

HLAVNÍMÍ PŘÍČINAMI POVODNÍ U NÁS JSOU TÁNÍ SNĚHU A LEDU V JARNÍM OBDOBÍ A DLOUHODOBÉ DEŠTĚ ČI PŘÍVALOVÉ SRÁŽKY V LETNÍCH MĚSÍCÍCH

ROK	ZAČÁTEK	KONEC	PŘÍČINA	PODROBNOST
1799	2.1799		TAJÍCÍ LED	mrazy trvaly od listopadu 1798 do února následující roku, ledové kry způsobily škody v zemědělství
1845	3.1845		TAJÍCÍ LED, OBLEVA A SILNÝ DEŠŤ	Berounka byla od prosince zamrzlá, napadlo téměř 2 m sněhu, údolí od Černošic k Lipencům a Chuchli se podobalo jezeru, povodeň byla až do roku 2002 vůbec největší povodň v Čechách
1872	25.5.1872		PŘÍVALOVÉ DEŠTĚ	voda se na berounském náměstí zastavila ve výšce 2 m, zahubila více jak 200 lidí a některé vesnice byly zcela zničeny, v Radotíně voda strhla ochrannou hráz na Rýmání, poničen byl mlýnský náhon, u Mokropsů se zřítí železniční most, do té doby ústila Berounka v prostoru dnešního Krňáku, od této povodně si řeka „našla“ nové koryto tak, jak je známe dnes
1890	9.1890		DLOUHOTRVAJÍCÍ DEŠŤ	STOLETÁ POVODĚŇ, voda strhla část Karlova mostu a pronikla až na Staroměstské náměstí, Berounka přeměnila údolí v jezero, rozvodňované řeky odnesly z polí veškerou úrodu, školáci z Černošic nemohli týden do školy v Radotíně
1909	2.1909		TÁNÍ SNĚHU A SILNÉ DEŠTĚ	DESETILETÁ POVODĚŇ
1925	12.8.1925		SILNÉ DEŠTĚ S KRUPOBITÍM	rozlil se Radotínský potok, byla poničena regulace potoka, náklad na opravu a zřízení mostu a lávek činil přes 350 000 Kč
1939	17.6.1939	19.6.1939	SILNÉ DEŠTĚ	Berounka poškodila železniční trať ve Všenorech, Dobřichovicích a Řevnicích
1940	3.1940	6.4.1940	DLOUHOTRVAJÍCÍ MRAZY A NÁHLÁ OBLEVA	DVACETILETÁ VODA, mrazy trvaly od prosince 1939, na Berounce tály až 80 cm tlusté kry, centrum Prahy bylo zasaženo pětaticetiletou vodou
1947	9.3.1947		TAJÍCÍ LED, KUPENÍ LEDOVÝCH KER	mrazy vytvořily 60 cm tlusté ledové kry, díky kterým vznikly ledové bariéry vysoké až 7-8 m, vojáci trhavými rozbíjeli kry a uvolňovali jim cestu, 14.3.1947 se rozlil i Radotínský potok
1953	6.1953		SILNÉ DEŠTĚ	hladina Radotínského potoka stoupla o 2 m, voda zaplavila polnosti, zahrady i obytné domy, po opadnutí vody zůstalo na silnicích bahno do výšky 50 cm a metrový nános písků v Šárově Kole



Jaký byl průběh povodní v Radotíně?



ROK	ZAČÁTEK	KONEC	PŘÍČINA	PODROBNOST
1954	9.7.1954	11.7.1954	SILNÉ DEŠTĚ	povodeň na celém toku Vltavy, Praha byla před pětadvaceti letou vodou ochráněna Slapskou přehradou, která byla před dokončením téměř prázdná
1974		19.8.1974	SILNÉ DEŠTĚ S KRUPOBITÍM A SILNÝM VĚTREM	kusy ledu (velikosti slepičích vejce) rozlily okna, střechy, poškodily fasády, stromy a auta, vítr se hnal rychlostí 144 km/hod, proudy vody zaplavily byty, komunikace, vytrhaly dlažbu, pohroma způsobila milionové škody
1975	30.4.1975		SILNÉ DEŠTĚ	voda se zvedla po extrémních srážkách a způsobila milionové škody
1978	5.1978		SILNÉ DEŠTĚ	po suché zimě a jaru došlo k povodni na celém toku Berounky, v okolí Radotína vzniklo obrovské jezero, voda odplavila lávku přes Berounku
1981	20.7.1981	21.7.1981	DLOUHOTRVAJÍCÍ DEŠŤ	20.7. byl vyhlášen II. stupeň pohotovosti a byli evakuováni lidé z 23 chat a 17 obytných domů, Radotín byl opět obklopen velkým jezerem
1986	29.5.1986	2.6.1986	DLOUHOTRVAJÍCÍ DEŠŤ	tato povodeň patří k menším povodním, zatopeny byly chaty U Lázní, bufet v lázních, klubovny vodáků a turistů, zatopeny byly sklepy v Šárově Koli e, Na Rýmání a Na Benátkách
1987	11.1.1987	14.1.1987	BARÉRA LEDOVÉ TRÍSTĚ, SNĚHU A KER	bariéra vytvořená na Berounce přes celou její šířku byla vysoká asi 1,5 m a dlouhá asi 200 m
2002	8.2002		PŘÍVALOVÉ DEŠTĚ	nejjičivější povodeň v dějinách, 12.8. byl po poledni vyhlášen III. stupeň povodňové aktivity, tj. stav ohrožení, lidé byli evakuováni, ve středu 14.8. v 11 hodin dopoledne hladina kulminovala v rekordní výšce 197,28 m, tj. 6,8 m nad normálem, čímž překonala staletou vodu z roku 1890 o 78 cm, po 4 hodinách začala voda opadávat o cca 1,5-2 m za den, vzniklo jednolitě jezero, celkem bylo zatopeno 132 rodinných domů, 7 bytových domů, 55 chat, zatopená oblast činila více než 1/4 z katastru Radotína
2003	3.1.2003		SILNÉ DEŠTĚ	hladina vody kulminovala na kótě 194 m, což bylo o 3 m méně než v srpnu, byla zaplavena silnice do Černošic
2013	29.5.2013	13.6.2013	SILNÉ DEŠTĚ	osvědčila se nová protipovodňová opatření - pevná i mobilní, rozvodněný Radotínský potok zatopil několik ulic, v Berouně byl vyhlášen I.stupeň povodňové aktivity, po opadu vody 8.6. nastala nová povodeň a řeka znovu kulminovala v úterý 11.6., I. stupeň povodňové aktivity byl definitivně odvolán 13.6.2013

