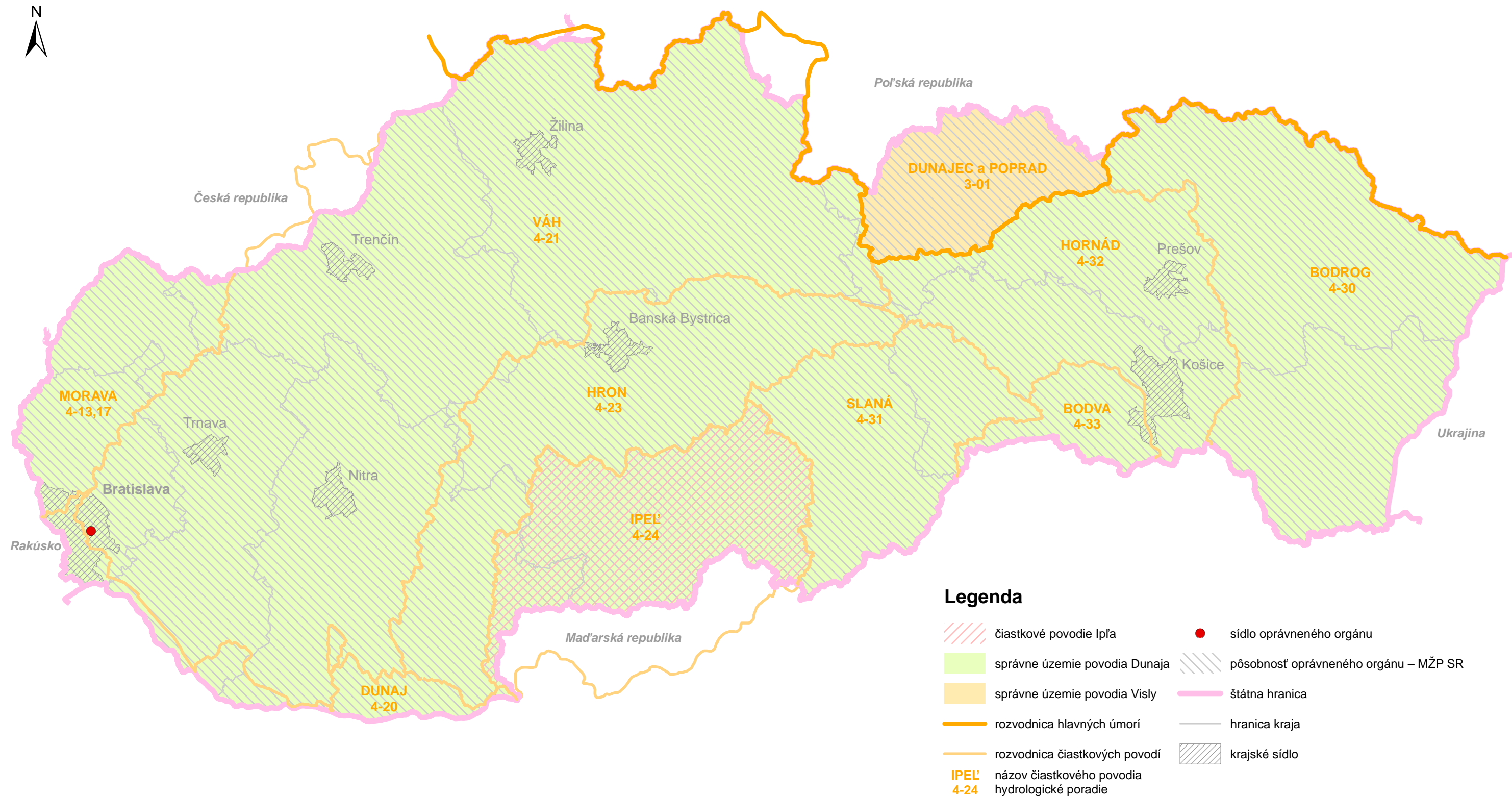


Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Správne územia povodí Slovenskej republiky a pôsobnosť oprávneného orgánu

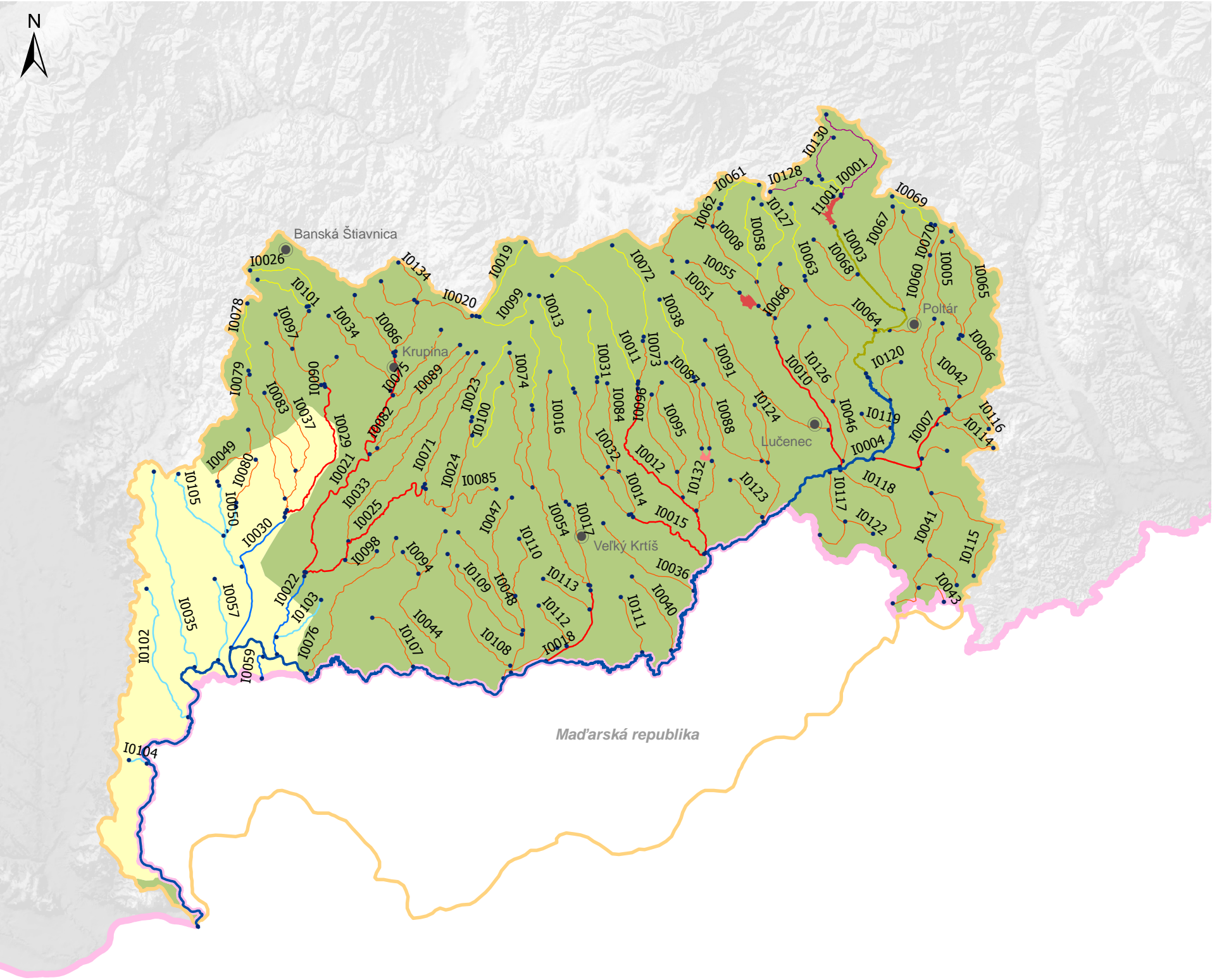
Mapa 1.1



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Útvary povrchovej vody a ich typy

Mapa 2.1



Legenda

Typy útvaru povrchovej vody v kategórii

riecky

- P1M
- P1S
- P1V
- K2M
- K2S
- K3M
- K3S
- K4M

riecky so zmenenou kategóriou

- K221
- K222

Ekoregión

- Karpáty
- Panónska panva

vymedzenie útvaru povrchovej vody v kategórii riecky

I0015 národný kód útvaru povrchovej vody

rozvodnica čiastkových povodí

štátna hranica

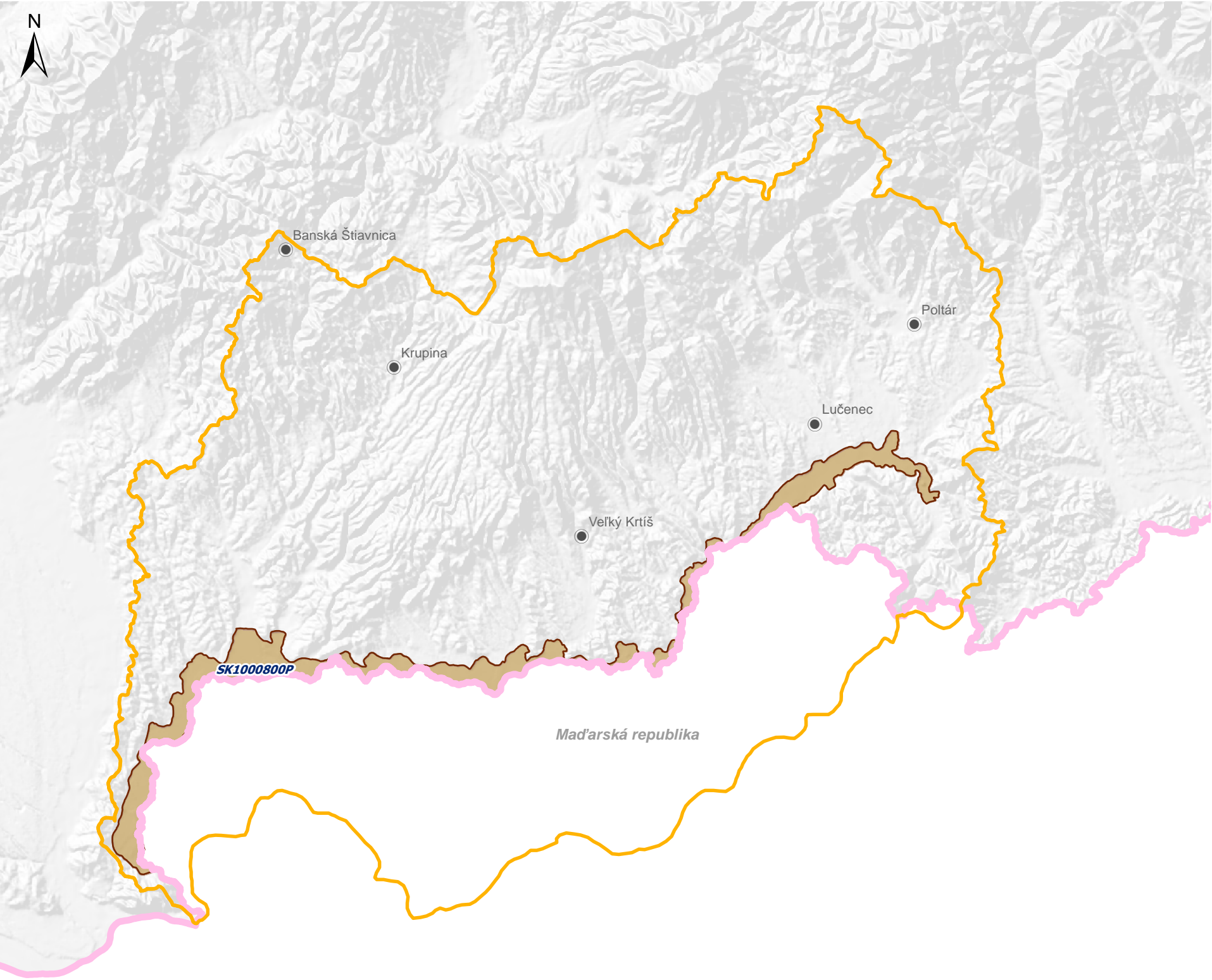
okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Útvary podzemnej vody v kvartérnych sedimentoch

