

# POVODŇOVÝ PLÁN OBCE Heřmaň

OBEC Heřmaň - OKRES: Písek

## A) Věcná část

### 1/ Charakteristika území:

řeka Blanice protéká severní částí katastrálního území obce, odděluje železniční zastávku a chatovou oblast od centra obce.

### 2/ Druh a rozsah ohrožení:

řeka Blanice způsobuje většinou velké letní povodně po dlouhotrvajících deštích na horním toku řeky a menší povodně po jarním tání sněhu.

Největší zaznamenaná povodeň byla v srpnu 2002, kdy výška hladiny dosáhla 427 cm a průtok vody 376 m<sup>3</sup>/s

Průměrná výška hladiny je 38 cm, a průtok 4,2 m<sup>3</sup>/s.

3/ **Vodní tok:** Blanice, Povodí Horní Vltavy a.s.

### 4/ Rozhodné stavy povodňové aktivity:

Vodní tok: Blanice Heřmaň

1.SPA - Bdělost 110 cm průtok 31 m<sup>3</sup>/s

2.SPA – Pohotovost 150 cm průtok 52 m<sup>3</sup>/s

3.SPA - Ohrožení 180 cm 78 m<sup>3</sup>/s

Měření: limnigraf v km 4,2 a měrná lať u mostu km 4,65

### 5/ Vodní dílo:

říční jez, majitel Povodí Vltavy a.s.

### 6/ Ohrožené území:

ohrožené území tvoří lokalita mezi železniční tratí Protivín - Zdice a železniční tratí České Budějovice - Plzeň.

Ohrožené objekty:

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| -Červený mlýn                              | - betonové mosty 2x           |
| -Benešovský mlýn                           | - říční jez                   |
| -SANANIM z.ú.                              | - železná lávka - brod        |
| -místní komunikace                         | -most za Benešovským mlýnem   |
| -čtyři rodinné domy                        | - chata                       |
| -část inženýrských sítí v záplavovém území | - železniční most kú Maletice |
| -most u Červeného mlýna                    |                               |

