|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
| **عنوان مقاله:** | پهنه بندي خطر زمين لغزش در حوضه كشوري (نوژيان(به روش مورا – وارسون و نيلسن اصلاح شده  |
| **سرفصل مربوط:**  | ژئوتكنيك | **سال انتشار:**  | 1390 |
| **نوع ارايه:**  |  | **محل انتشار:**  | [ششمين كنگره ملي مهندسي عمران](http://www.civilica.com/Papers-NCCE06.html)  |
| **زبان مقاله:**  | فارسي | **حجم فايل:**  | 184.65 كيلوبايت |

 |

 |

 |

 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|

|  |  |
| --- | --- |
|

|  |
| --- |
| **http://www.civilica.com/images/report_02.gifنمايش خلاصه مقاله** |

 |
|

|  |
| --- |
| **پهنه بندي خطر زمين لغزش در حوضه كشوري (نوژيان) به روش مورا –وارسون و نيلسن اصلاح شده** Fulltext **نويسند‌گان:** [ [طاهر فرهادي نژاد](http://www.civilica.com/modules.php?name=PaperSearch&min=0&queryWf=طاهر&queryWr=فرهادي%20نژاد&simoradv=ADV) ] - *عضو هيئت علمي، دانشگاه آزاد اسلامي واحد خرم آباد*[ [سلمان سوري](http://www.civilica.com/modules.php?name=PaperSearch&min=0&queryWf=سلمان&queryWr=سوري&simoradv=ADV) ] - *دانشجوي كارشناسي ارشد زمين شناسي مهندسي، دانشگاه فردوسي مشهد*[ [غلامرضا لشكري پور](http://www.civilica.com/modules.php?name=PaperSearch&min=0&queryWf=غلامرضا&queryWr=لشكري%20پور&simoradv=ADV) ] - *استاد، دانشگاه فردوسي مشهد*[ [محمد غفوري](http://www.civilica.com/modules.php?name=PaperSearch&min=0&queryWf=محمد&queryWr=غفوري&simoradv=ADV) ] - *استاد، دانشگاه فردوسي مشهد***http://www.civilica.com/images/report_01.gifخلاصه مقاله:**حوضه آبريز كشوري با مساحت 344/91 كيلومتر مربع در 20 كيلومتري جنوب شرقي شهر خرم آباد در استان لرستا ندرتقسيم بندي زمين ساخت و حوضه هاي قديمي ايران جزء زاگرس چين خورده قرار مي گيرد و با توجه به نوع سازند هاي زمين شناسي، وضعيت توپوگرافي و وسعت آن، اين حوضه از پتانسيل لغزش برخوردار بوده و از نظر لغزشي ناپايدار است. دراين مقاله ضمن بررسي لغزش هاي حوضه، براي پهنه بندي زمين لغزش ها از روش ها ي مورا - وارسون و نيلسن اصلاح شده استفاده شده است، بدين منظور ضمن بازديدهاي صحرايي و استفاده از نقشه ها و اطلاعاتمختلف و سپس از تلفيق اين اطلاعات نقشه زمين لغزشي حوضه تهيه شده است. با توجه به نتايج به دست آمده در روش مورا- وارسون حدود 15/77 درصد از وسعت كل حوضه داراي خطر لغزشي بالا و در روش نيلسن اصلاح شده 26/39 درصد از وسعت كل حوضه داراي خطر لغزشي بالا تا بسيار بالا مي باشد.**كلمات كليدي:** پهنه بندي،زمين لغزش،حوضه كشوري،روش نيلسن اصلاح شده،روش مورا-وارسون |

 |

 |