

Priehrady v ČR

- Kadaň
- Kamenička
- Kamýk

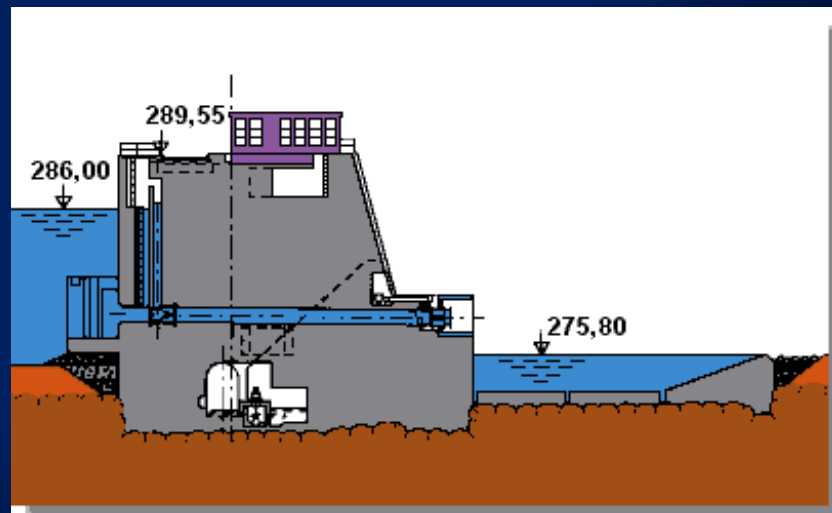
Kadaň

- Ústecký kraj (okres Chomutov, mesto Kadaň)
- Krušnohorská subprovincia
- Rieka Ohře (126. kilometer)
- uvedená v ICOLD



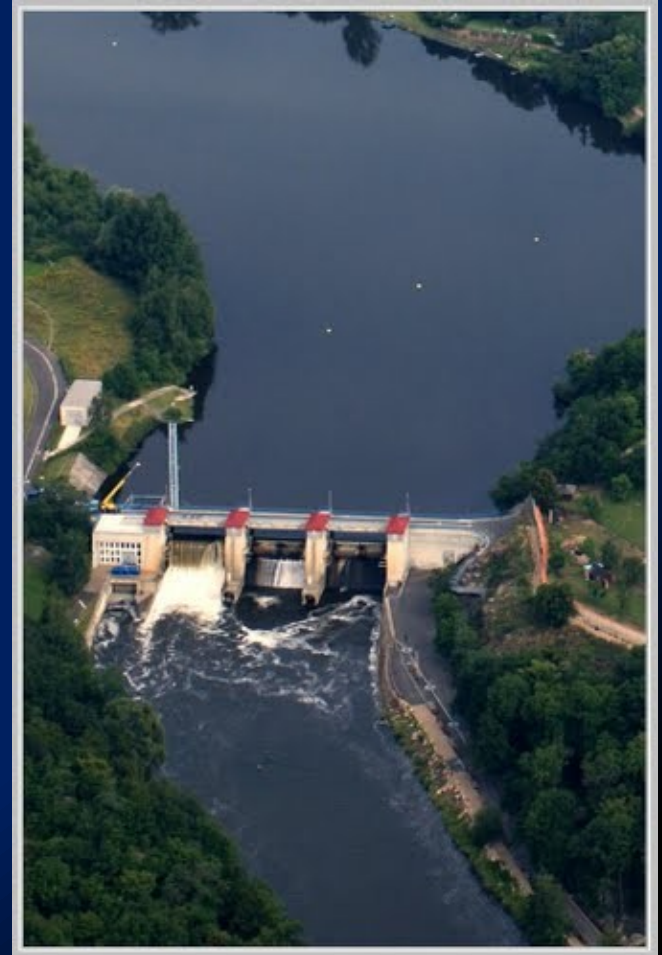
Charakteristika priehrady

- Výstavba 1966 - 1971
- Účel:
 - zásoba pitnej vody
 - energetické využitie
 - rekreácia
- Typ hrádze:
 - tížná
 - betónová
- Objem:
 - Celkový: 2,707 mil. m³
 - Ochranný: 0,086 mil. m³
- Transformovaný 100 ročný prietok:
 - neuvedený



