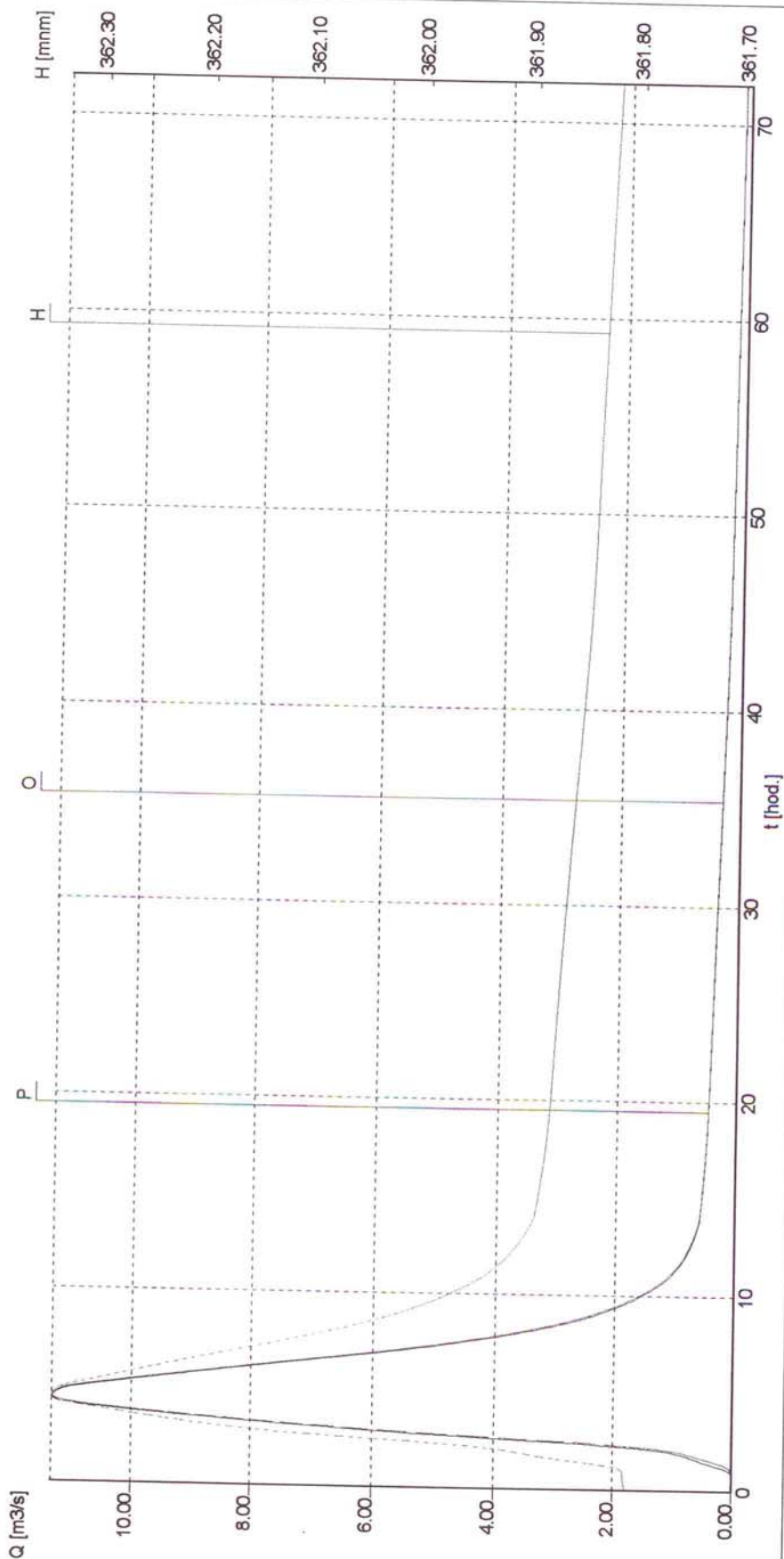


Transformace povodňové vlny: Mlýnský rybník_Q100 ovl.urb. - objekt: Mlýnský_Modletice

přítok: PV100 ovlivněná urbanizací

Počáteční hladina v rybníce na úrovni bezpečnostního přelivu = 361,80 m n.m., odtok bezpečnostním přelivem

