



وزارة الري و الموارد المائية
الهيئة العامة للأرصاد الجوية

التوقع الموسمي للأمطار و متوسط درجات الحرارة بالسودان

للموسم: (مارس - مايو) 2025 م

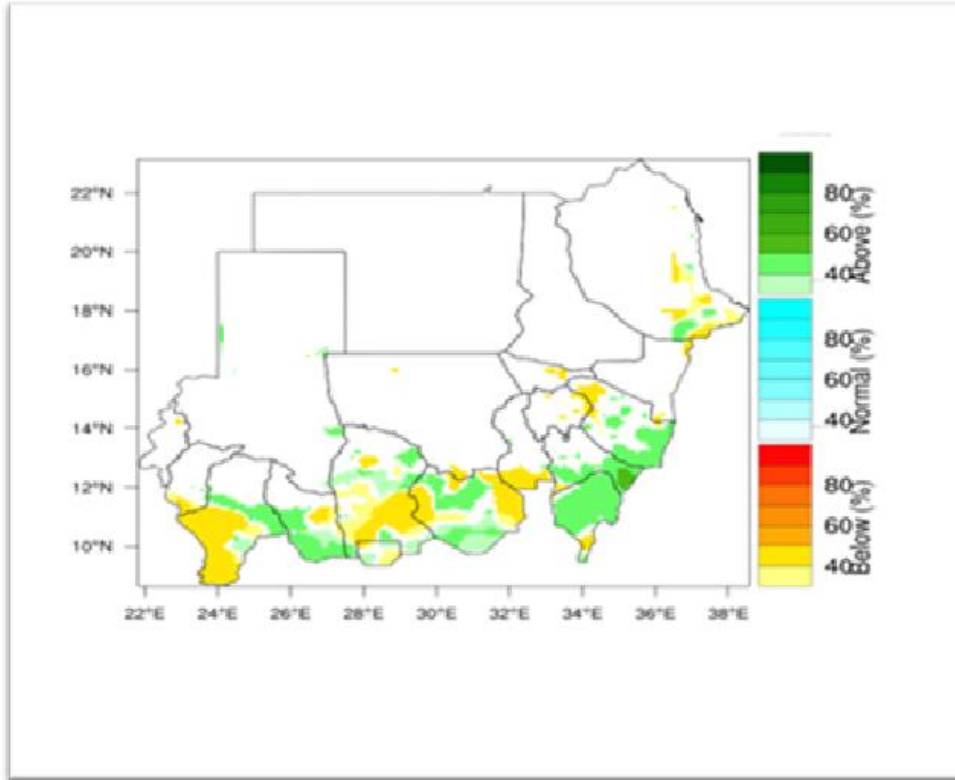
فبراير 2025 م

ملخص

تم بناء التوقعات الموسمية لموسم الأمطار (مارس - مايو) 2025 م اعتمادا على النماذج الإحصائية والعديدية التي تعتمد على درجات حرارة سطح المحيطات إضافة الي كميات الأمطار التاريخية للسودان. تم استخدام بيانات تقديرية للأمطار بواسطة الأقمار الاصطناعية (CHIRPS) محسنة ببيانات مقياس الأمطار السطحية للفترة المناخية 1991-2020م و ذلك بواسطة تيم الهيئة العامة للارصاد الجوية بمركز الايقاد للتطبيقات المناخية (ICPAC).

أشارت معظم مراكز المناخ العالمية أن درجة حرارة سطح البحار العالمية الي سيادة حالة التعادل الي حالة اللانينا الضعيفة خلال هذا الموسم. كما تشير حالة المحيط الهندي حتى شهر فبراير 2025م إلى حالة التعادل، وهو ما يؤشر لهطول أمطار في حدود المعدلات المناخية في السودان.

