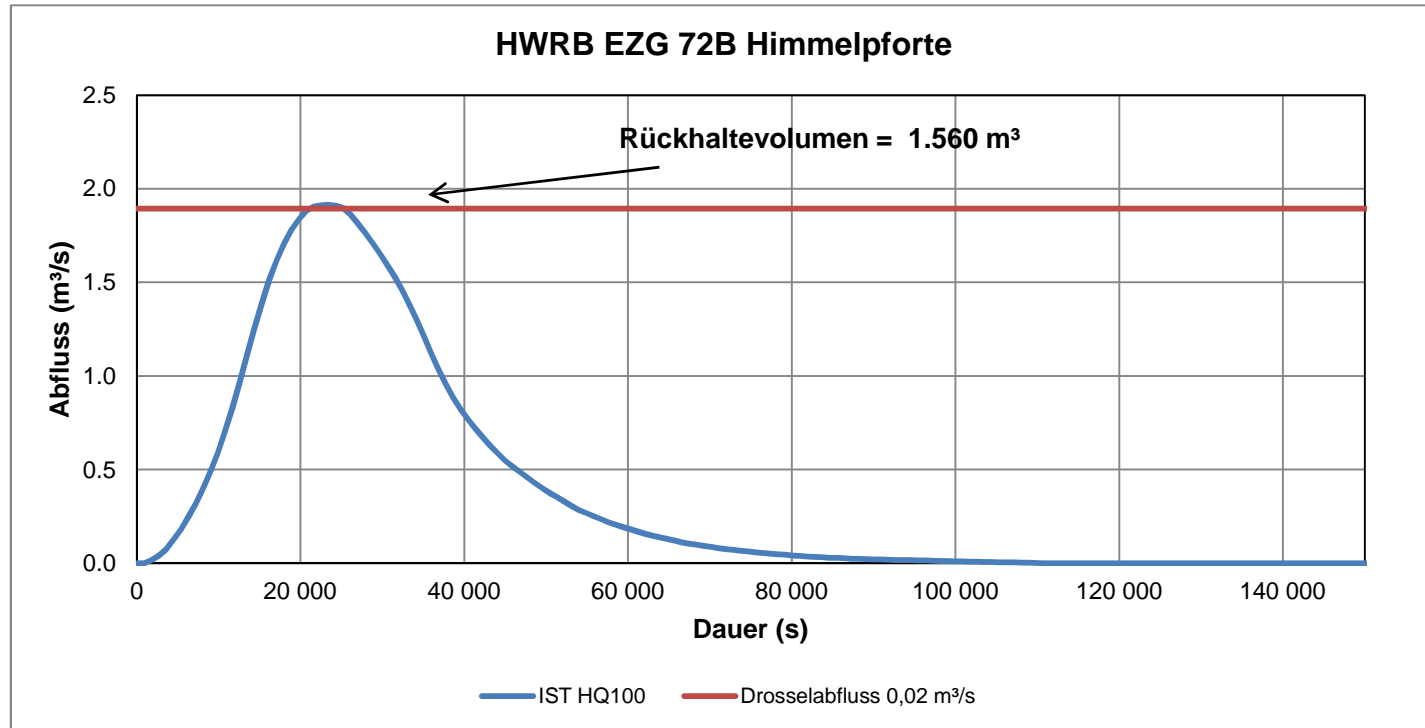


## Stadt Wernigerode - Hochwasserschutzkonzept Wernigerode und Schwachstellenanalyse Schierke

### WMS Abflusslinie Taylor 45 Minuten

V<sub>max</sub> Maximalvolumen in m<sup>3</sup>                      56 394  
 Rückhaltevolumen nach Drosselabzug in m<sup>3</sup>                      55 029

erf. Rückhaltevolumen in m<sup>3</sup>                      1 365  
 vorh. Rückhaltevolumen in m<sup>3</sup>                      -  
 Retentionsvolumen Becken in m<sup>3</sup>                      **1 560**



HQ100 max:        **1.91**    m<sup>3</sup>/s  
 HQ100 reduziert:        **1.89**    m<sup>3</sup>/s

mögliches Beckenvolumen:	1 500 m <sup>3</sup>	dazugehörige Abflussdrosselung:	0.02 m <sup>3</sup> /s
	3 100 m <sup>3</sup>		0.05 m <sup>3</sup> /s
	5 600 m <sup>3</sup>		0.10 m <sup>3</sup> /s
	10 000 m <sup>3</sup>		0.20 m <sup>3</sup> /s