

TRANSFORMACE POVODNĚ NÁDRŽÍ - PV 20

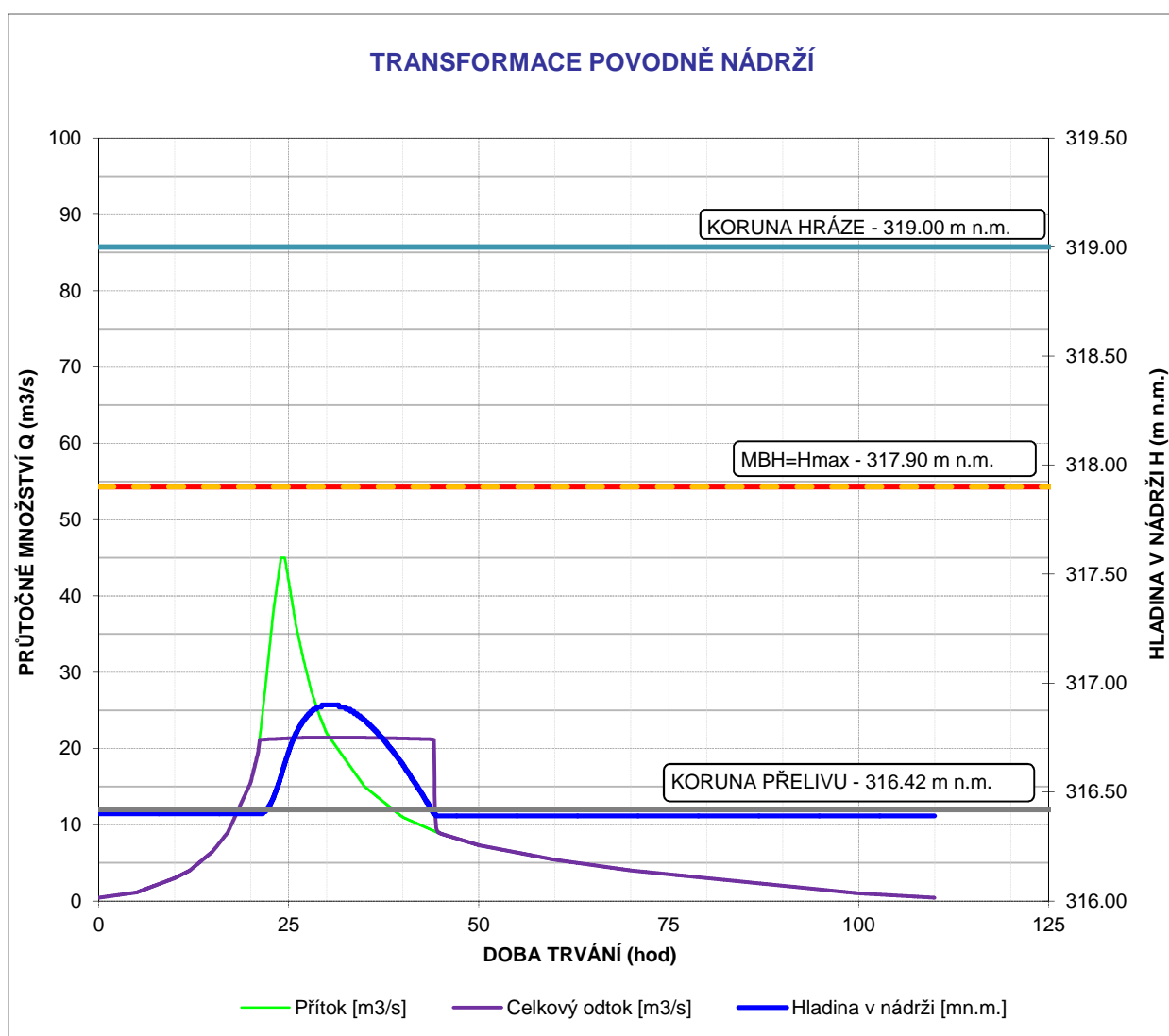
KÓTA BEZP. PŘELIVU: 316.42 m n.m.

Hydrologické podklady :

KULMINAČNÍ PŘÍTOK 45.00 m³/sOBJEM PV 3.03 mil.m³

Posouzení transformace vlny nádrží vodního díla za předpokladů:

- výchozí kóta před nástupem povodně 316.40 m n.m.
- dále prázdnění maximální kapacitou spodních výpustí a bezpečnostním přelivem



Výsledky řešení transformace :

MAX HLADINA	316.90 m n.m.	ČAS KULMINACE PŘÍTOKU	24.00 hod.
PŘEKROČENÍ MBH	-1.00 m	ČAS KULMINACE ODTOKU	29.93 hod.
PŘEKROČENÍ Hmax	-1.00 m		
MAX ODTOK	21.44 m ³ /s		