التوقع الموسمي للأمطار في البلاد : (مارس - مايو) 2025 م

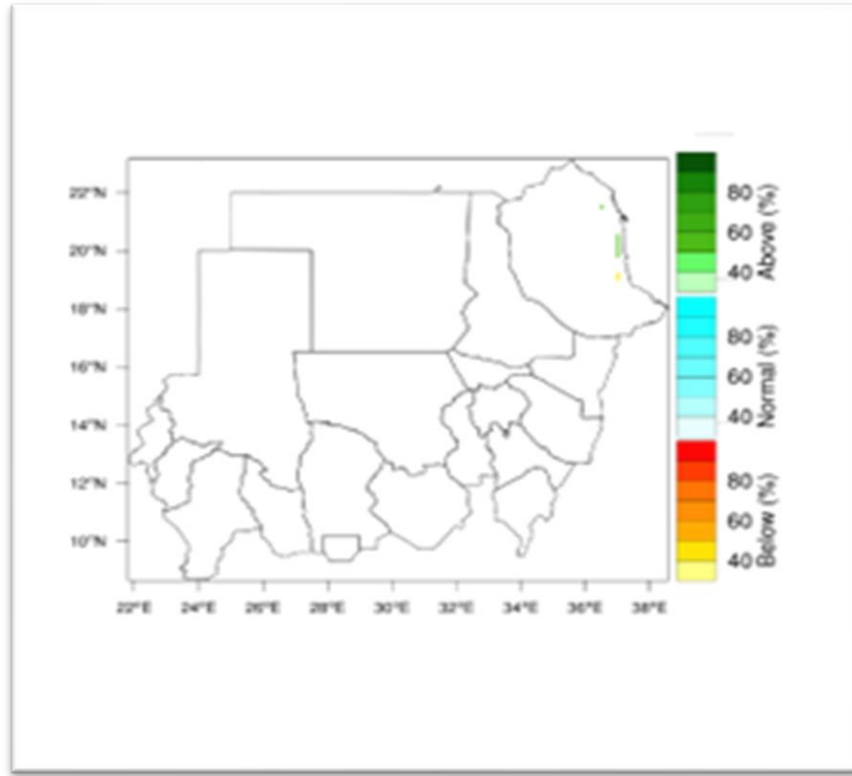


التوقعات الموسمية للأمطار - موسم مارس - مايو 2025م

بالنظر الى الخريطة أعلاه ، نجد أن التوقعات تشير إلى زيادة فرص هطول الأمطار (أعلى من المعدلات المناخية بنسب متفاوتة تتراوح من (20-40) % في أقصى جنوب ولاية البحر الاحمر، جنوب شرق و أواسط ولاية القضارف، جنوب و جنوب شرق ولاية سنار، شمال و أواسط ولاية النيل الازرق، أواسط و جنوب ولاية جنوب كردفان، شمال ولاية غرب كردفان، جنوب ولاية وسط دارفور و أواسط ولاية جنوب دارفور خلال الفترة من مارس إلى مايو 2025م