Mapa 2.2



Legenda

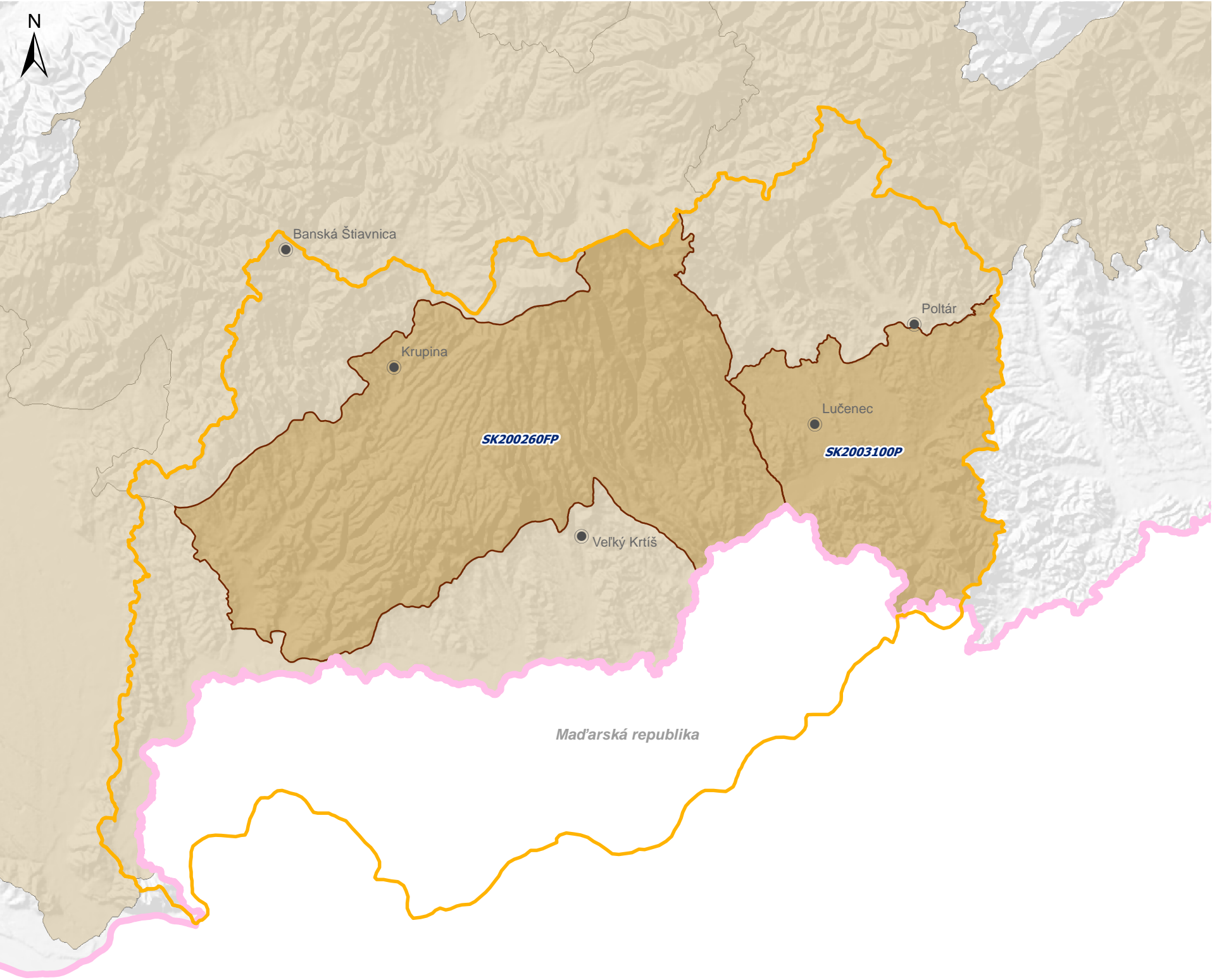
- útvár podzemnej vody hodnotený v čiastkovom povodí
- SK1000800P medzinárodný kód útvaru podzemnej vody
- rozvodnica čiastkových povodí
- štátna hranica
- okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Útvary podzemnej vody v predkvartérnych horninách

Mapa 2.3



Legenda

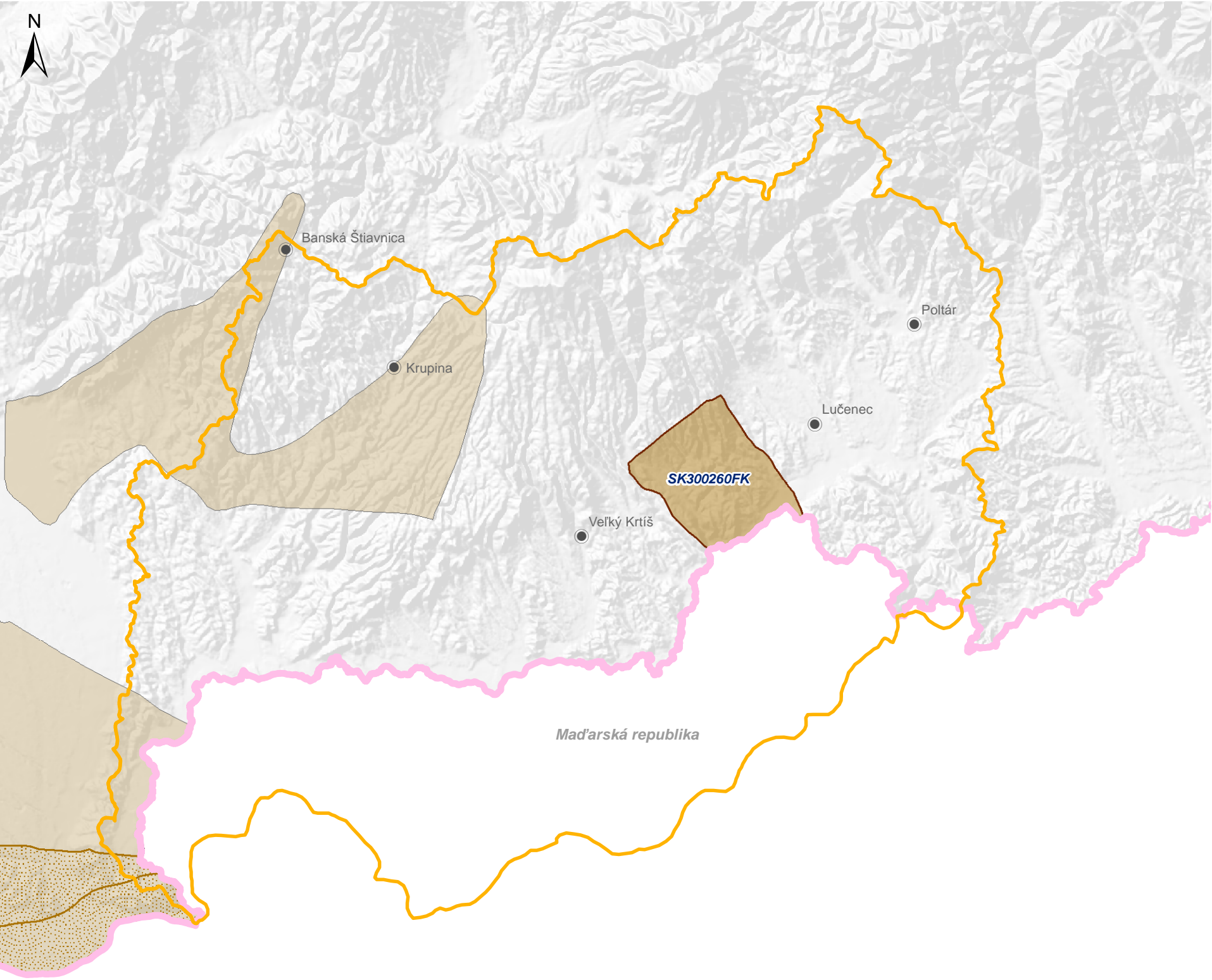
- útvár podzemnej vody hodnotený v čiastkovom povodí
- útvár podzemnej vody zasahujúci do územia hodnoteného čiastkového povodia, ale hodnotený v inom čiastkovom povodí
- SK200260FP medzinárodný kód útvaru podzemnej vody
- rozvodnica čiastkových povodí
- štátna hranica
- okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Útvary podzemnej vody v geotermálnych štruktúrach

Mapa 2.4



Legenda

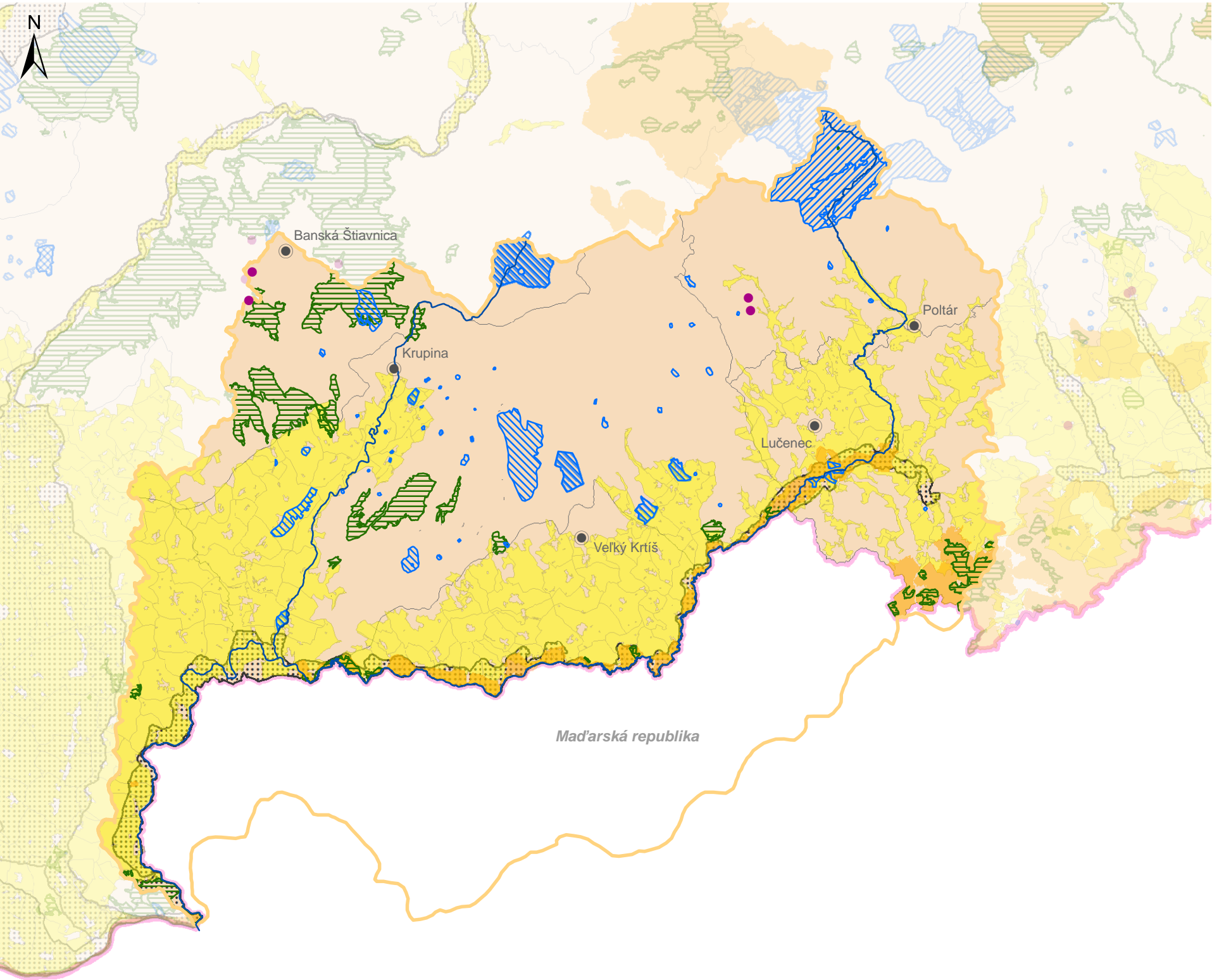
- útvár podzemnej vody hodnotený v čiastkovom povodí
- útvár podzemnej vody zasahujúci do územia hodnoteného čiastkového povodia, ale hodnotený v inom čiastkovom povodí
- medzihraničný útvár podzemnej vody zasahujúci do územia hodnoteného čiastkového povodia, ale hodnotený v inom čiastkovom povodí
- SK300260FK medzinárodný kód útvaru podzemnej vody
- rozvodnica čiastkových povodí
- štátna hranica
- okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Chránené územia

