

TRANSFORMACE POVODNĚ NÁDRŽÍ - PV 50

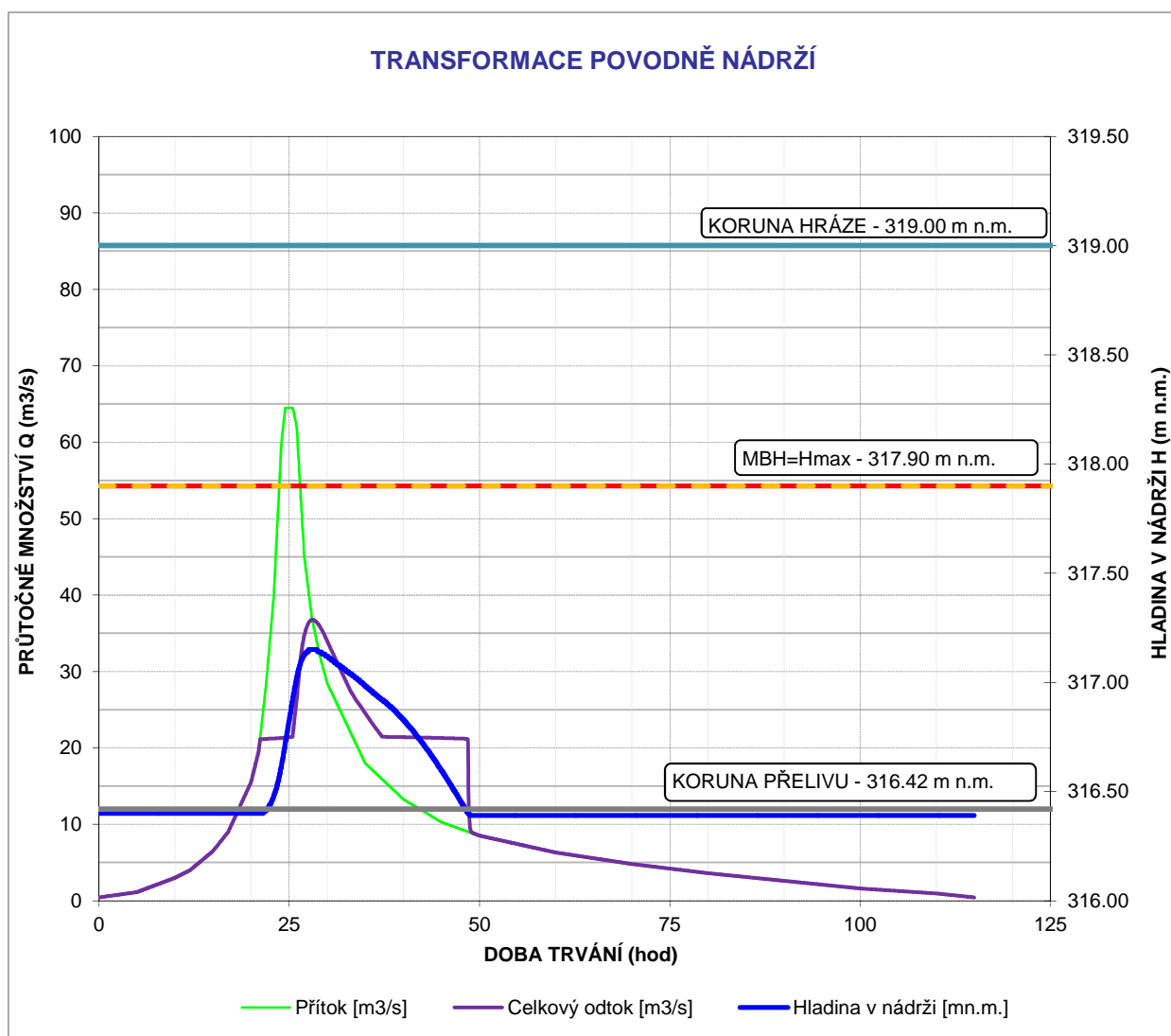
KÓTA BEZP. PŘELIVU: 316.42 m n.m.

Hydrologické podklady :

KULMINAČNÍ PŘÍTOK 64.50 m³/sOBJEM PV 3.75 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	317.15 m n.m.	ČAS KULMINACE PŘÍTOKU	24.50 hod.
PŘEKROČENÍ MBH	-0.75 m	ČAS KULMINACE ODTOKU	28.03 hod.
PŘEKROČENÍ Hmax	-0.75 m		
MAX ODTOK	36.75 m ³ /s		