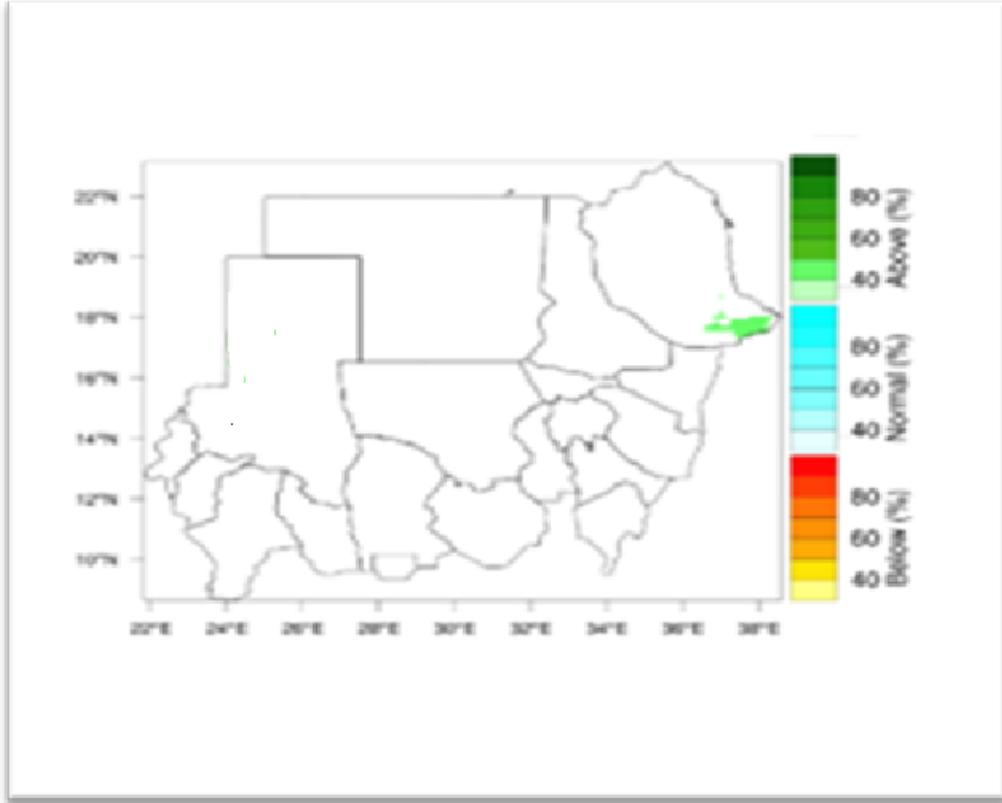
و أدني من المعدلات المناخية بنسب متفاوتة تتراوح من (20-40)% في جنوب شرق ولاية البحر الأحمر، شمال شرق ولاية القضارف، شرق ولاية الخرطوم، أقصى شرق ولاية الجزيرة، جنوب ولاية النيل الابيض، شرق و غرب ولاية جنوب كردفان، شرق ولاية شرق دارفور، جنوب ولاية جنوب دارفور وأقصى جنوب ولاية وسط دارفور.

التوقعات الشهرية لشهر مارس 2025م



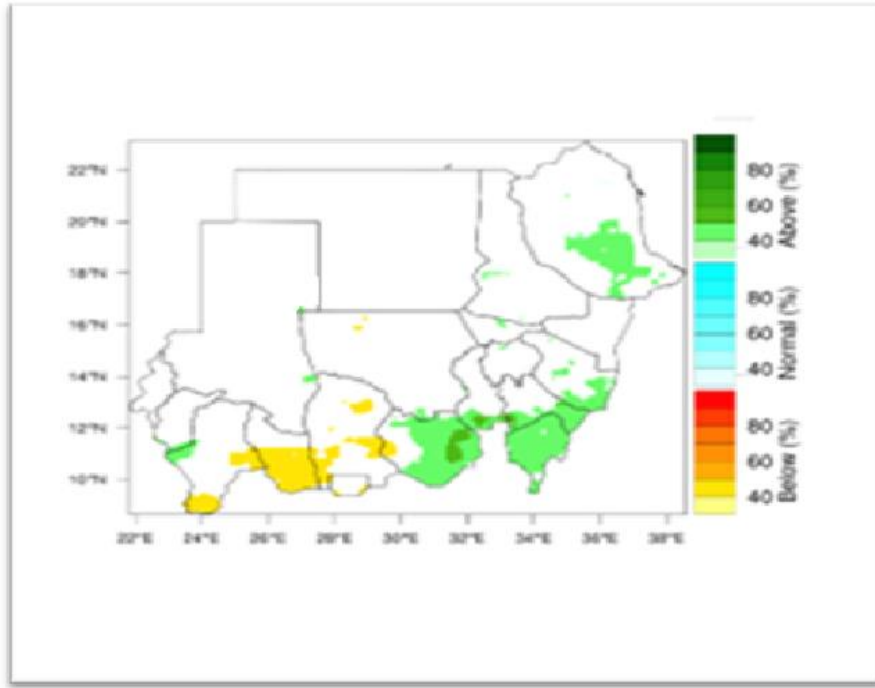
بالنظر الى الخريطة أعلاه ، نجد أن التوقعات تشير إلى فرص هطول الأمطار في حدود المعدلات الطبيعية لكل أنحاء البلاد.

التوقعات الشهرية لشهر ابريل 2025م



بالنظر الى الخريطة أعلاه ، نجد أن التوقعات تشير إلى فرص زيادة هطول الأمطار بنسب احتمالية (50-40)% في اقصي جنوب شرق ولاية البحر الأحمر و في حدود المعدلات الطبيعية لبقية أنحاء البلاد.

