

TRANSFORMACE POVODNĚ NÁDRŽÍ - PV 500

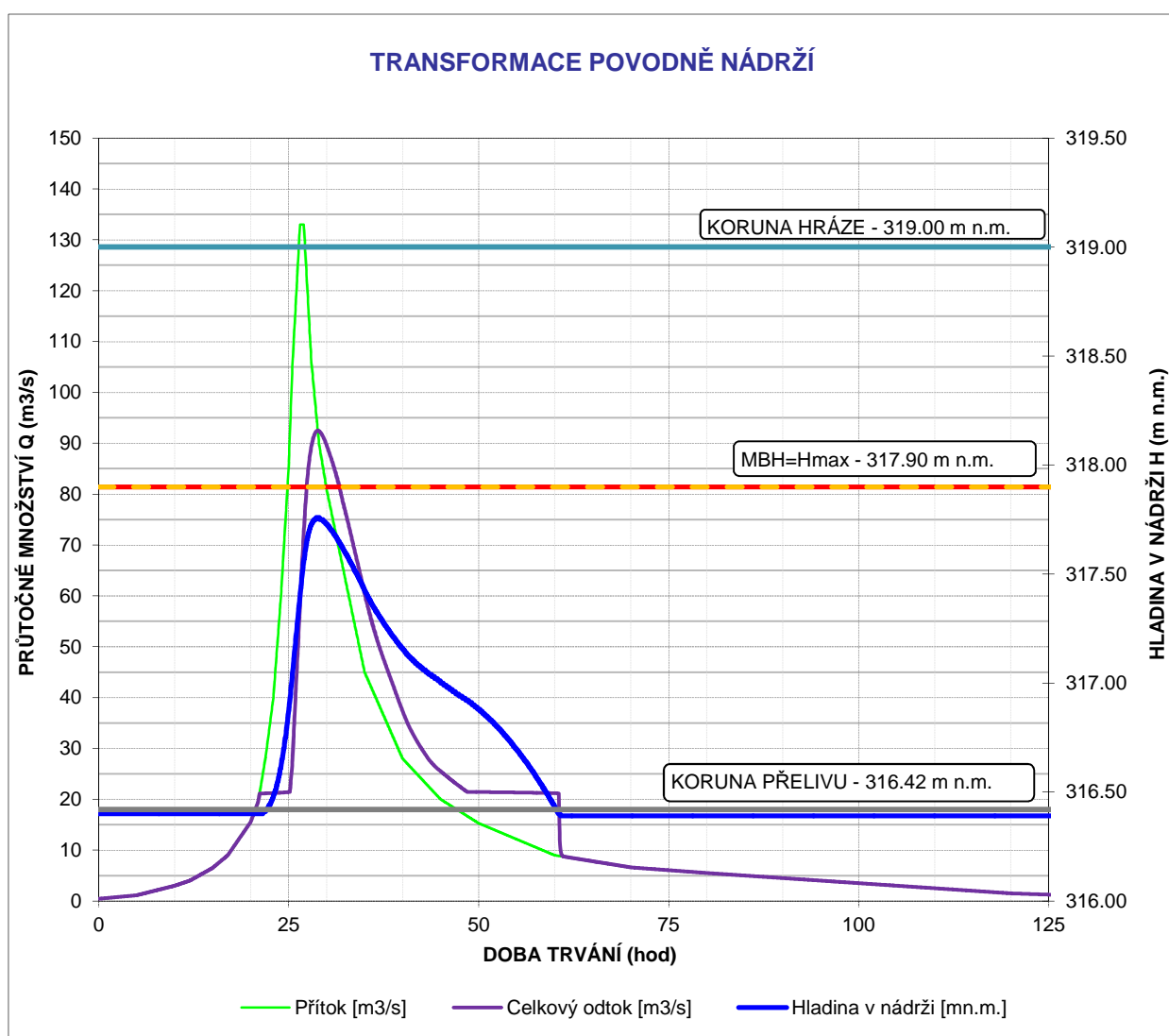
KÓTA BEZP. PŘELIVU: 316.42 m n.m.

Hydrologické podklady :

KULMINAČNÍ PŘÍTOK 133.00 m³/sOBJEM PV 7.00 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	317.76 m n.m.	ČAS KULMINACE PŘÍTOKU	26.50 hod.
PŘEKROČENÍ MBH	-0.14 m	ČAS KULMINACE ODTOKU	28.83 hod.
PŘEKROČENÍ Hmax	-0.14 m		
MAX ODTOK	92.49 m ³ /s		