Výškový systém:
Bpv



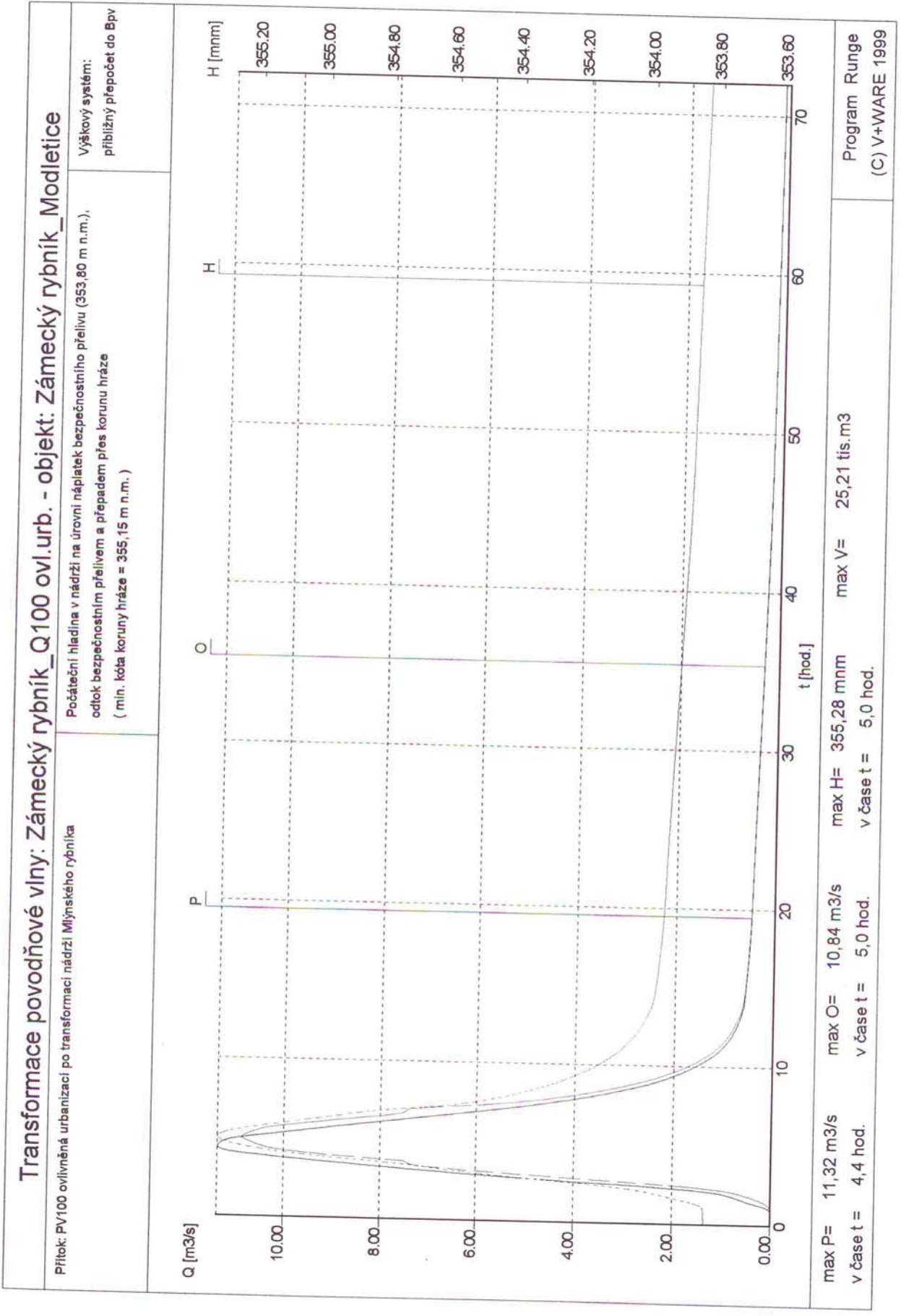
max P= 11,34 m³/s
v čase t = 4,4 hod.

max O= 11,32 m³/s
v čase t = 4,5 hod.

max H= 362,34 mm
v čase t = 4,5 hod.