Mapa 3.1



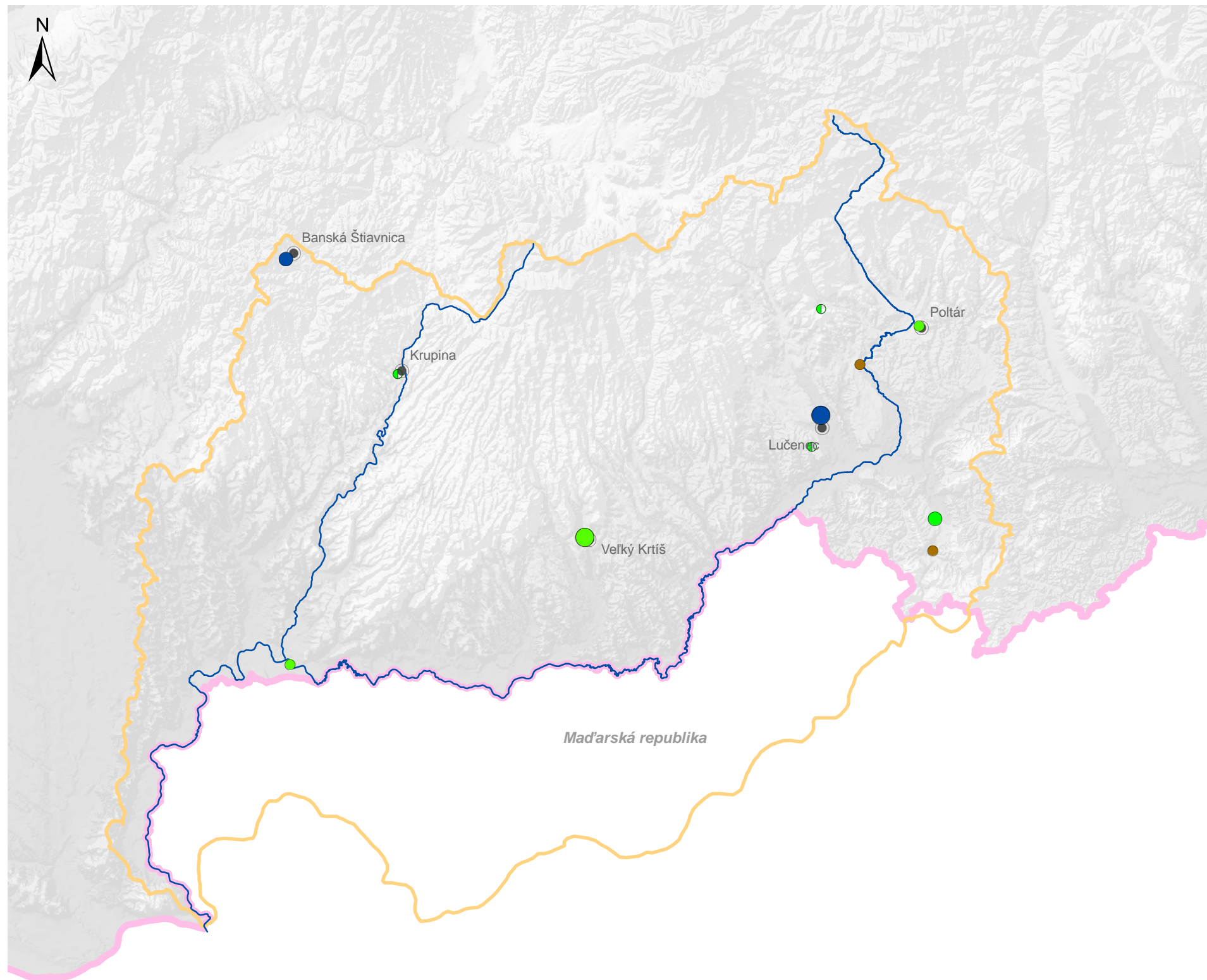
Legenda

- ochranné pásmo vodárenských zdrojov povrchovej vody
- ochranné pásmo vodárenských zdrojov podzemnej vody
- zraniteľná oblasť
- územie európskeho významu
- chránené vtáčie územie
- voda určená na kúpanie
- útvar podzemnej vody v kvartérnych sedimentoch
- útvar podzemnej vody v predkvartérnych horninách
- tok s plochou povodia nad 500km²
- rozvodnica čiastkových povodí
- štátna hranica
- okresné mesto

Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Vypúšťanie odpadových vôd z aglomerácií – rok 2006

Mapa 4.1a



Legenda

Úroveň čistenia

– čistených > 80 % odpadových vôd

- zvýšené odstraňovanie N a P
- biologické čistenie
- bez verejnej kanalizácie

– čistených < 80 % odpadových vôd

- biologické čistenie

Veľkostná kategória aglomerácie

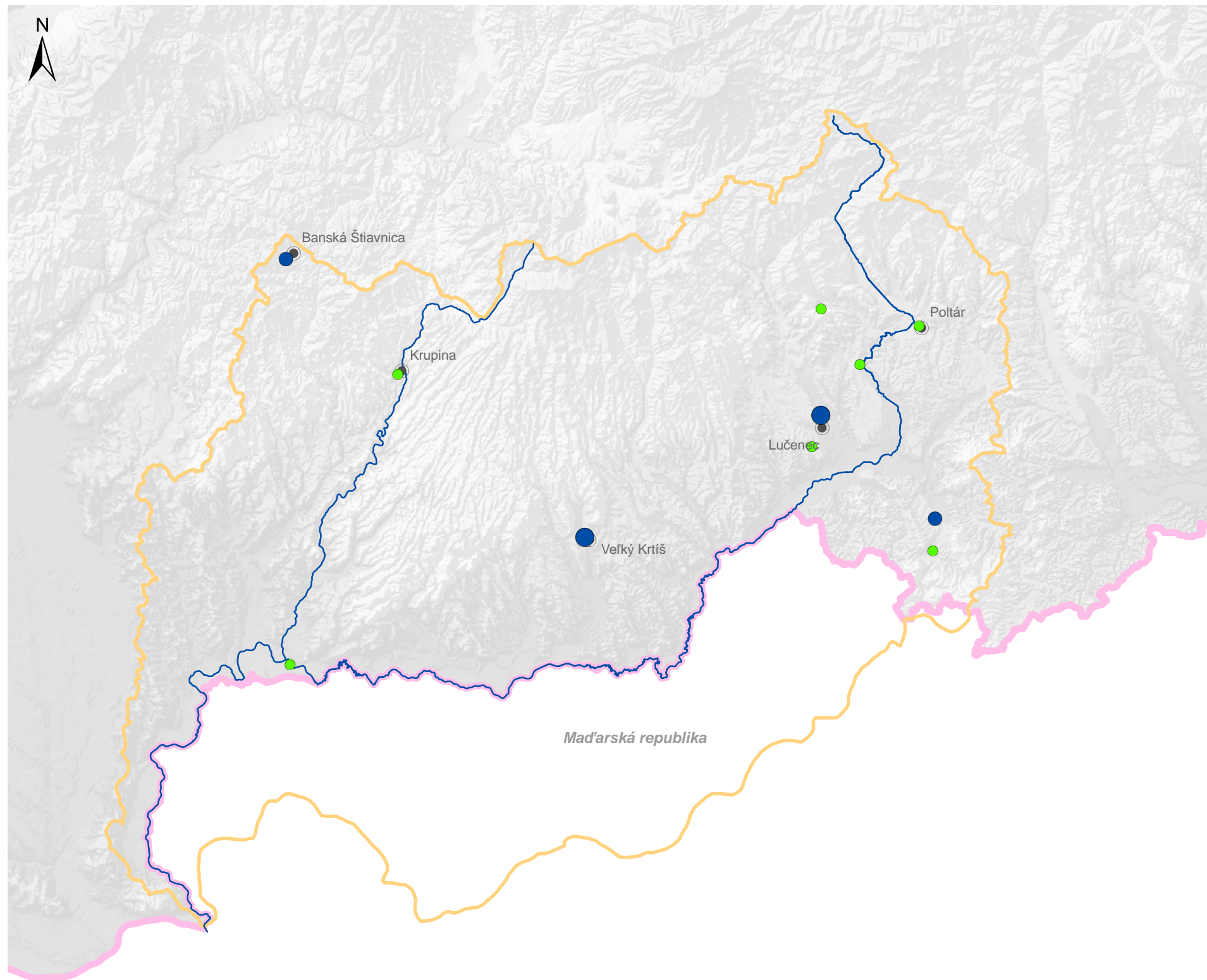
- 2 000 – 10 000 e. o.
- 10 001 – 15 000 e. o.
- 15 001 – 100 000 e. o.
- tok s plochou povodia nad 500km²
- rozvodnica čiastkových povodí
- štátna hranica
- okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Vypúšťanie odpadových vôd z aglomerácií – výhľad k roku 2015

Mapa 4.1b



Legenda

Úroveň čistenia

– čistených > 80 % odpadových vôd

- zvýšené odstraňovanie N a P
- biologické čistenie

Veľkostná kategória aglomerácie

- 2 000 – 10 000 e. o.
- 10 001 – 15 000 e. o.
- 15 001 – 100 000 e. o.

— tok s plochou povodia nad 500km²

— rozvodnica čiastkových povodí

— štátna hranica

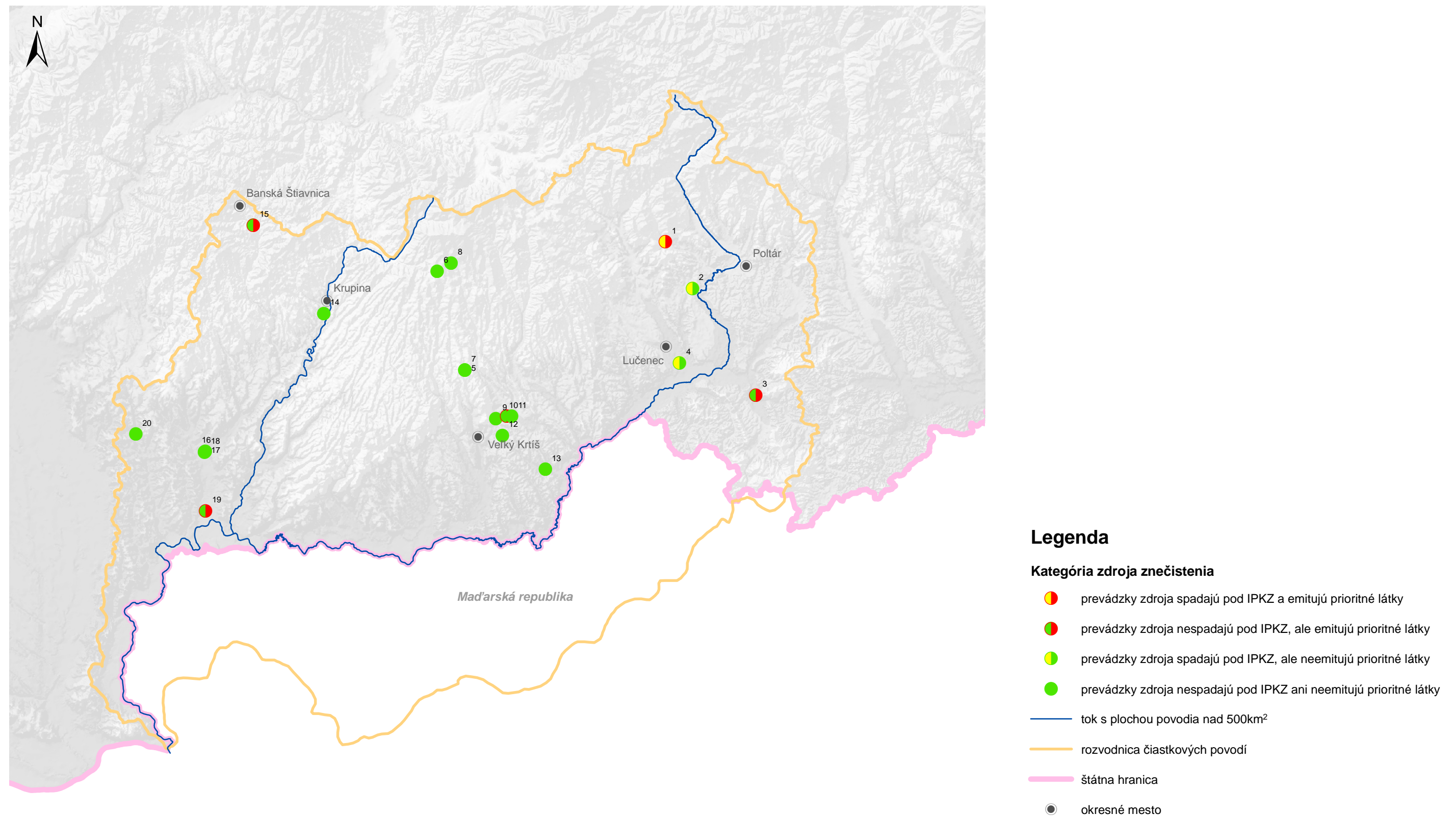
● okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Kategórie významných priemyselných a ostatných bodových zdrojov znečistenia povrchovej vody – rok 2006

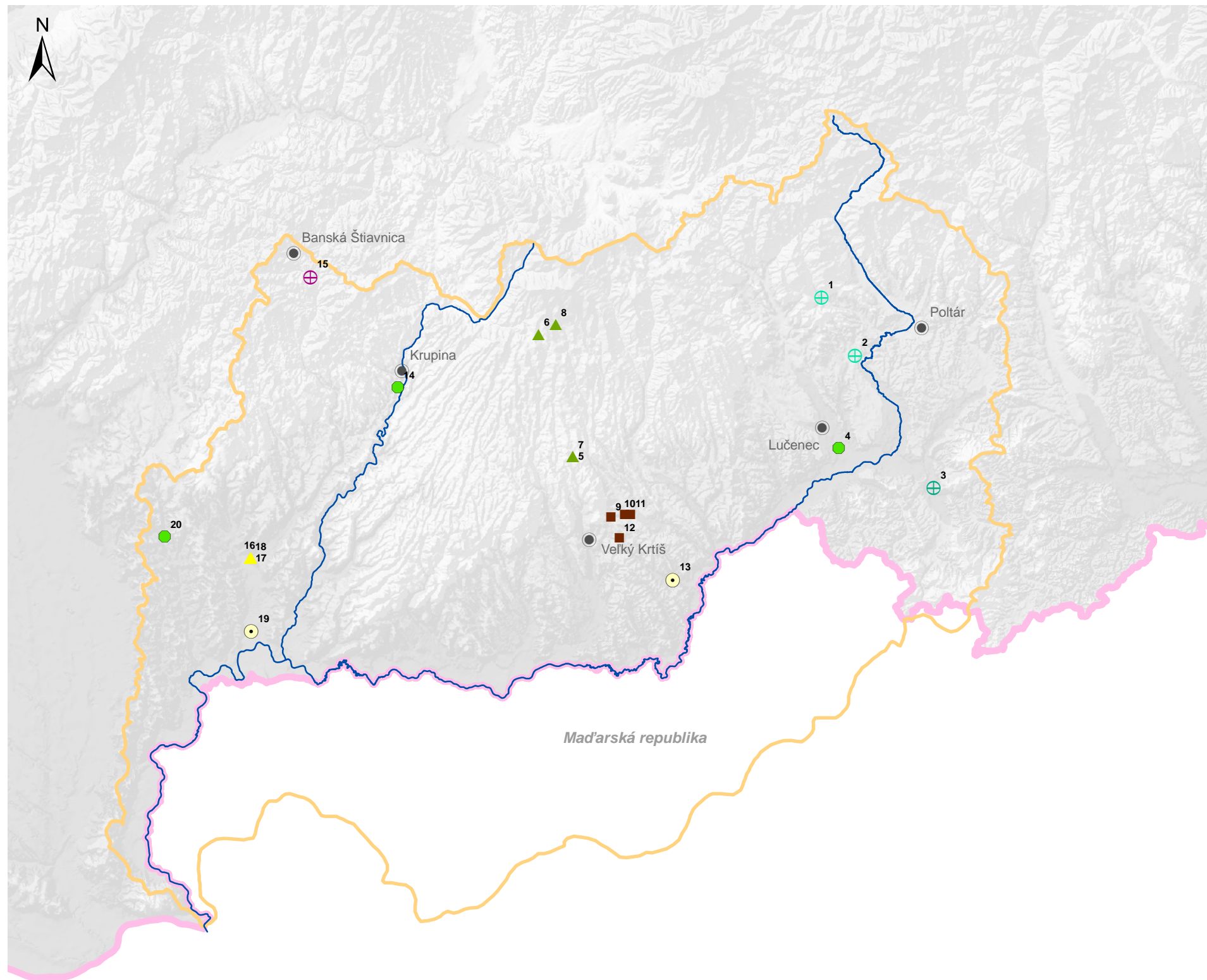
Mapa 4.2a



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Významné priemyselné a ostatné bodové zdroje znečistenia povrchovej vody – rok 2006