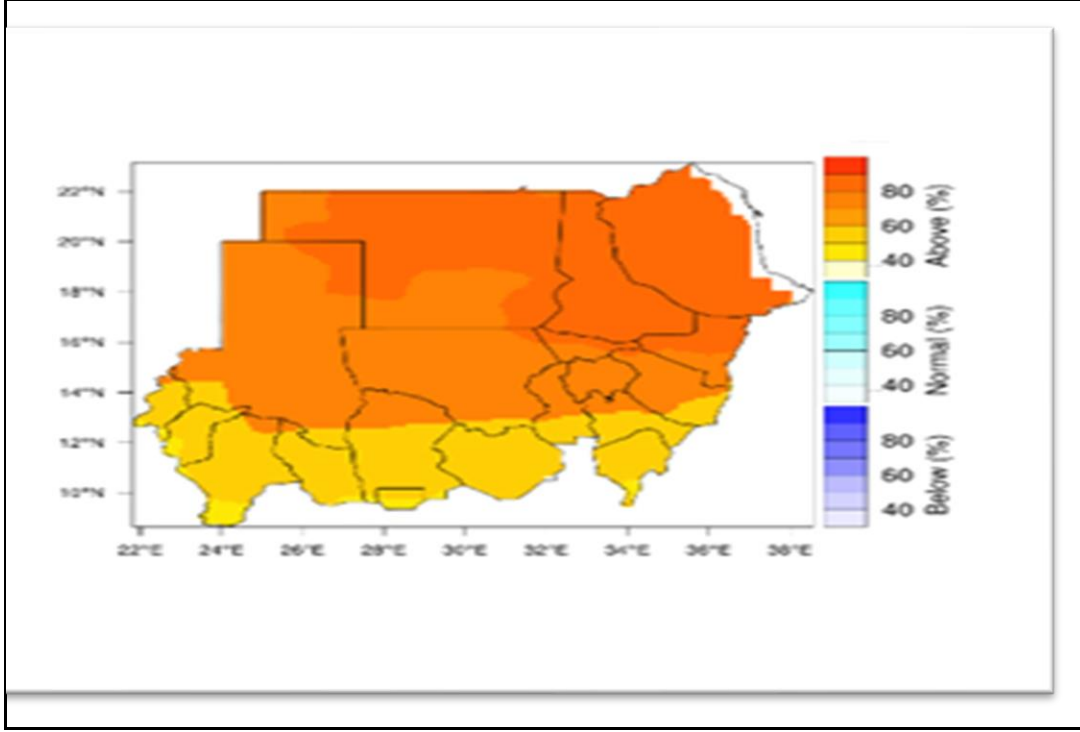
التوقعات الشهرية لشهر مايو 2025م



بالنظر الى الخريطة أعلاه ، نجد أن التوقعات تشير إلى فرص زيادة هطول الأمطار بنسب احتمالية (50-60)% في شرق ولاية جنوب كردفان، بنسب احتمالية (40-50)% في جنوب شرق ولاية البحر الأحمر، أقصى جنوب شرق ولاية القضارف، شرق و جنوب ولاية سنار، أقصى جنوب ولاية النيل الابيض، ولاية النيل الازرق، معظم ولاية جنوب كردفان، أقصى غرب ولاية جنوب دارفور و في حدود المعدلات الطبيعية في ولايات (الشالية، نهر النيل، كسلا، الخرطوم، الجزيرة، شمال غرب ولاية القضارف، شمال ولاية سنار، شمال ولاية النيل الابيض، شمال كردفان، شمال و جنوب ولاية غرب كردفان، شمال ولاية شرق دارفور، معظم ولاية جنوب دارفور و ولايات شمال، وسط و غرب دارفور و ادني من المعدلات الطبيعية بنسب احتمالية ما بين (40-50)% في اواسط ولاية غرب كردفان، جنوب ولاية شرق دارفور و أقصى جنوب ولاية جنوب دارفور .

