

عنوان مقاله:

مروری بر مطالعه گرفتگی دهانه کالورت و تاثیر آن بر آبشستگی پایین دست

محل انتشار:

شانزدهمین کنفرانس هیدرولیک ایران (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سمیه کریم پور - دانشجوی دکتری سازه‌های آبی گروه مهندسی آب دانشگاه بوعلی سینا همدان

سعید گوهری - استادیار گروه مهندسی آب دانشگاه بوعلی سینا همدان

سید سعید اخروی - دانشجوی دکتری سازه‌های آبی گروه مهندسی آب دانشگاه بوعلی سینا همدان

خلاصه مقاله:

گرفتگی دهانه کالورت علاوه بر تاثیر در آبشستگی پایین دست بر میزان سیل گیری بالادست وهیدرولیک جریان در کالورت نیز تاثیرگذار خواهد بود . هدف اصلی از این مقاله ارایه نتایج مطالعات انجام شده در بررسی علل ایجاد گرفتگی در کالورت ها و تاثیرات ناشی از آن در هیدرولیک جریان در بالادست، درون مجرای کالورت و پایین دست آن بخصوص در هندسه آبشستگی پایین دست می باشد.

کلمات کلیدی:

کالورت، گرفتگی، هیدرولیک جریان، آبشستگی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/727397>