Mapa 4.2b



Legenda

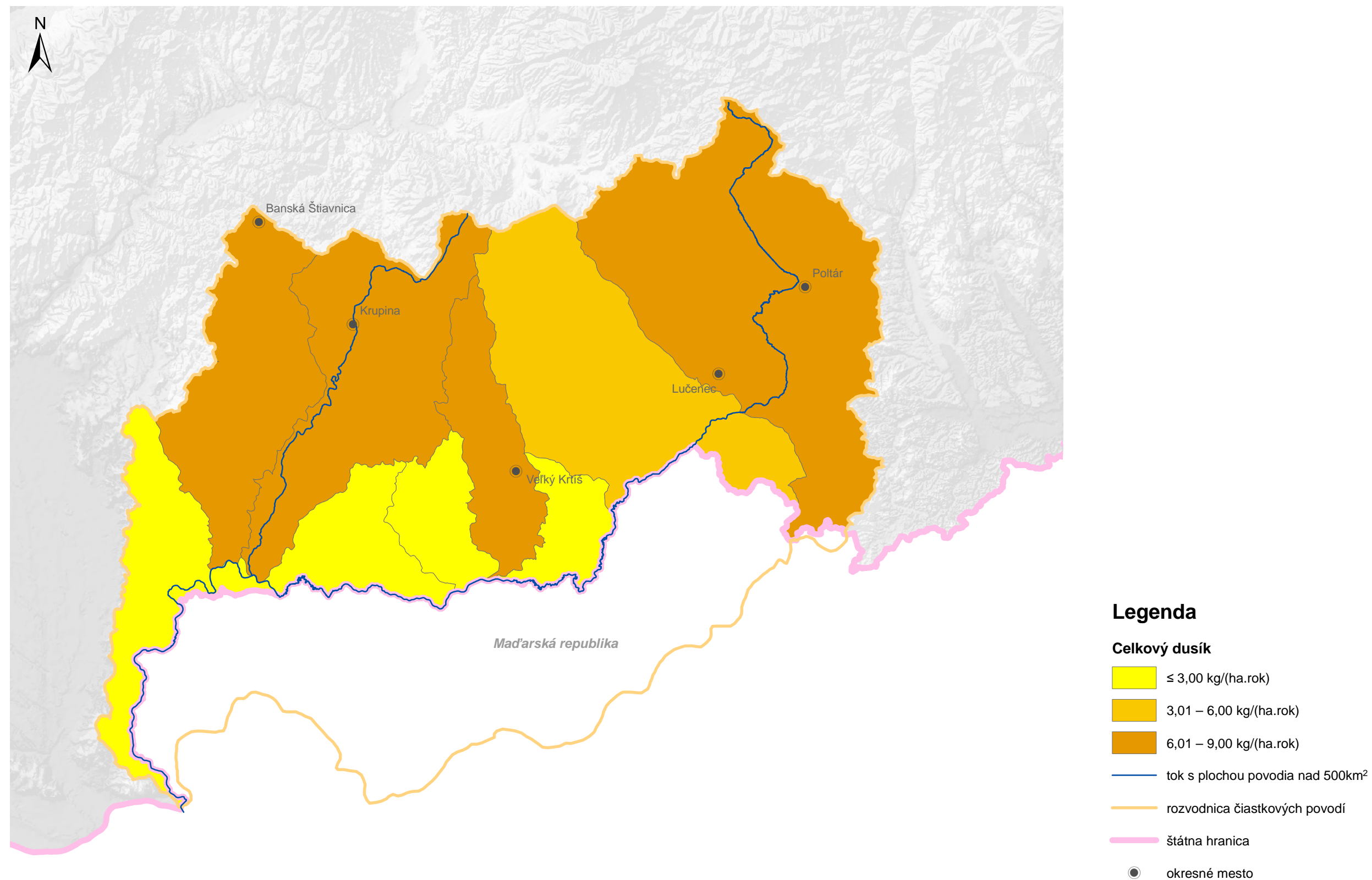
- ťažba hnedého uhlia, lignitu
- výroba potravín a nápojov
- ⊕ výroba kovových konštrukcií a kovových výrobkov
- ⊕ výroba ostatných nekovových minerálnych výrobkov
- ⊕ výroba elektrických strojov a prístrojov
- pozemná doprava, potrubná doprava
- ▲ obrana
- ▲ zdravotníctvo a sociálna pomoc
- tok s plochou povodia nad 500km²
- rozvodnica čiastkových povodí
- štátna hranica
- okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Znečistenie živinami z bodových a difúzných zdrojov – roky 2005 – 2006 pre celkový dusík

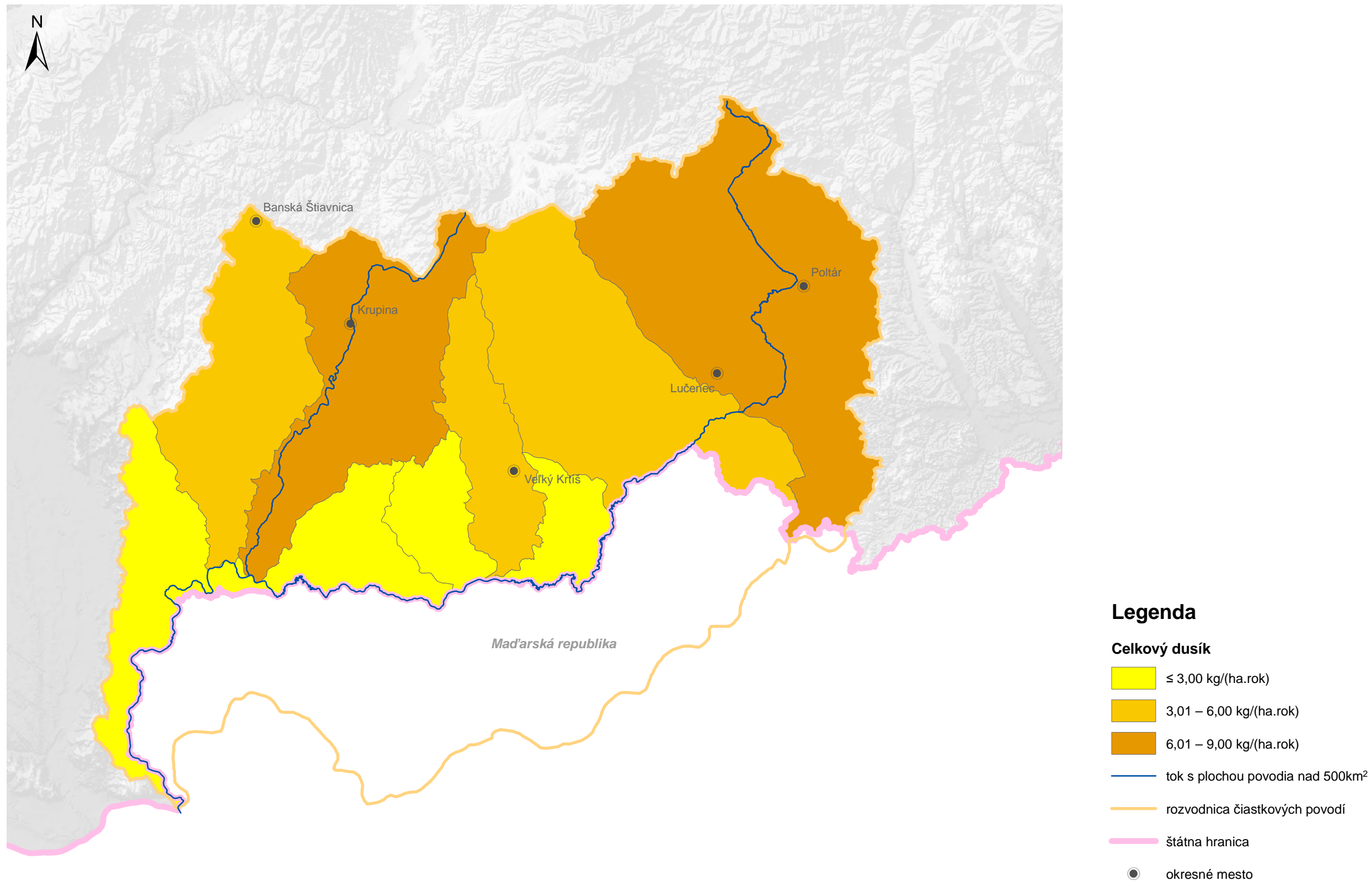
Mapa 4.3a



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Znečistenie živinami z bodových a difúzných zdrojov – výhľad k roku 2015 pre celkový dusík

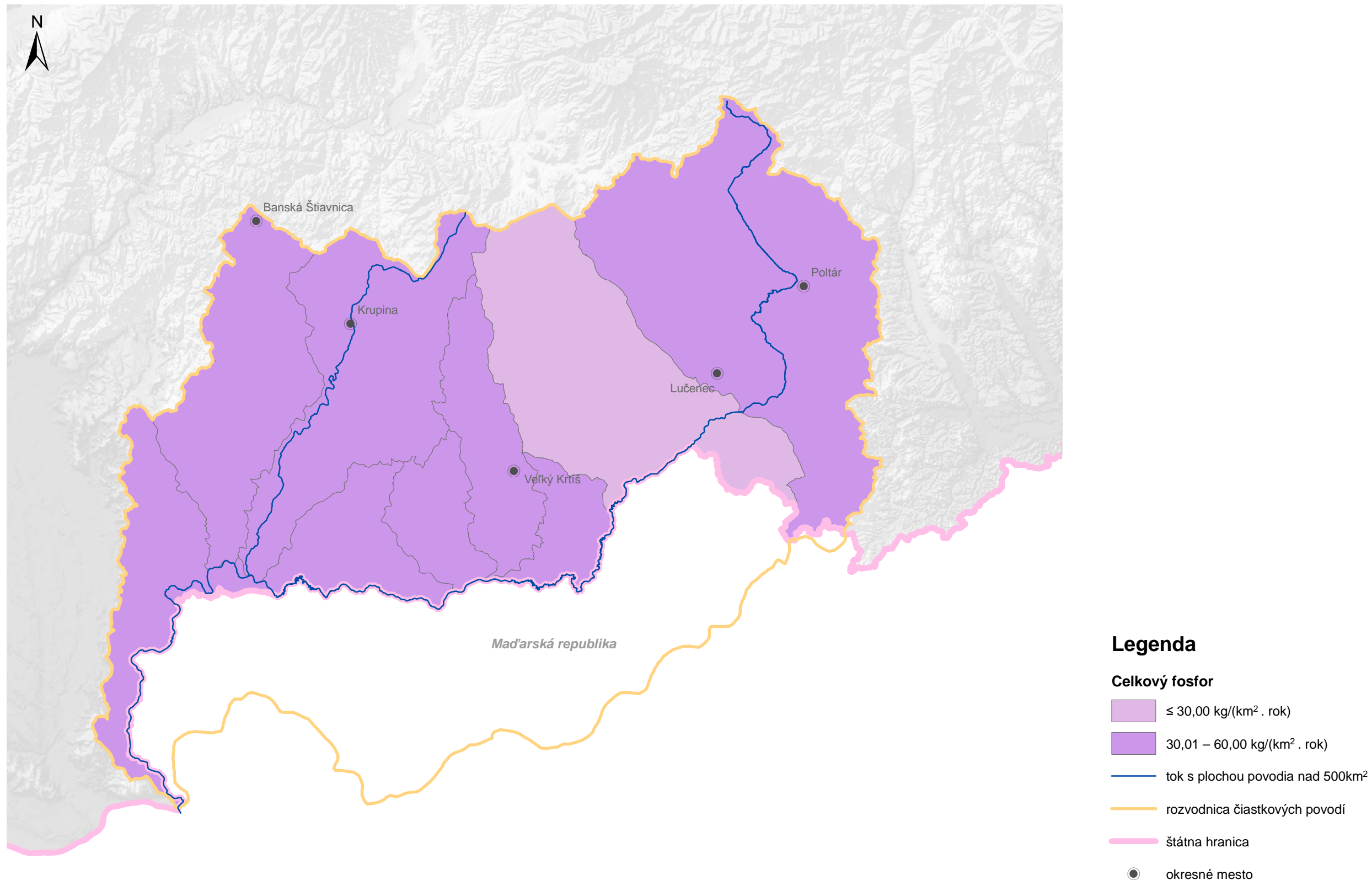
Mapa 4.3b



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Znečistenie živinami z bodových a difúzných zdrojov – roky 2005 – 2006 pre celkový fosfor