التوقعات الموسمية لمتوسط درجات الحرارة للموسم مارس حتي مايو 2025 م

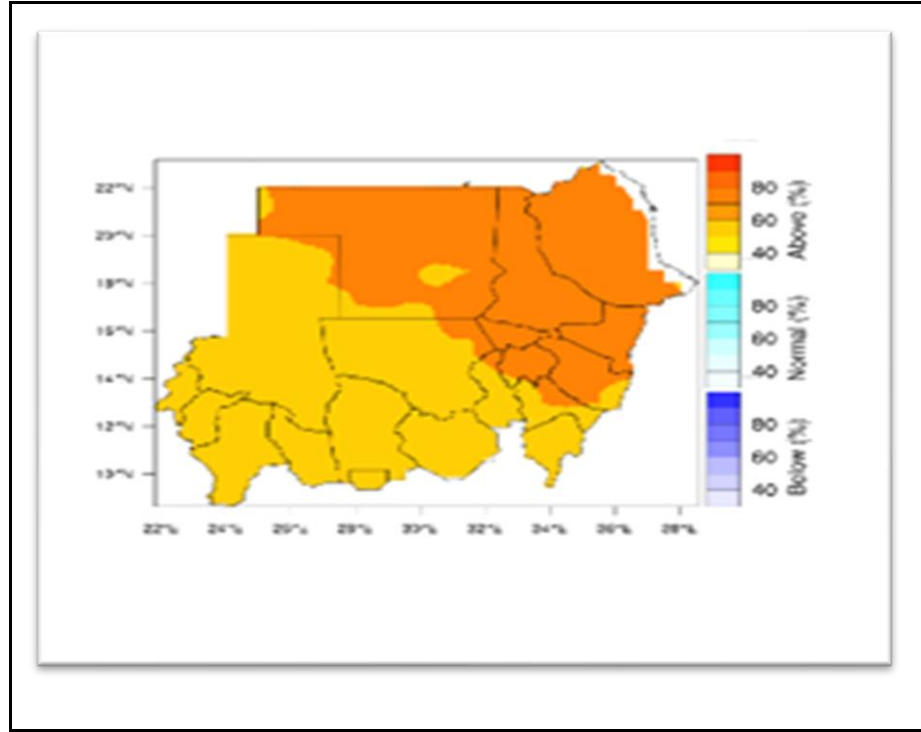
التوقع الموسمي لمتوسط درجات الحرارة : (مارس - مايو) 2025 م



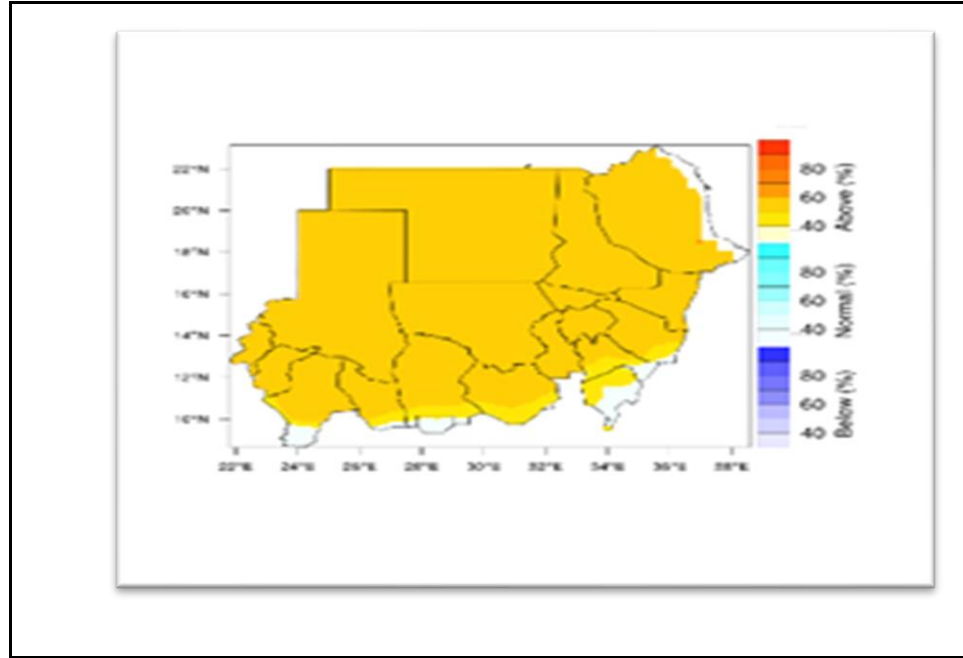
بالنظر الى الخريطة أعلاه ، نجد أن التوقعات تشير إرتفاع درجات الحرارة أعلي من المعدلات المناخية بنسب متفاوتة تتراوح ما بين (70-80)% في ولاية البحر الأحمر، ولاية نهر النيل، شمال و أواسط الولاية الشمالية، شمال ولاية كسلا، وأقصى شمال ولاية الخرطوم و أقصى شمال شرق ولاية شمال دارفور و بنسب احتمالية تتراوح ما بين (60-70) % في جنوب الولاية الشمالية، جنوب ولاية كسلا، شمال شرق و أواسط ولاية القضارف، ولاية الجزيرة، أواسط و جنوب ولاية الخرطوم، شمال غرب ولاية سنار، شمال ولاية النيل الابيض، ولاية شمال كردفان، شمال ولاية غرب كردفان و شمال ولاية دارفور و بنسب احتمالية تتراوح ما بين (40-60)% في أقصى شرق ولاية القضارف، جنوب و أواسط ولاية سنار، ولاية النيل الازرق، أقصى جنوب ولاية شمال كردفان، ولاية جنوب كردفان، أواسط و جنوب ولاية غرب كردفان، ولاية شرق دارفور، شمال و أواسط ولاية جنوب دارفور، ولايتي وسط وغرب دارفور و أقصى جنوب غرب ولاية شمال دارفور و بنسب احتمالية (20-40)% في أقصى جنوب ولاية جنوب دارفور.

