</b>	<b>Poznámka</b>
1.	Nemocnica s poliklinikou Partizánske, n.o.,	Nová nemocnica 511 958 14 Partizánske	220 lôžok
2.	TSM Partizánske, s.r.o. Prevádzka zimný štadión	Nemocničná ul. 958 01 Partizánske	

3.	Vodná stavba Veľké Uherce		<b>Ohrozené obce:</b> Veľké Uherce; Pažiť;
4.	Mestská športová hala Partizánske	Februárová ul. 1082/11 958 01 Partizánske	kapacita 220 miest
5.	Billa Partizánske	Bajkalská 19/A 821 02 Partizánske	
6.	Kaufland Partizánske	Generála Svobodu 1099/58 Partizánske	
7.	TESCO Partizánske	Nitrianska 1771/118 958 14 Partizánske	
8.	Slovenská Pošta 1	Februárová 636/5 958 01 Partizánske	

Tabuľka číslo 12

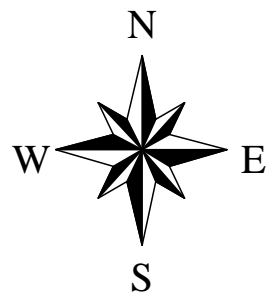
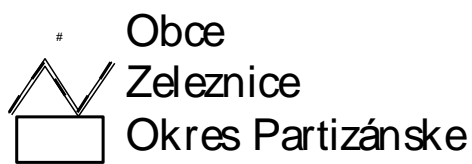
<b>Zoznam fariem</b>									
<i>Kód farmy</i>	<i>Názov farmy</i>	<i>Obec</i>	<i>Okres</i>	<i>Počet HD*</i>	<i>Počet OŠ*</i>	<i>Počet. OV*</i>	<i>Počet KY*</i>	<i>Počet HY*</i>	<i>Počet KO*</i>
100634	Bošany	Bošany	PE	637	0	0	0	0	0
200623	Chynorany	Chynorany	PE	589	1110	10	0	0	0
400623	CIBAJKY	Janova Ves	PE	10	121	688	109	0	0
400627	Livinské Opatovce	Livinské Opatovce	PE	109	735	0	0	0	0
400642	PDP Veľké Uherce	Veľké Uherce	PE	742	951	0	0	0	0
400644	Malé Kršteňany	Malé Kršteňany	PE	187	898	11	0	0	0
405473	Nadlice	Nadlice	PE	0	924	0	0	0	0
405775	BYK FARM	Ješkova Ves	PE	0	15	0	0	0	0
109486	Fedor Ladislav	Veľké Kršteňany	PE	4	0	428	0	0	0
S20218	Veľkobielický bitúnok	Partizánske	PE	0	476	0	0	0	0
100411	Ostratice	Ostratice	PE	500	0	0	0	0	0
200647	VKK Žabokreky	Žabokreky nad Nitrou	PE	915	0	8	0	0	0
300637	AGRO Diskomp	Skačany	PE	454	0	0	0	0	0
333824	Zuzana Dulíková	Ostratice	PE	11	0	0	0	0	0
431030	CORTE s.r.o.	Partizánske	PE	21	0	0	0	0	0
236224	EK FARM s.r.o.	Žabokreky nad Nitrou	PE	0	8	19	11	0	0
237770	Ing. Pavol Kullač	Veľké Kršteňany	PE	2	0	0	13	0	0
231873	Rudolf Jonáš	Bošany	PE	0	0	3	9	0	0

\* *HD* – hovädzí dobytok, *OŠ* – ošípané, *OV* – ovce, *KY* – kozy, *HY* – hydina, *KO* – kone