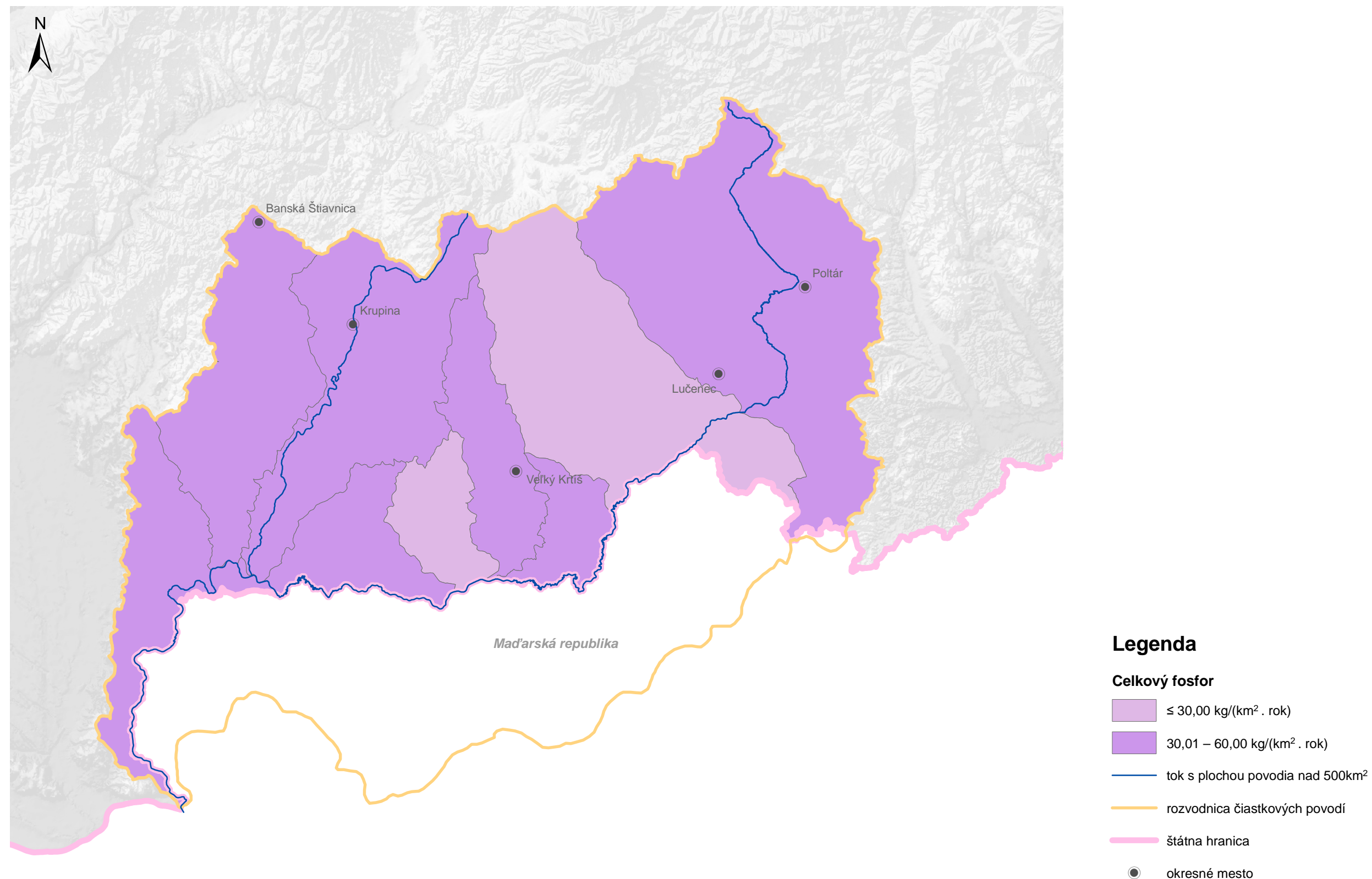
Mapa 4.4a



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Znečistenie živinami z bodových a difúzných zdrojov – výhľad k roku 2015 pre celkový fosfor

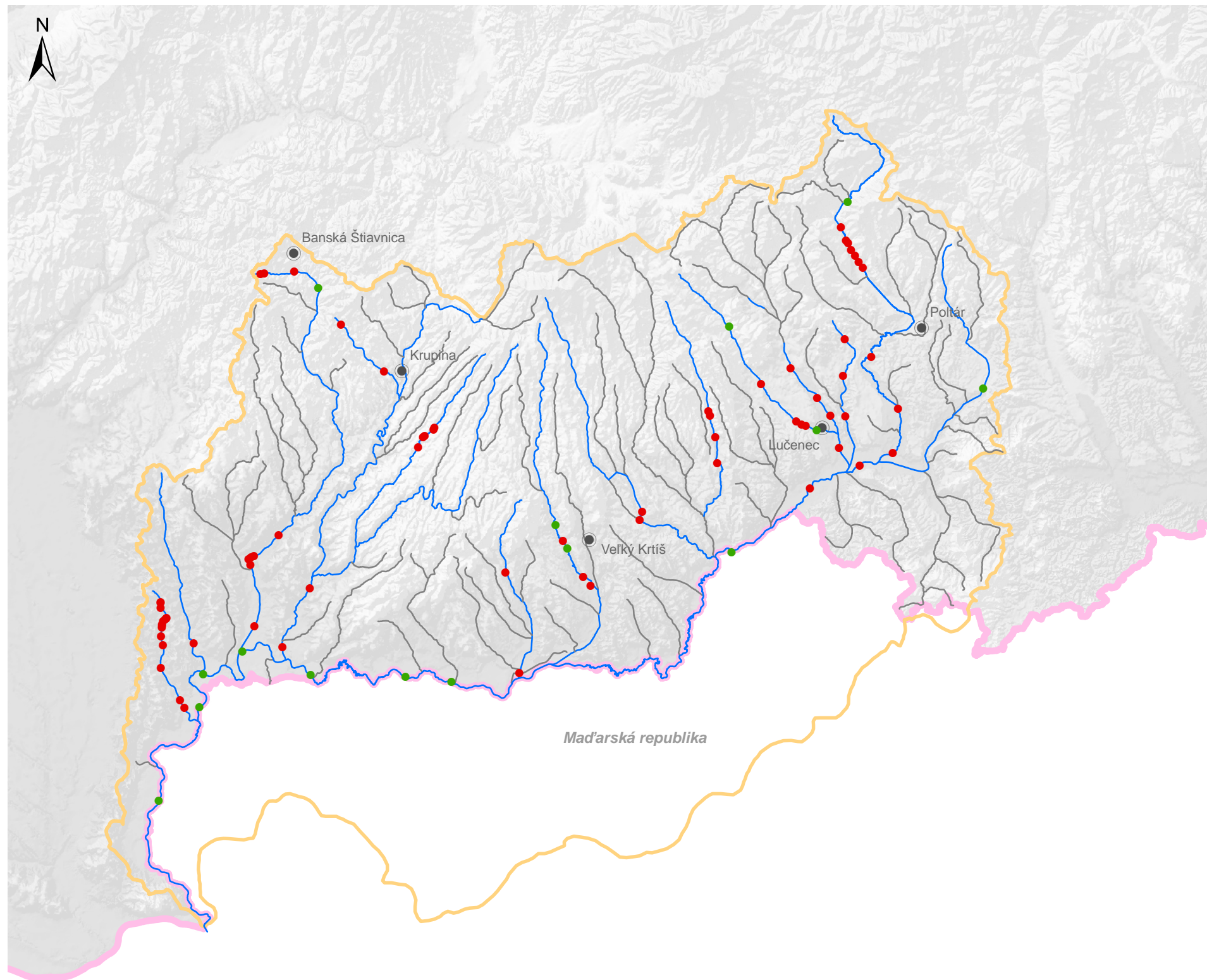
Mapa 4.4b



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Narušenie pozdĺžnej spojitosti riek a habitatov – rok 2009

Mapa 4.5a



Legenda

- prekážka priechodná pre ryby
- prekážka nepriechodná pre ryby

Testovanie útvarov povrchovej vody – stav k roku 2009

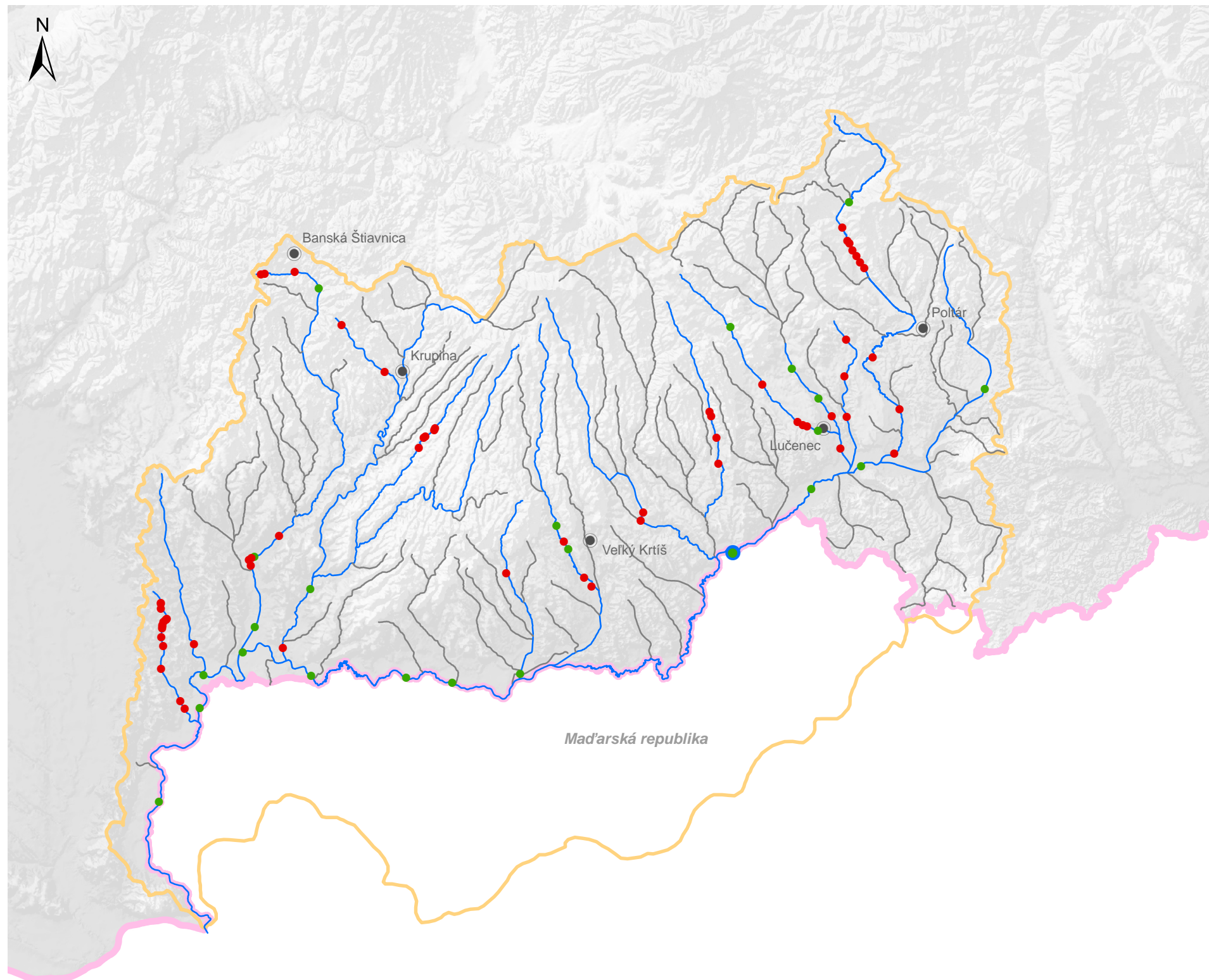
- testovaný útvar povrchovej vody
- netestovaný útvar povrchovej vody
- rozvodnica čiastkových povodí
- štátna hranica
- okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Narušenie pozdĺžnej spojitosti riek a habitatov – výhľad k roku 2015

Mapa 4.5b



Legenda

- prekážka priechodná pre ryby
- prekážka nepriechodná pre ryby
- V kompetencii susednej krajiny