التوقعات الشهرية لمتوسط درجات الحرارة للعام 2025 م

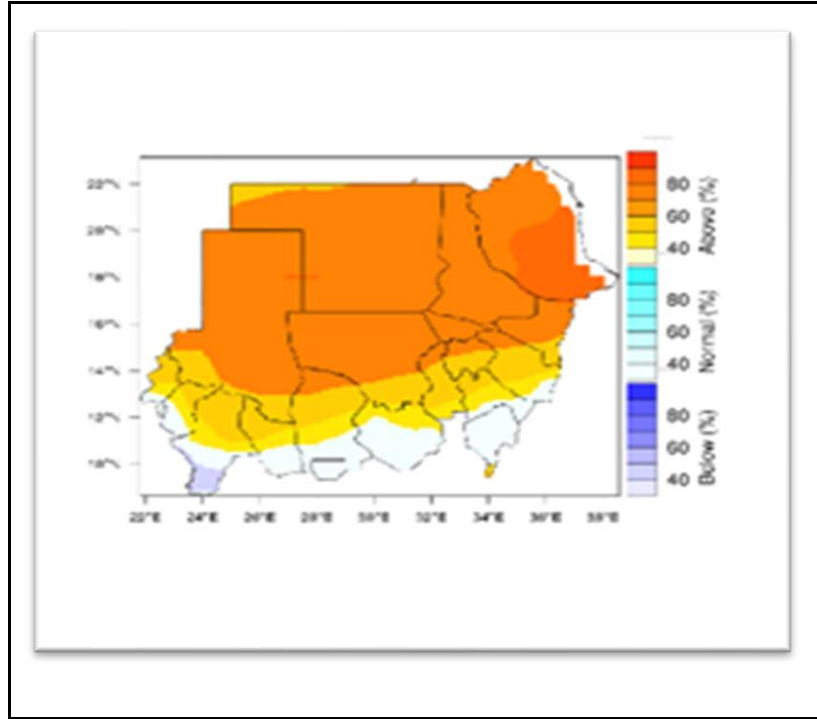
التوقع لشهر مارس 2025 م



بالنظر الى الخريطة أعلاه ، نجد أن التوقعات تشير إرتفاع درجات الحرارة أعلي من المعدلات الطبيعية بنسب متفاوتة تتراوح ما بين (60-70)% في ولايات (البحر الأحمر، نهر النيل، كسلا، الخرطوم، الجزيرة)، معظم الولاية الشمالية، شمال و أواسط ولاية القضارف، أقصى شمال ولاية سنار و أقصى شمال شرق ولاية شمال كردفان و بنسب احتمالية تتراوح ما بين (40-60)% في معظم ولاية النيل الابيض، أقصى شرق ولاية القضارف، أواسط وشرق وغرب ولاية سنار، ولاية النيل الازرق، معظم ولاية شمال كردفان، ولايتي جنوب و غرب كردفان و ولايات دارفور الكبرى.