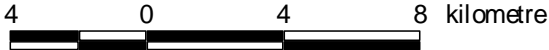
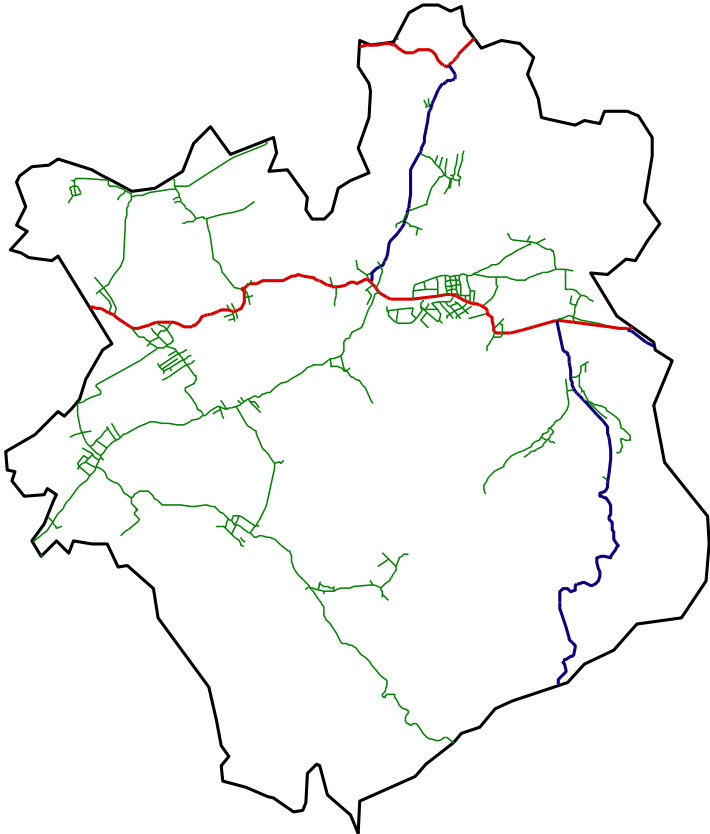
**Tabuľka číslo 13**



<b>PREHĽAD PO A FO – PODNIKATEĽOV DISPONUJÚCICH PROSTRIEDKAMI, KTORÉ MOŽU BYŤ VYUŽITÉ NA ZDOLÁVANIE MIMORIADNYCH UDALOSTÍ</b>						
<b>Por. číslo</b>	<b>Názov PO/meno FO - podnikateľa</b>	<b>Prevádzka</b>	<b>Druh činnosti</b>	<b>Prostriedky využiteľné pri MU</b>	<b>Kontakt</b>	<b>Poznámka</b>
1.	Urbárska spoločnosť Turčianky		lesné práce	traktor, motorové pily	0911923477	
2.	Dobrovoľný hasičský zbor Veľké Uherce		zdoľávanie požiarov	traktor, kalové čerpadlo, zásahové vozidlo IVECO DEILY	0908614174	
3.	Poľn. družstvo podielnikov V. Uherce		poľnohosp.	traktor, hony, vrecia	0911791615	
4.	Urbár Hradište		lesné práce	nákladné auto, hony, traktor	0949335140	

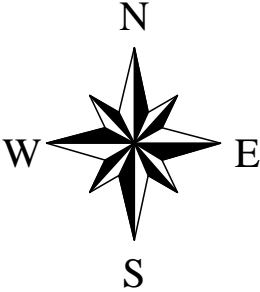
# Zeleznice okres Partizanske



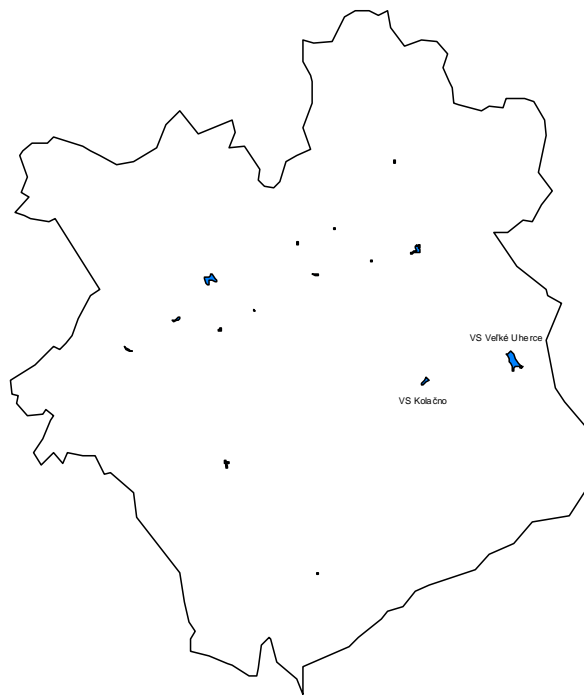
Cesty okres Partizanske



- Cesty
-  cesty 1. triedy
  -  cesty 2. triedy
  -  cesty 3. triedy
  -  Okres Partizanske