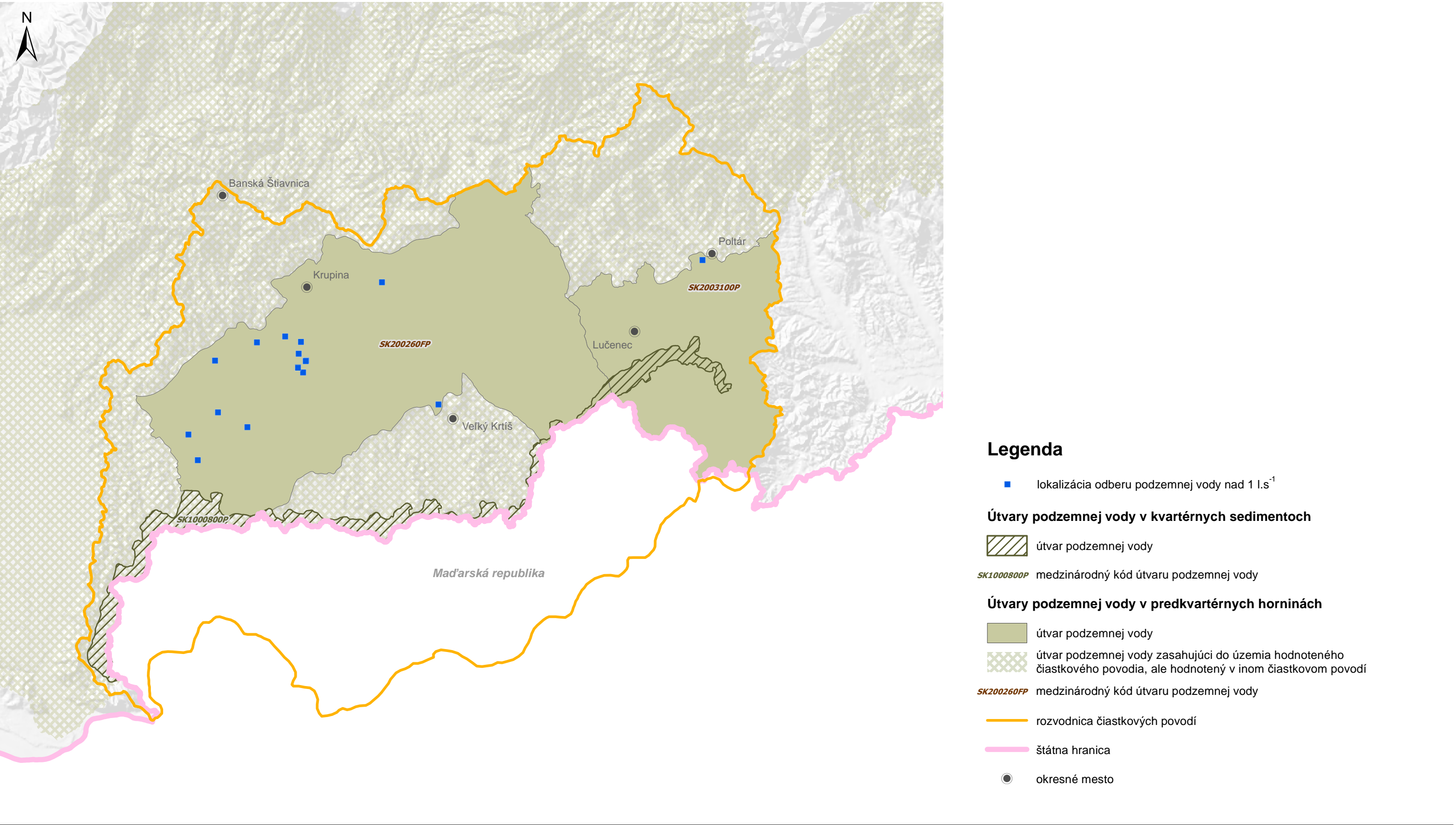
Testovanie útvarov povrchovej vody – stav k roku 2009

- testovaný útvar povrchovej vody
- netestovaný útvar povrchovej vody
- rozvodnica čiastkových povodií
- štátna hranica
- okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

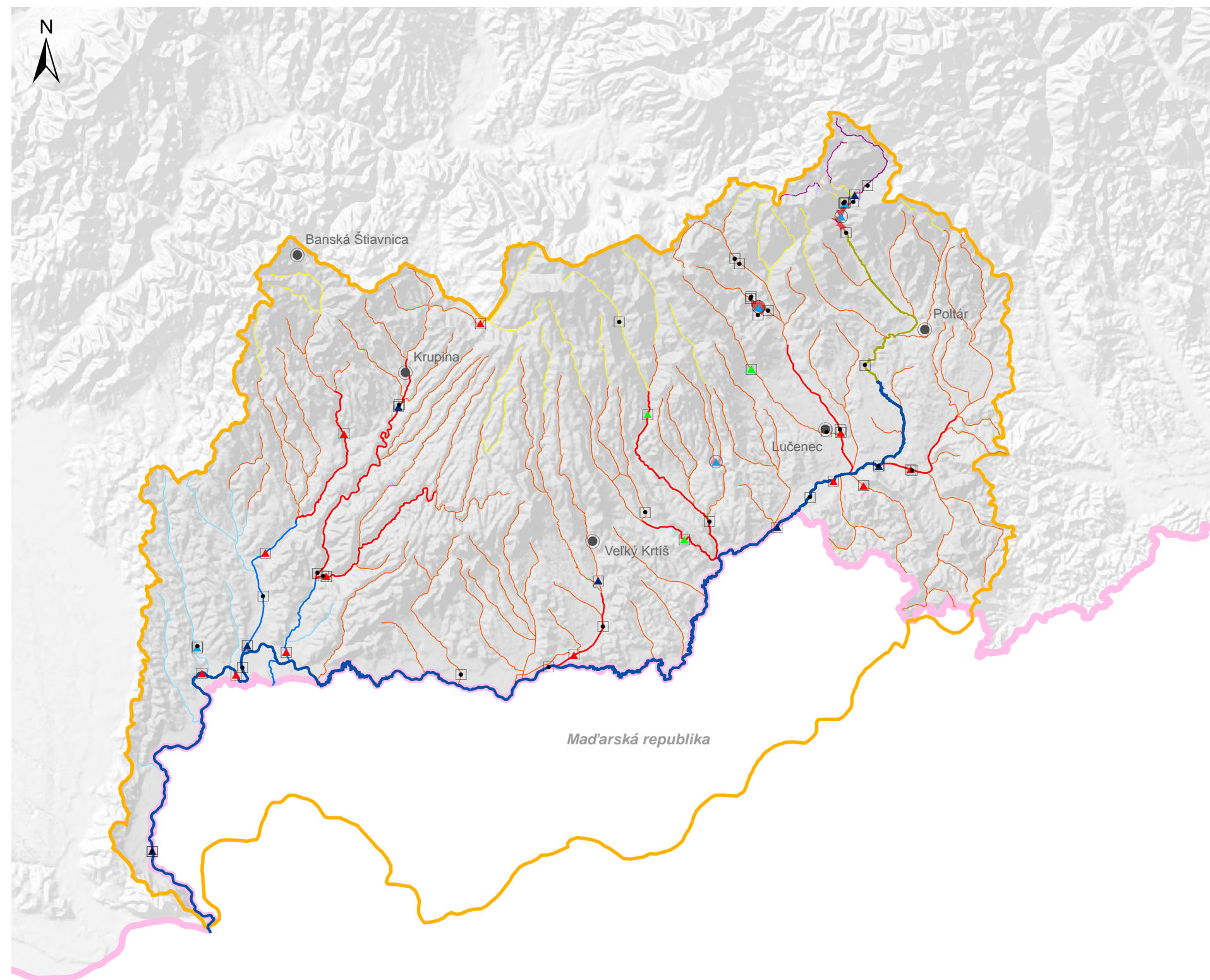
Významní odberatelia podzemnej vody – dokumentované vplyvy na kvantitatívny stav útvarov podzemnej vody Mapa 4.6



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Monitorovacie stanice pre základné a prevádzkové monitorovanie povrchovej vody – roky 2007 a 2008

Mapa 5.1



Legenda

Odberové miesta v roku 2007, 2008

- monitorovacie miesto v roku 2007 – kvantita povrchových vôd
- ▲ referenčná lokalita
- ▲ prevádzkové monitorovanie
- ▲ základné monitorovanie
- ▲ základné a prevádzkové monitorovanie

Kategória útvaru povrchovej vody

- rieky
- rieky so zmenenou kategóriou

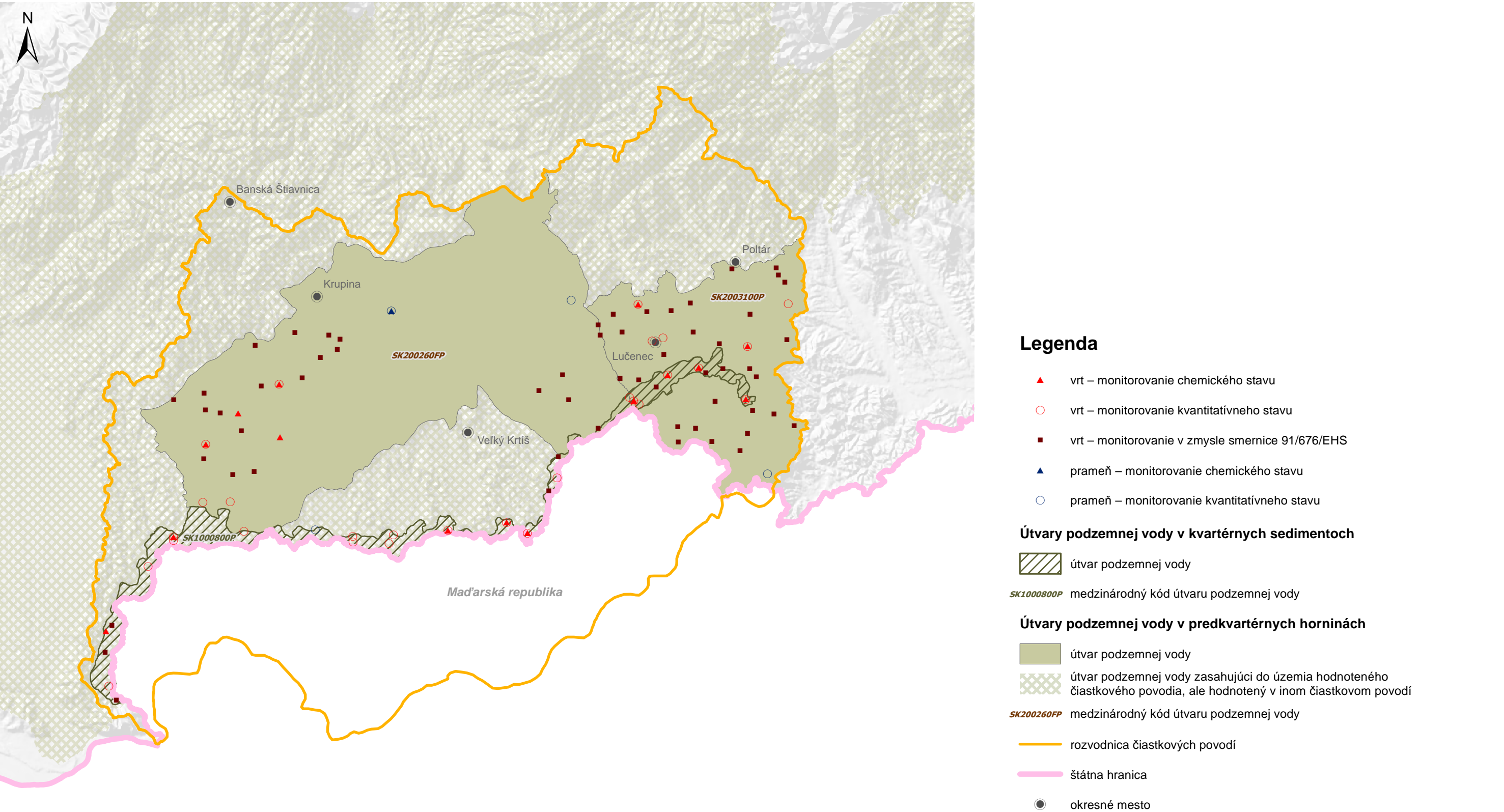
Typ útvaru povrchovej vody v kategórii

- | riecky | riecky so zmenenou kategóriou |
|-------------------------------|-------------------------------|
| P1M | K221 |
| P1S | K222 |
| P1V | |
| K2M | |
| K2S | |
| K3M | |
| K3S | |
| K4M | |
| rozvodnica čiastkových povodí | |
| štátna hranica | |
| okresné mesto | |