max V= 10,10 tis.m³

Program Runge
(C) V+WARE 1999

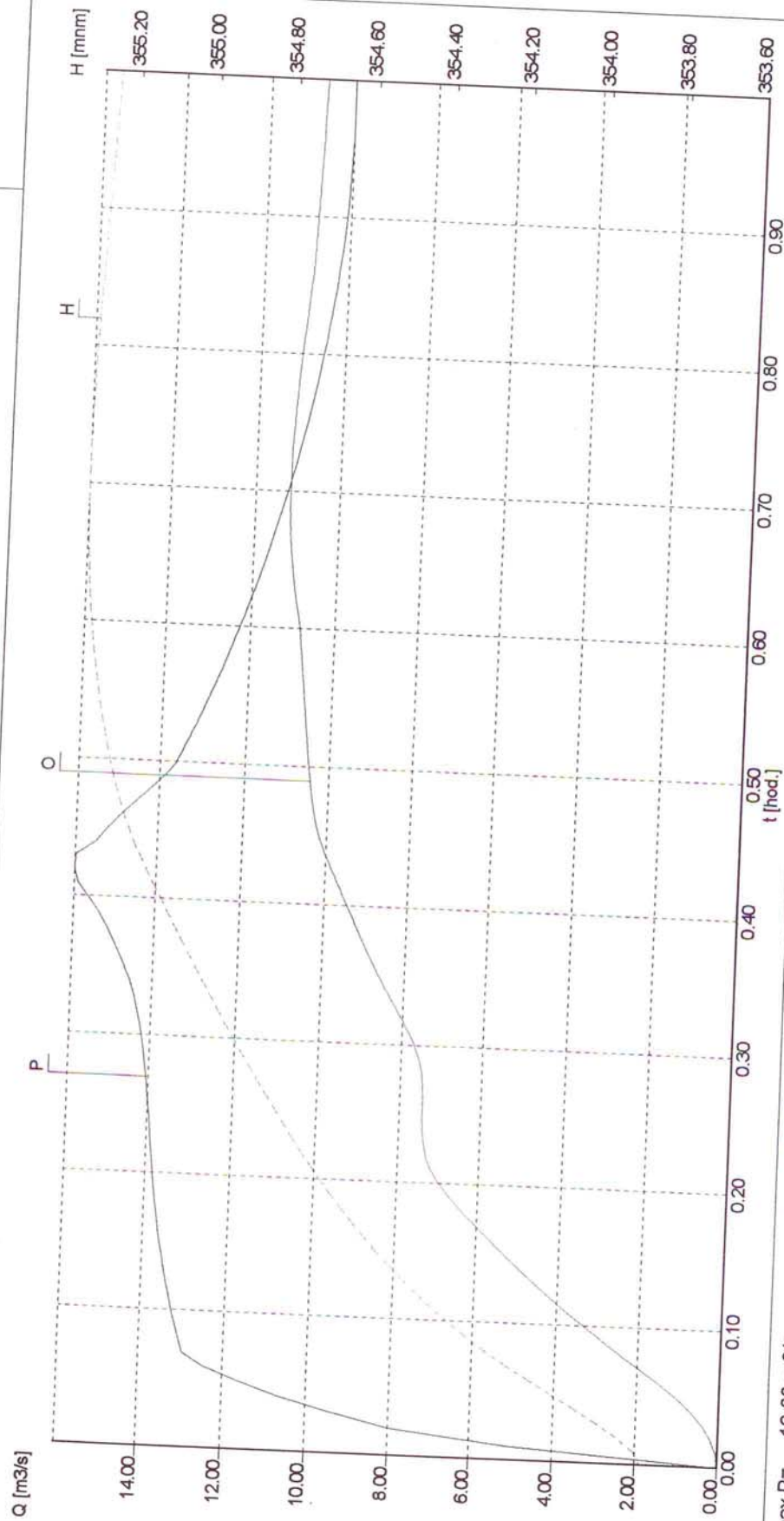


Transformace povodňové vlny: Zámecký rybník_Modl_ZPV - objekt: Zámecký rybník_Modletice

ZPV způsobená vnitřní erozí Mlýnského rybníka při povodňovém průtoku Q 100 (ovlivněný urbanizací)

Počáteční hladina v rybníce na úrovni náplátek, odtok bezpečnostním přelivem a přes korunu hráze

Výškový systém:
Bpv



max P= 16,00 m³/s max O= 11,16 m³/s max H= 355,30 mm
v čase t = 0,4 hod. v čase t = 0,7 hod. v čase t = 0,7 hod.

max V= 25,42 tis.m³

Program Runge
(C) V+WARE 1999