

سازمان هواشناسی کشور \_ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران



درصد مساحت تحت تاثیر خشکسالی SPEI دوره ده ساله تا پایان مرداد ماه ۱۳۹۸

| ردیف | نام زیرحوضه      | ترسالی بسیار شدید | ترسالی شدید | ترسالی متوسط | ترسالی ضعیف | در حد نرمال | خشکسالی خفیف | خشکسالی متوسط | خشکسالی شدید | خشکسالی بسیار شدید | مجموع درصدهای خشکسالی |
|------|------------------|-------------------|-------------|--------------|-------------|-------------|--------------|---------------|--------------|--------------------|-----------------------|
| ۱    | ازغند            | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۶/۵         | ۱۰/۷         | ۷۸/۳          | ۴/۵          | ۰/۰                | ۹۳/۵                  |
| ۲    | اسفراین          | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۴         | ۴/۲          | ۸/۹           | ۴۲/۸         | ۴۳/۸               | ۹۹/۶                  |
| ۳    | ایوانکی          | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۱/۴         | ۱۸/۸        | ۶۵/۲         | ۱۳/۲          | ۱/۳          | ۰/۰                | ۷۹/۷                  |
| ۴    | بجستان - یونسی   | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۶/۰          | ۳/۶           | ۹۰/۴         | ۰/۰                | ۱۰۰/۰                 |
| ۵    | برد اسکن         | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۱/۰         | ۷/۰          | ۳/۹           | ۸۸/۱         | ۰/۰                | ۹۹/۰                  |
| ۶    | بسطام            | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۸/۶         | ۹/۶          | ۱۶/۲          | ۲۰/۲         | ۴۵/۴               | ۹۱/۴                  |
| ۷    | بشروئیه          | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۲          | ۹/۶           | ۶۵/۴         | ۲۴/۸               | ۱۰۰/۰                 |
| ۸    | بیارجمند         | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۵         | ۶/۵          | ۴۱/۴          | ۴۶/۴         | ۵/۲                | ۹۹/۵                  |
| ۹    | بیاضه            | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۱          | ۱/۳           | ۴/۸          | ۹۳/۹               | ۱۰۰/۰                 |
| ۱۰   | بیمرغ - عمرانی   | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۶          | ۲۴/۷          | ۶۸/۵         | ۶/۲                | ۱۰۰/۰                 |
| ۱۱   | تربت حیدریه      | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۰          | ۱۱/۴          | ۴۴/۳         | ۴۴/۳               | ۱۰۰/۰                 |
| ۱۲   | ترود             | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۱/۳         | ۱/۷          | ۱۳/۶          | ۹/۳          | ۷۴/۰               | ۹۸/۷                  |
| ۱۳   | جاجرم            | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۴          | ۳/۶         | ۳۰/۳        | ۷/۹          | ۱۶/۱          | ۳۳/۶         | ۸/۱                | ۶۵/۷                  |
| ۱۴   | جندق             | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰           | ۰/۰          | ۱۰۰/۰              | ۱۰۰/۰                 |
| ۱۵   | جنگل             | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۰          | ۴۷/۶          | ۴۹/۴         | ۳/۰                | ۱۰۰/۰                 |
| ۱۶   | جوین             | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۸/۳         | ۷/۴          | ۹/۷           | ۶۹/۲         | ۵/۴                | ۹۱/۷                  |
| ۱۷   | چوپانان          | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰           | ۰/۰          | ۱۰۰/۰              | ۱۰۰/۰                 |
| ۱۸   | حلوان - رباط خان | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰           | ۰/۰          | ۱۰۰/۰              | ۱۰۰/۰                 |
| ۱۹   | خور - فرخی       | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰           | ۰/۰          | ۱۰۰/۰              | ۱۰۰/۰                 |
| ۲۰   | دامغان           | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۱۲/۲        | ۷/۴          | ۱۴/۰          | ۴۵/۱         | ۲۱/۲               | ۸۷/۸                  |
| ۲۱   | داورزن - فرومد   | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۷         | ۵/۹          | ۲/۳           | ۶۸/۹         | ۲۲/۲               | ۹۹/۳                  |
| ۲۲   | درونه            | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۲         | ۱/۰          | ۳/۵           | ۹۰/۷         | ۴/۵                | ۹۹/۸                  |
| ۲۳   | دستگردان         | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۱          | ۰/۹           | ۴۸/۸         | ۵۰/۱               | ۱۰۰/۰                 |
| ۲۴   | دشت رخ           | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۶/۴         | ۹/۵          | ۳۰/۷          | ۱۲/۶         | ۴۰/۸               | ۹۳/۶                  |
| ۲۵   | رشتخوار          | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۰/۰          | ۳۸/۲          | ۵۱/۴         | ۱۰/۴               | ۱۰۰/۰                 |
| ۲۶   | ربوش             | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۸۹/۱        | ۱۰/۹         | ۰/۰           | ۰/۰          | ۰/۰                | ۱۰/۹                  |
| ۲۷   | سبزوار           | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۱/۳         | ۶/۱          | ۱۴/۸          | ۷۷/۵         | ۰/۳                | ۹۸/۷                  |
| ۲۸   | سرخه             | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰         | ۱/۲          | ۳۷/۹          | ۲۶/۲         | ۳۴/۷               | ۱۰۰/۰                 |
| ۲۹   | سمنان            | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۱۳/۴        | ۴/۵          | ۲۹/۱          | ۳۳/۵         | ۱۹/۵               | ۸۶/۶                  |
| ۳۰   | شاهرود           | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۷۵/۵        | ۸/۷          | ۱۱/۰          | ۰/۵          | ۴/۲                | ۲۴/۵                  |