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

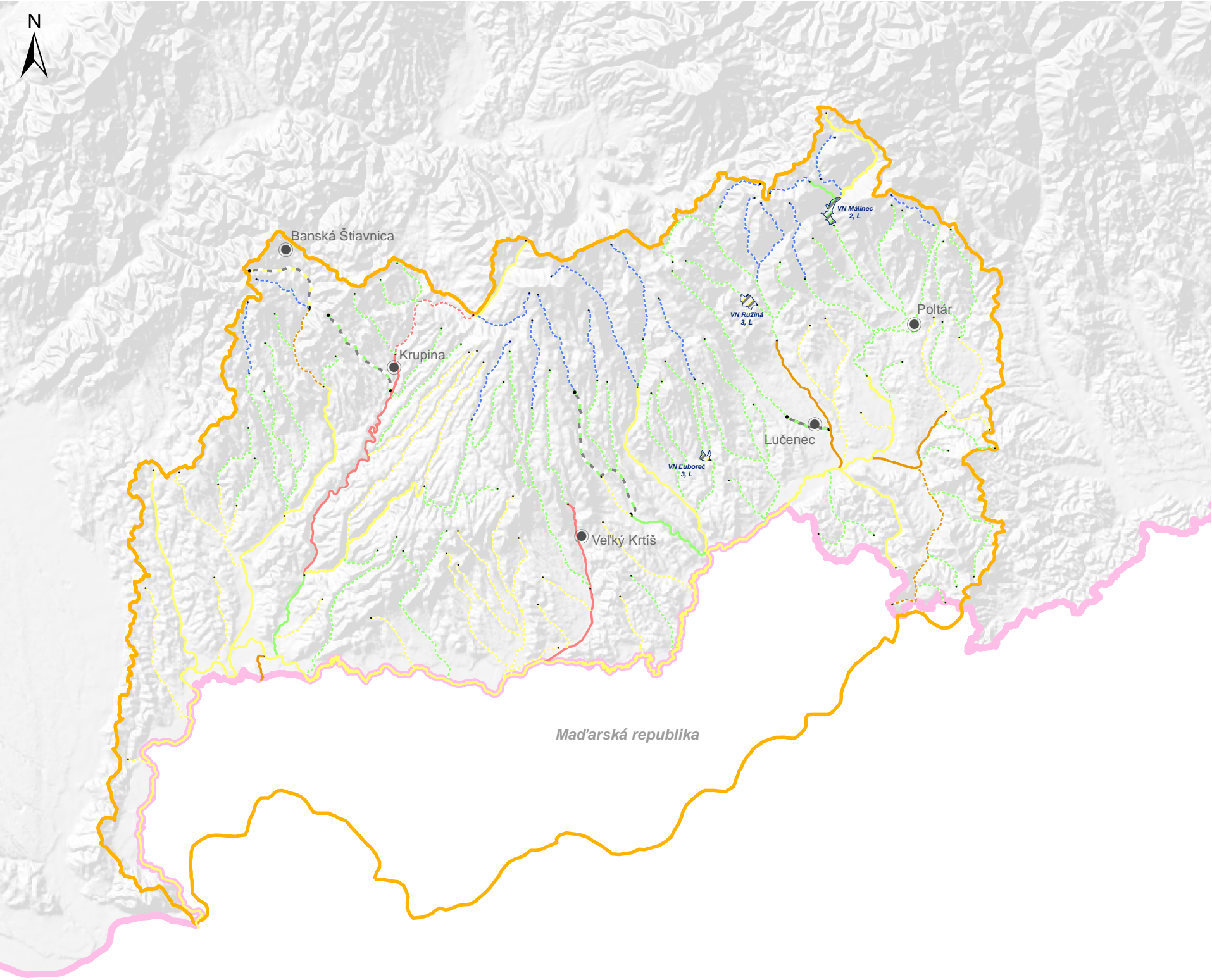
Monitorovacie stanice pre monitorovanie kvantitatívneho a chemického stavu podzemnej vody – rok 2007 Mapa 5.2



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Ekologický stav/potenciál útvarov povrchovej vody – roky 2007 – 2008

Mapa 5.3



Legenda

Ekologický stav	veľmi dobrý (1)	dobrý (2)	priemerný (3)	zlý (4)	veľmi zlý (5)
vysoká spoľahlivosť (H)					
stredná spoľahlivosť (M)					
nízka spoľahlivosť (L)					

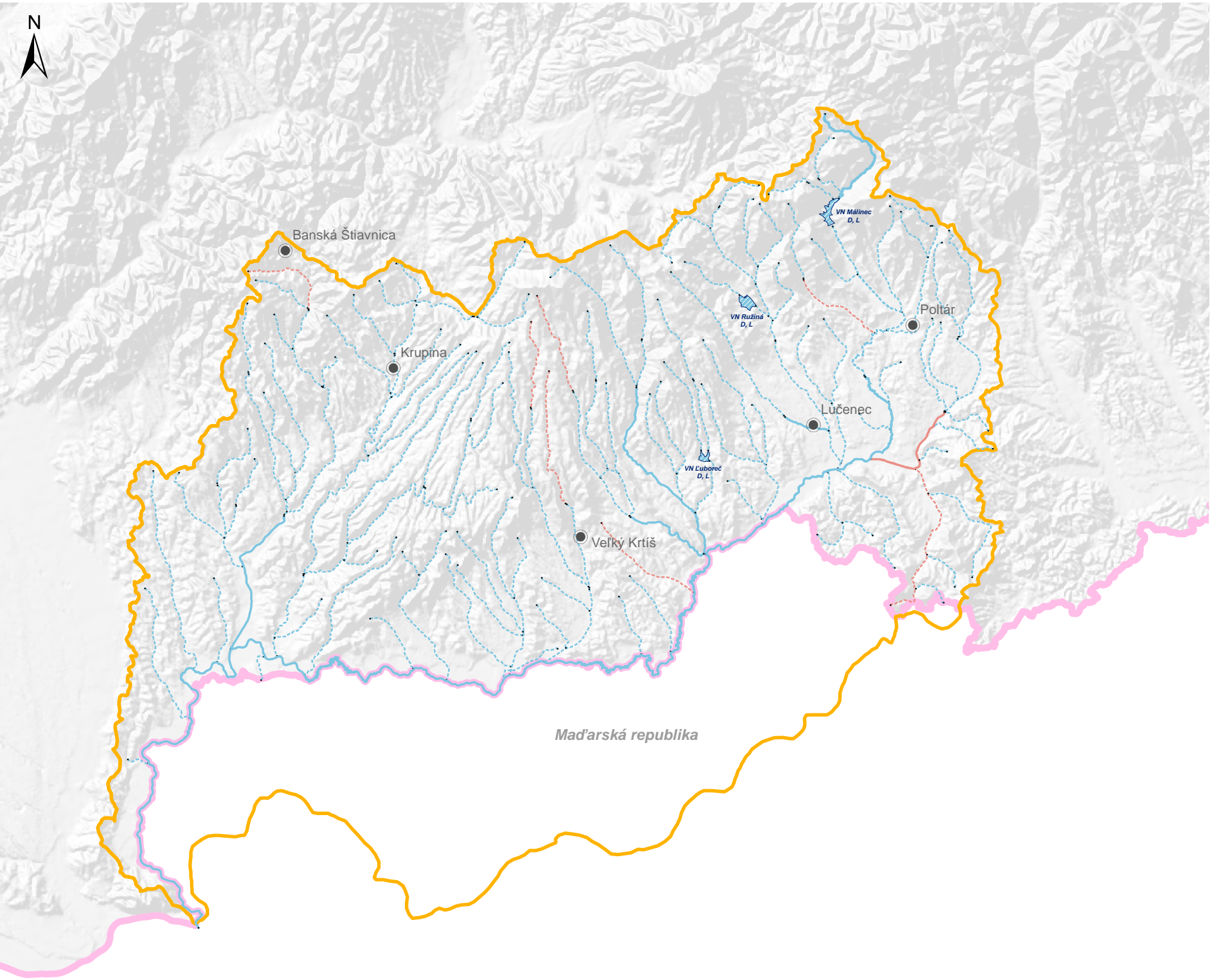
Ekologický potenciál		dobrý a lepší (2)	priemerný (3)	poškodený (4)	zničený (5)
vysoká spoľahlivosť (H)	HMWB				
	AWB				
stredná spoľahlivosť (M)	HMWB				
	AWB				
nízka spoľahlivosť (L)	HMWB				
	AWB				

- vymedzenie útvaru povrchovej vody na riekach
- útvar povrchovej vody na riekach so zmenenou kategóriou
- rozvodnica čiastkových povodí
- štátna hranica
- okresné mesto

Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Chemický stav útvarov povrchovej vody – roky 2007 – 2008

Mapa 5.4



Legenda

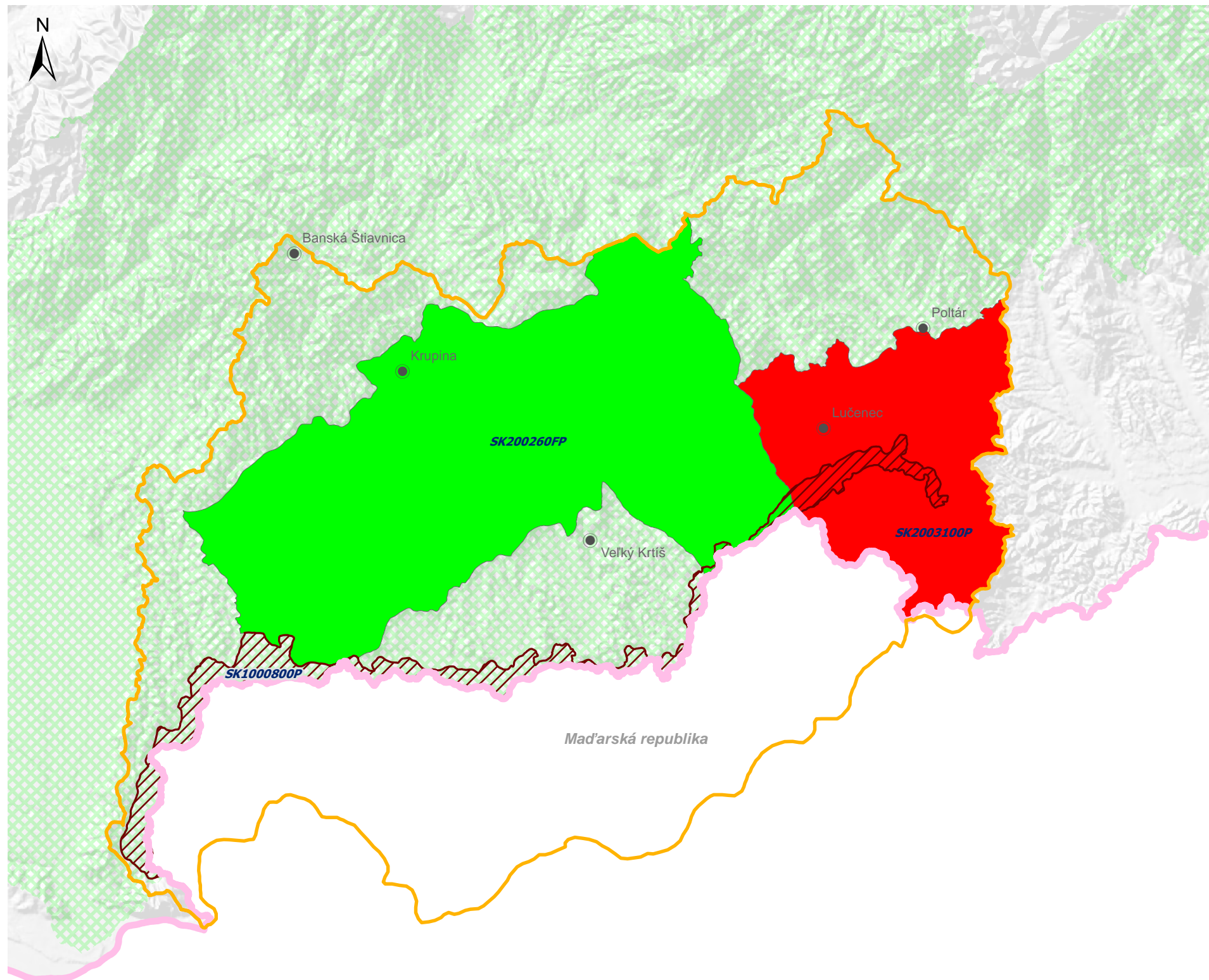
Chemický stav	dobrý (D)	nedosahujúci dobrý (N)
vysoká spoľahlivosť (H)	—	—
stredná spoľahlivosť (M)	—	—
nízka spoľahlivosť (L)	---	---

- vymedzenie útvaru povrchovej vody na riekach
- útvar povrchovej vody na riekach so zmenenou kategóriou
- rozvodnica čiastkových povodí
- štátna hranica
- okresné mesto

Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa


Chemický stav útvarov podzemnej vody – rok 2007

Mapa 5.5




Legenda


Chemický stav útvarov podzemnej vody v kvartérnych sedimentoch


 útvary podzemnej vody v zlom stave

SK1000800P medzinárodný kód útvaru podzemnej vody

Chemický stav útvarov podzemnej vody v predkvartérnych horninách


 útvary podzemnej vody v dobrom stave


 útvary podzemnej vody v zlom stave

 útvary podzemnej vody v dobrom stave zasahujúci do územia hodnoteného čiastkového povodia, ale hodnotený v inom čiastkovom povodí

