

## عنوان مقاله:

بررسی روند تغییرات ضریب برفی حوضه کرخه طی سی سال گذشته (۱۳۶۹ الی ۱۳۹۹)

## محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی هیدرولوژی ایران (سال: ۱۴۰۱)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۹

## نویسندگان:

علی معتمدی - دکتری منابع آب، رئیس گروه پیش بینی های آب و هواشناسی، سازمان آب و برق خوزستان

فاطمه بابادی آرپناه - دانش آموزته دوره کارشناسی علوم و مهندسی آب دانشگاه شهید چمران اهواز

## خلاصه مقاله:

در این تحقیق با استفاده از داده های بارش و درجه حرارت سی ساله (۱۳۶۹ الی ۱۳۹۹) ۲۰ ایستگاه سینوپتیک واقع در حوضه آبریز سد کرخه، روند تغییرات بارش کل (باران و برف)، تمامی ایستگاه ها و همچنین ضریب برفی آنها با استفاده از آزمون روند من-کندال و در همراه به صورت جداگانه مورد بررسی قرار گرفت. نتایج نشان می دهد که در فصول انباشت برف سه ایستگاه رومشکان، هرسین و نویسکان دارای روند مثبت ضریب برفی هستند. همچنین ایستگاه دره شهر در ماه های فصل زمستان روند مثبتی در بارش کل داشته است.

## کلمات کلیدی:

ضریب برفی، آزمون روند من-کندال، ایستگاه سینوپتیک، چاندرا

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1544712>