سازمان هواشناسی کشور \_ مرکز ملی خشکسالی و مدیریت بحران



درصد مساحت تحت تاثیر خشکسالی SPEI دوره ده ساله تا پایان مرداد ماه ۱۳۹۸

| ردیف | نام زیرحوضه                       | ترسالی بسیار شدید | ترسالی شدید | ترسالی متوسط | ترسالی ضعیف | درحد نرمال | خشکسالی خفیف | خشکسالی متوسط | خشکسالی شدید | خشکسالی بسیار شدید | مجموع درصدهای خشکسالی |
|------|-----------------------------------|-------------------|-------------|--------------|-------------|------------|--------------|---------------|--------------|--------------------|-----------------------|
| ۳۱   | شوقان                             | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۳         | ۵/۴        | ۱۱/۸         | ۲۰/۷          | ۱۱/۳         | ۵۰/۴               | ۹۴/۲                  |
| ۳۲   | صفی آباد                          | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۸         | ۱۱/۸       | ۱۹/۵         | ۲۶/۱          | ۴۱/۸         | ۰/۰                | ۸۷/۵                  |
| ۳۳   | عطائیه                            | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۱۲/۸       | ۱۴/۶         | ۷۰/۲          | ۲/۴          | ۰/۰                | ۸۷/۲                  |
| ۳۴   | فردوس                             | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰        | ۳۵/۸         | ۳۲/۹          | ۳۱/۳         | ۰/۰                | ۱۰۰/۰                 |
| ۳۵   | فیروزکوه                          | ۰/۶               | ۲/۱         | ۱۰/۰         | ۷/۴         | ۲۹/۶       | ۱۲/۱         | ۳۱/۸          | ۶/۵          | ۰/۰                | ۵۰/۳                  |
| ۳۶   | قلعه میدان                        | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۳۵/۲       | ۵۴/۲         | ۱۰/۳          | ۰/۳          | ۰/۰                | ۶۴/۸                  |
| ۳۷   | کاشمر                             | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۴/۱        | ۱۴/۸         | ۱۱/۲          | ۷۰/۰         | ۰/۰                | ۹۵/۹                  |
| ۳۸   | کوبیر خارطوران                    | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰        | ۰/۰          | ۰/۰           | ۳۷/۹         | ۶۲/۱               | ۱۰۰/۰                 |
| ۳۹   | کوبیر سمنان                       | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۳        | ۰/۲          | ۵/۹           | ۳۳/۶         | ۵۹/۹               | ۹۹/۷                  |
| ۴۰   | کوبیر بجنان                       | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰        | ۰/۵          | ۰/۹           | ۹۷/۸         | ۰/۷                | ۱۰۰/۰                 |
| ۴۱   | کوبیر حاج علیقلی                  | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۱۳/۱       | ۶/۸          | ۵۱/۷          | ۲۲/۶         | ۵/۸                | ۸۶/۹                  |
| ۴۲   | کوبیر مرکزی (دشت کوبیر)           | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۲        | ۰/۳          | ۱/۳           | ۴/۱          | ۹۴/۱               | ۹۹/۸                  |
| ۴۳   | گرمسار                            | ۰/۰               | ۰/۱         | ۰/۷          | ۰/۳         | ۴/۰        | ۴/۳          | ۶۴/۸          | ۲۵/۹         | ۰/۰                | ۹۵/۰                  |
| ۴۴   | گناباد                            | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰        | ۰/۲          | ۳۷/۱          | ۶۲/۷         | ۰/۰                | ۱۰۰/۰                 |
| ۴۵   | مبارکبه                           | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰        | ۹/۸          | ۷۲/۳          | ۱۰/۳         | ۷/۶                | ۱۰۰/۰                 |
| ۴۶   | محولات                            | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۰/۰        | ۰/۰          | ۲۹/۰          | ۷۱/۰         | ۰/۰                | ۱۰۰/۰                 |
| ۴۷   | میامی                             | ۰/۰               | ۰/۱         | ۰/۸          | ۳/۶         | ۳۴/۲       | ۱۳/۳         | ۱۹/۶          | ۲۳/۲         | ۵/۳                | ۶۱/۳                  |
| ۴۸   | نیشابور                           | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۱۴/۵       | ۱۹/۲         | ۴۲/۹          | ۵/۱          | ۱۸/۳               | ۸۵/۵                  |
| ۴۹   | هومند آسرد                        | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۰          | ۰/۰         | ۱۲/۳       | ۴۰/۶         | ۴۷/۱          | ۰/۰          | ۰/۰                | ۸۷/۷                  |
| ۵۰   | ینگچه                             | ۰/۴               | ۰/۰         | ۹/۵          | ۱۲/۲        | ۷۸/۰       | ۰/۰          | ۰/۰           | ۰/۰          | ۰/۰                | ۰/۰                   |
|      | کل حوضه آبریز<br>فرعی کوبیر مرکزی | ۰/۰               | ۰/۰         | ۰/۲          | ۰/۳         | ۵/۳        | ۴/۹          | ۱۵/۴          | ۲۸/۹         | ۴۵/۰               | ۹۴/۲                  |

درصد مساحت تحت تاثیر خشکسالی براساس شاخص SPEI دوره ده ساله تا پایان مرداد ماه ۱۳۹۸  
در سطح حوضه کویر مرکزی