Povodne

- žiadne významné povodne



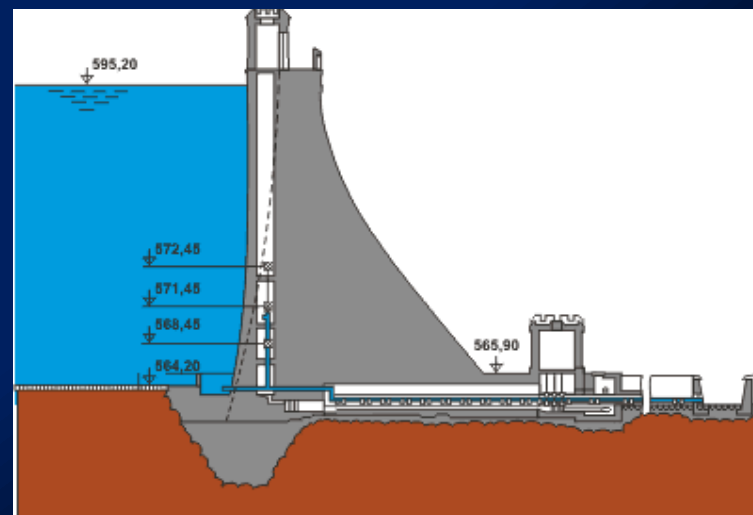
Kamenička

- Ústecký kraj (okres Chomutov, obec Blatno)
- Krušnohorská subprovincia
- Rieka Kamenička (2. kilometer)
- Povodie Ohře
- uvedená v ICOLD



Charakteristika priehrady

- Výstavba 1899 – 1904
- Účel:
 - zásobenie severočeskej hnedouhoľnej oblasti pitnou vodou
 - zníženie povodňových prietokov
 - ochrana pred povodňami
- Typ hrádze:
 - tížná
 - murovaná
- Objem:
 - Celkový: 0,714 mil. m³
 - Ochranný: 0,053 mil. m³
- Transformovaný 100 ročný prietok:
 - 26,70 m³/s



Povodne

- 07.08.2010 doobeda
- v dôsledku dlhšietrvajúcich, silných, výdatných zrážok došlo k výraznému zvýšeniu hladín vody v povodí vodných tokov na SZ Českej republiky
- celkovo 5 obetí, žiadna v Ústeckom kraji



Obec Česká Kamenice, 07.08.2010



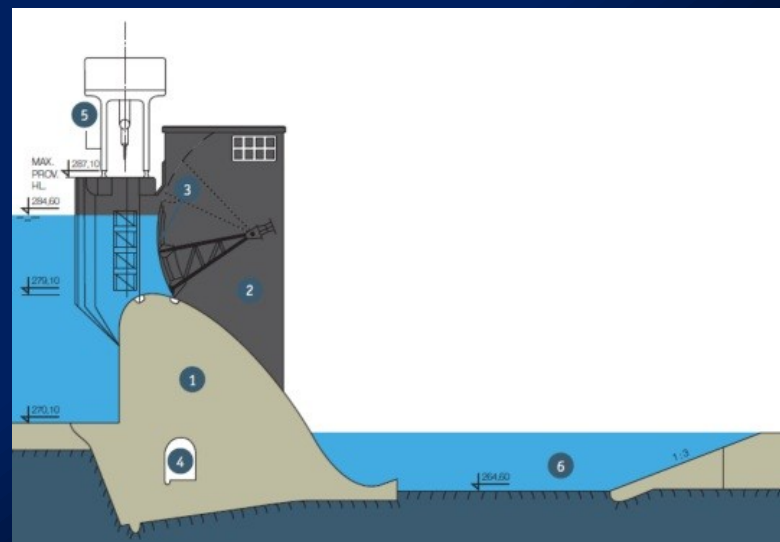
Kamýk

- Jihočeský kraj (okres Příbram, obec Kamýk n. Vltavou)
- Českomoravská subprovincia
- Rieka Vltava (135. kilometer)
- uvedená v ICOLD



Charakteristika priehrady

- Výstavba 1957 – 1961
- Účel:
 - vyrovnávanie odtokov z hydrocentrály Orlík
 - výroba elektrickej energie
- Typ hrádze:
 - tížná
 - betónová
- Objem:
 - Celkový: 12,98 mil. m³
 - Ochranný: neuvedený
- Transformovaný 100 ročný prietok:
 - neuvedený



Povodne

- 13.08.2002
- V Jihočeskom kraji sa vyskytli zrážky prevyšujúce 1,6 násobok storočnej hodnoty
- 14.8.2002 v ranných hodinách bola nájdená trhlina na pravom brehu pod vodným dielom Kamýk
- Prevádzka vodného diela spolu s elektrárnou bola postupne obnovená v novembri (listopade) 2002



Ďakujem za pozornosť