## Vodné plochy okres Partizánske

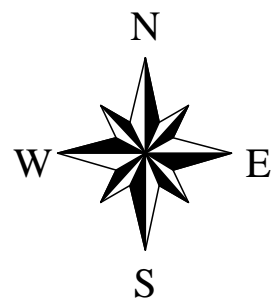


9 0 9 kilometre

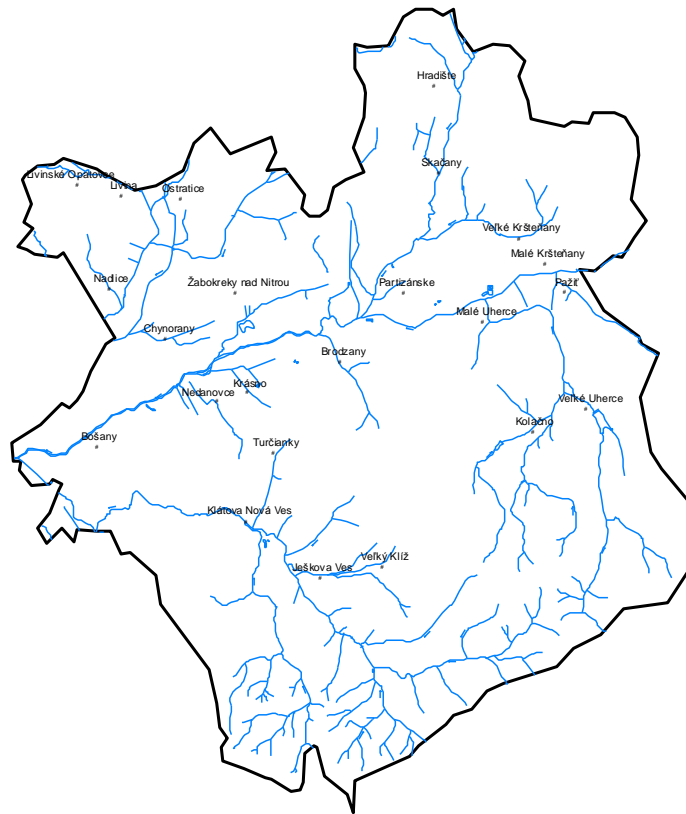
A horizontal scale bar with a black and white alternating pattern. It is marked with '9' at the left end, '0' in the middle, and '9 kilometre' at the right end.

 Okres Partizánske

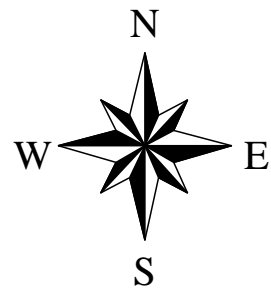
 Vodné plochy



# Vodstvo okres Partizánske

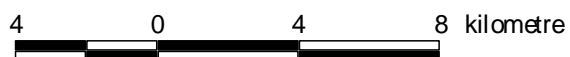


- Obce
-  Vodné toky okres Partizánske
-  Okres Partizánske

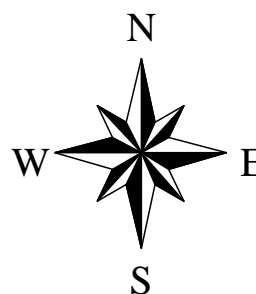




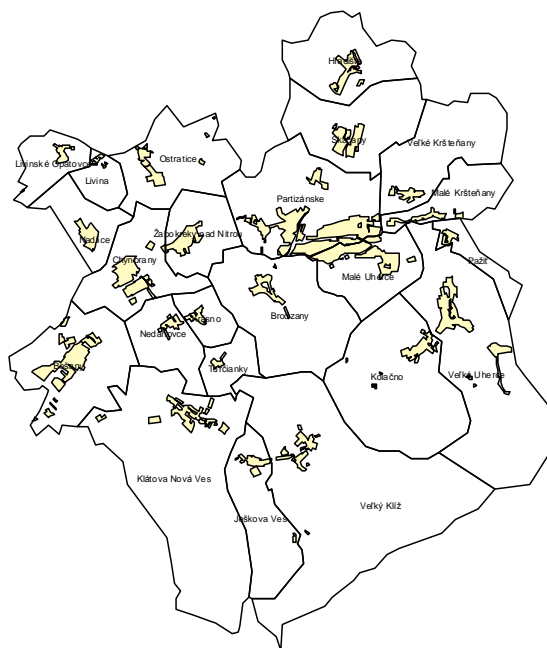
# Okres Partizanske





- Obce
- Kataster obce
- Okres Partizanske



# Zastavané uzemí okres Partizanske



-  Kataster obcí
-  Zastavané územia

