

## فرضیات:

بارگذاری راه نشریه ۱۳۹ (کامیون، تانک و تریلی تانک بر)

مقاومت فشاری بتن: ۲۵ مگاپاسکال

کاور داخلی: ۵۰ میلیمتر      کاور خارجی: ۷۵ میلیمتر

تنش تسلیم فولاد: ۴۰۰ مگاپاسکال

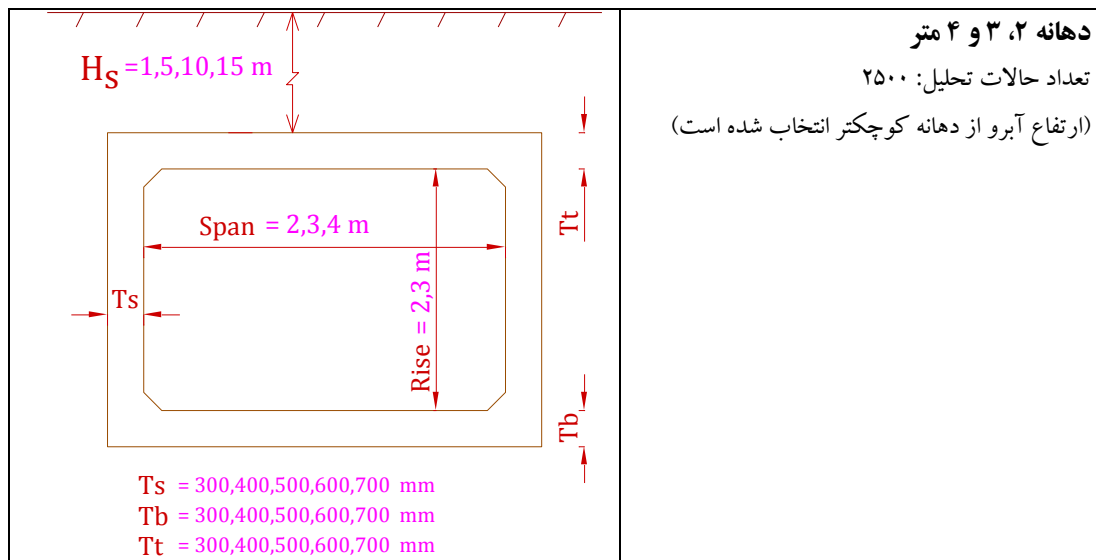
شتاب زلزله: ۰,۳۵

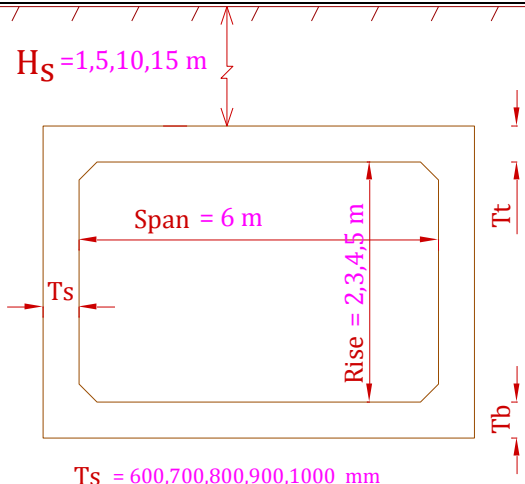
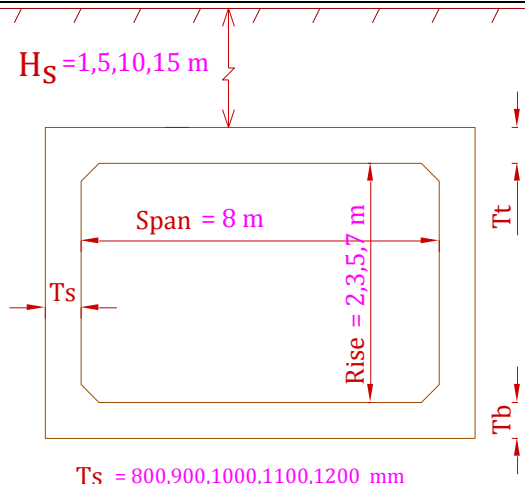
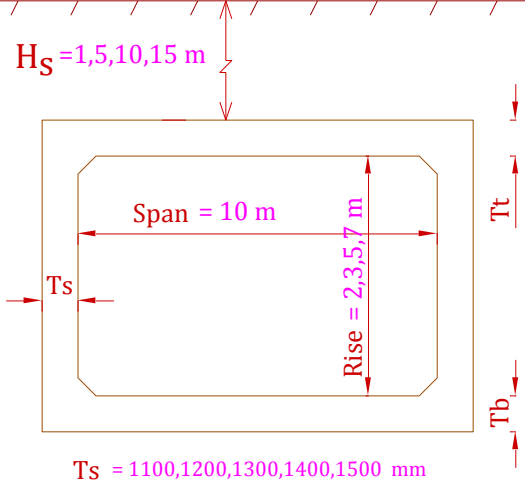
ارتفاع خاک بالای آبرو: ۱ متر، ۵ متر، ۱۰ متر و ۱۵ متر

دهانه آبرو: ۲ متر تا ۱۰ متر

ارتفاع آبرو: ۲ متر تا ۷ متر

مجموع تحلیل‌های انجام شده: ۸۵۰۰



 <p> <math>H_S = 1,5,10,15 \text{ m}</math>  <span>Span = 6 m</span>  <span>Rise = 2,3,4,5 m</span>  <math>T_s</math>  <math>T_t</math>  <math>T_b</math> </p> <p> <math>T_s = 600,700,800,900,1000 \text{ mm}</math>  <math>T_b = 600,700,800,900,1000 \text{ mm}</math>  <math>T_t = 600,700,800,900,1000 \text{ mm}</math> </p>	<p>دهانه ۶ متر</p> <p>تعداد حالات تحلیل: ۲۰۰۰</p>
 <p> <math>H_S = 1,5,10,15 \text{ m}</math>  <span>Span = 8 m</span>  <span>Rise = 2,3,5,7 m</span>  <math>T_s</math>  <math>T_t</math>  <math>T_b</math> </p> <p> <math>T_s = 800,900,1000,1100,1200 \text{ mm}</math>  <math>T_b = 800,900,1000,1100,1200 \text{ mm}</math>  <math>T_t = 800,900,1000,1100,1200 \text{ mm}</math> </p>	<p>دهانه ۸ متر</p> <p>تعداد حالات تحلیل: ۲۰۰۰</p>
 <p> <math>H_S = 1,5,10,15 \text{ m}</math>  <span>Span = 10 m</span>  <span>Rise = 2,3,5,7 m</span>  <math>T_s</math>  <math>T_t</math>  <math>T_b</math> </p> <p> <math>T_s = 1100,1200,1300,1400,1500 \text{ mm}</math>  <math>T_b = 1100,1200,1300,1400,1500 \text{ mm}</math>  <math>T_t = 1100,1200,1300,1400,1500 \text{ mm}</math> </p>	<p>دهانه ۱۰ متر</p> <p>تعداد حالات تحلیل: ۲۰۰۰</p>