بالنظر الى الخريطة أعلاه ، نجد أن التوقعات تشير الي إرتفاع درجات الحرارة أعلي من المعدلات الطبيعية بنسب متفاوتة تتراوح ما بين (40-60)% في ولايات (البحر الأحمر، الشمالية، نهر النيل، كسلا، الخرطوم، الجزيرة، النيل الابيض، شمال كردفان، شمال دارفور، وسط و غرب دارفور)، شمال و أواسط ولاية القضارف، شمال غرب ولاية سنار، شمال و أواسط ولايتي جنوب و غرب كردفان، شمال و أواسط ولاية شرق و جنوب دارفور و بنسب احتمالية من (20-40) % في شمال غرب ولاية، أقصى جنوب ولاية القضارف، جنوب ولاية سنار، جنوب ولايتي جنوب و غرب كردفان جنوب ولايتي شرق و جنوب دارفور و في حدود المعدلات الطبيعية في أقصى شرق ولاية سنار، جنوب شرق ولاية النيل الازرق، أقصى جنوب ولاية غرب كردفان و أقصى جنوب ولاية جنوب دارفور.



بالنظر الى الخريطة أعلاه ، نجد أن التوقعات تشير إرتفاع درجات الحرارة أعلي من المعدلات الطبيعية بنسب متفاوتة تتراوح ما بين (60-80)% في أواسط وجنوب ولاية البحر الأحمر و بنسب احتمالية (60-70)% في شمال ولاية البحر الأحمر، ولاية نهر النيل، الولاية الشمالية، ولاية الخرطوم، شمال و أواسط ولاية كسلا، شمال غرب ولاية القضارف، شمال ولاية الجزيرة، أقصى شمال ولاية النيل الابيض، شمال و أواسط ولاية شمال كردفان، أقصى شمال ولاية غرب كردفان، و معظم ولاية شمال دارفور و بنسب إحتالية (50-60)% في أقصى جنوب ولاية كسلا، أواسط ولاية القضارف، جنوب ولاية الجزيرة، شمال غرب ولاية سنار، أواسط ولاية النيل الابيض، اقصى جنوب ولاية النيل الازرق، جنوب شرق ولاية شمال كردفان، أواسط ولاية غرب كردفان، شمال ولاية شرق دارفور، شمال غرب ولاية جنوب دارفور، شمال شرق ولاية وسط دارفور، شمال ولاية غرب دارفور و جنوب ولاية شمال دارفور و بنسب احتمالية (40-50)% في جنوب ولاية القضارف، أواسط ولاية سنار، أقصى جنوب ولاية النيل الابيض، شمال ولاية جنوب كردفان، أواسط ولاية غرب كردفان، أواسط ولاية شرق دارفور، أواسط ولاية جنوب دارفور و أواسط ولايتي وسط و غرب دارفور وفي حدود المعدلات المناخية بنسب إحتالية (20-40)% في أقصى

جنوب شرق ولاية التضاريف، جنوب ولاية سنار، معظم ولاية النيل الازرق، أواسط و جنوب ولاية جنوب كردفان، جنوب ولاية غرب كردفان، جنوب ولاية شرق دارفور، أواسط ولاية جنوب دارفور و جنوب ولايتي وسط و غرب دارفور و توقعات أدني من المعدلات الطبيعية بنسب إحتالية (40-50)% في جنوب ولاية جنوب دارفور.



الهيئة العامة للأرصاد الجوية

شارع أفريقيا - ص ب 574

تليفون +: 778836/37 183

الموقع الإلكتروني: www.meteosudan.sd

البريد الإلكتروني: info@ersad.gov.sd