SK200260FP medzinárodný kód útvaru podzemnej vody

 rozvodnica čiastkových povodí

 štátna hranica

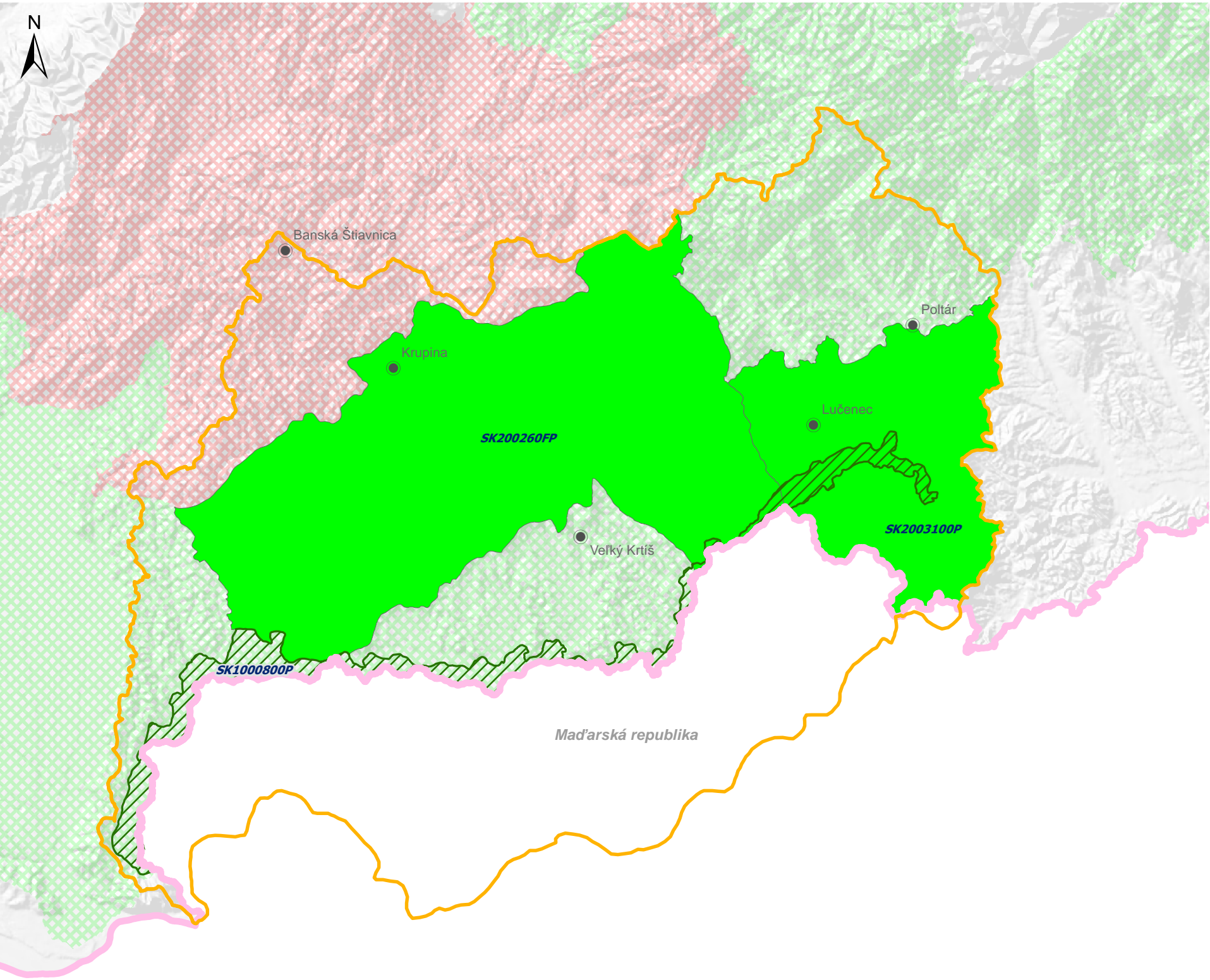
 okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Kvantitatívny stav útvarov podzemnej vody – rok 2007

Mapa 5.6



Legenda

Kvantitatívny stav útvarov podzemnej vody v kvartérnych sedimentoch

útvar podzemnej vody v dobrom stave

SK1000800P medzinárodný kód útvaru podzemnej vody

Kvantitatívny stav útvarov podzemnej vody v predkvartérnych horninách

útvar podzemnej vody v dobrom stave

útvar podzemnej vody v dobrom stave zasahujúci do územia hodnoteného čiastkového povodia, ale hodnotený v inom čiastkovom povodí

útvar podzemnej vody v zlom stave zasahujúci do územia hodnoteného čiastkového povodia, ale hodnotený v inom čiastkovom povodí

SK200260FP medzinárodný kód útvaru podzemnej vody

rozvodnica čiastkových povodí

štátna hranica

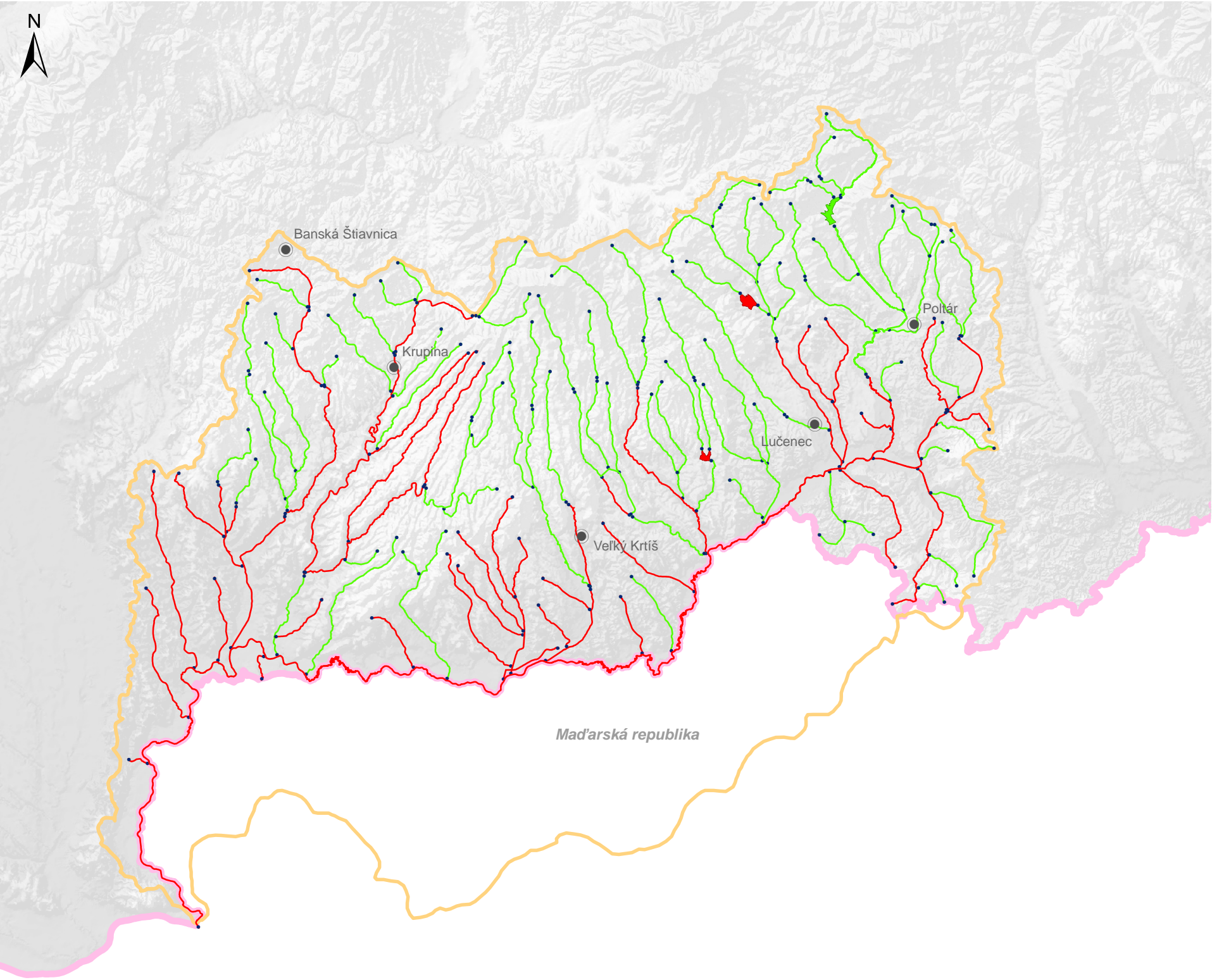
okresné mesto



Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Výnimky podľa článku 4 ods. 4 RSV pre útvary povrchovej vody

Mapa 6.1



Legenda

Útvary povrchovej vody na riekach

- dobrý ekologický stav/dobrý ekologický potenciál dosiahnutý do roku 2015
- dobrý ekologický stav/dobrý ekologický potenciál dosiahnutý do roku 2021/2027

Útvary povrchovej vody na riekach so zmenenou kategóriou

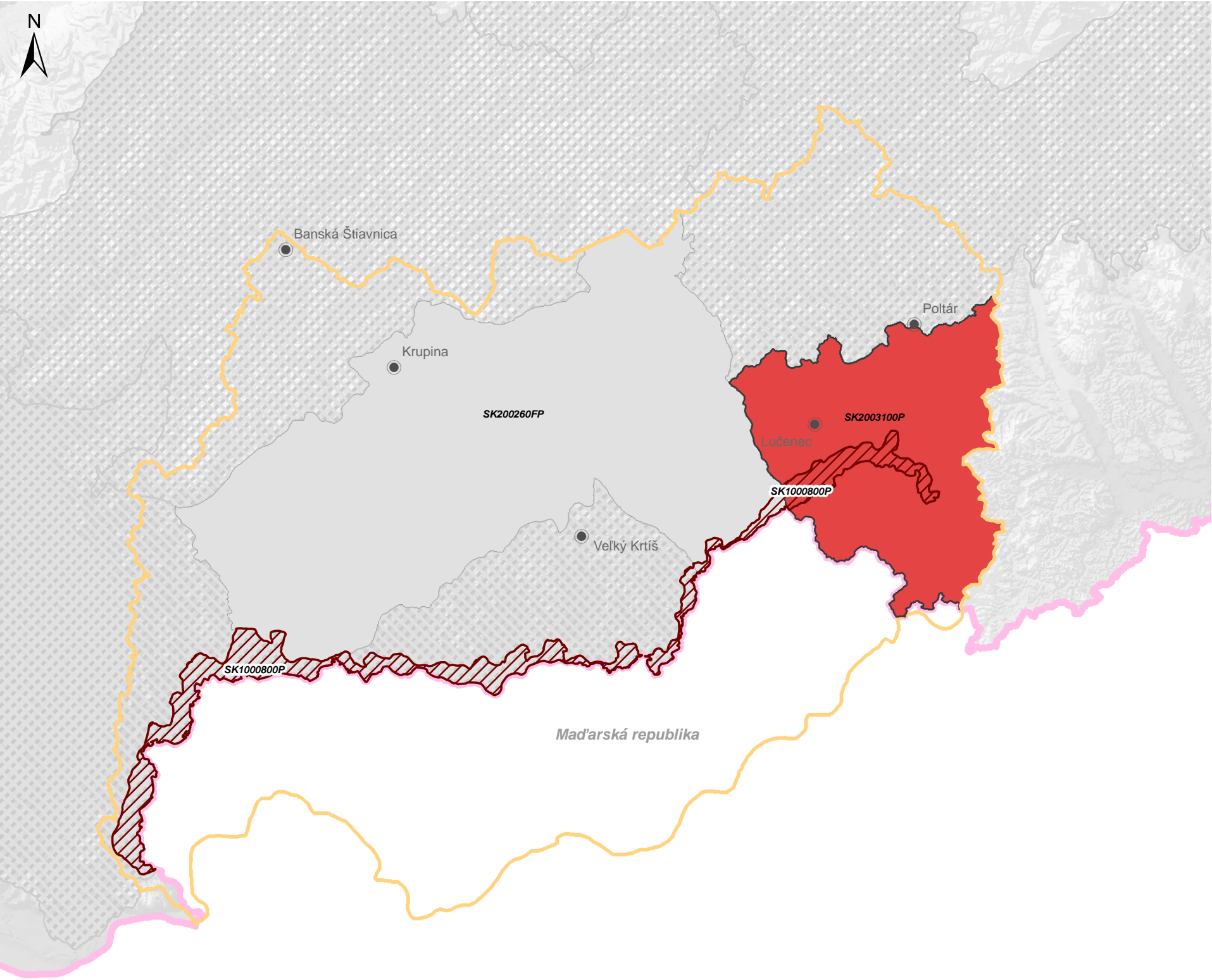
- dobrý ekologický stav/dobrý ekologický potenciál dosiahnutý do roku 2015
- dobrý ekologický stav/dobrý ekologický potenciál dosiahnutý do roku 2021/2027
- rozvodnica čiastkových povodií
- štátna hranica
- okresné mesto










Plán manažmentu čiastkového povodia Ipľa

Výnimky podľa článku 4 ods. 4 RSV pre útvary podzemnej vody

Mapa 6.2



Legenda

-  výnimka pre útvary podzemnej vody v kvartérnych sedimentoch
- SK1000800P** medzinárodný kód útvaru podzemnej vody v kvartérnych sedimentoch
-  výnimka pre útvary podzemnej vody v predkvartérnych horninách
- SK2003100P** medzinárodný kód útvaru podzemnej vody v predkvartérnych horninách
-  útvary podzemnej vody v predkvartérnych horninách
-  útvary podzemnej vody v predkvartérnych horninách zasahujúci do územia hodnoteného čiastkového povodia, ale hodnotení v inom čiastkovom povodí
-  rozvodnica čiastkových povodí
-  štátna hranica
-  okresné mesto