

المناخ الزراعي في الوطن العربي

بنك المعلومات

السعودية

جامعه الدول العربيه
المنظمه العربيه للتنميه الزراعيه

*

المجموعه الاحصائيه المناخيّه
الخاصه
بدراسه المناخ الزراعي في الوطن العربي

*

المرحله الثانيه

*

الخرطم ١٣٩٢ هـ - ١٩٧٢ م

(((بسم الله الرحمن الرحيم)))
 ((()))

الشمس والقمر بحسبان ، والنجم والشجر يسجدان
لسماء رفعها ووضع الميزان .

الآيات (٧٦ ٦٥)

”سورة الرحمن“

جامعة الدول العربية
المنظمة العربية للتنمية الزراعيه
الخرطوم ١ / ٨ / ١٩٧٧

*
السيد رئيس مجلس المنظمه العربيه للتنمية الزراعيه
وأعضائها الموقرين

تحية طيبه وبعد .

تفجيذا لقرار اللجنه الوزاريه للمنظمه رقم / ٤ / الفقرة / ج / والقرار رقم / ٥ / البند / ٢ / والمبثقة عن مجلس إدارة المنظمه في دورته السادسه في تونس (١٣ - ١٤ / ١٠ / ١٩٧٦) والتي عقدت اجتماعاتها في الخرطوم يومي (٩ ، ١٠) يناير (كانون الثاني) ١٩٧٧ ، حول تكليف المنظمه العربيه للتنمية الزراعيه بمتابعه دراسه المناخ الزراعي في الوطن العربي ، وتنفيذا لمرحلة الثانيه منه ، وعلى ضوء الدراسه العامه والدراسات الخاصه لكل بلد عربي شملتها دراسه المناخ الزراعي - المرحلة الثانيه - واستمرارا لتوزيع المنظمه للدراسه على أجزاء ، وتحقيقا لرغبتها في اصدار بنسك المعلومات ، المجموعه الاحصائيه المناخيّه الزراعيه لكافسه البيانات التي توفرت لديها من الدول التي تمت بها الدراسه وبشكل تفصيلي ، فقد قمنا باصدار هذه البيانات الاحصائيه فسي المجموعات التاليه:

٤- المجموعة الرابعة : وتشمل بلاد شبه الجزيرة العربية الاتية :
_____ السعوديه - اليمن العربية - اليمن الديمقراطي
عمان - الامارات العربية - قطر - البحرين - الكويت
وتألف من ثمانية أجزاء .

٥- المجموعة الخامسة : وتضم :
_____ الصومال - موريتانيا - وتألف من جزئين .
ويأمل اصدار المجموعة السادسة .

وانا كانت المنظمة تصدر هذه المجموعات فما ذلك الا يقينا
منها بالدور الكبير الذي يقع على عاتقها في تقديم المعلومات
اللازمة للعاملين في القطاع الزراعي في الوزارات والمؤسسات
والجامعات بما يحقق احتياجاتهم .
ما ينسجم والاهداف الرئيسية للمنظمة في مواصلة رسالتها
على طريق التنسية الزراعية وتحقيق المزيد من التقدم والازدهار
لوطننا العربي .

والله ولي التوفيق

الدكتور محمد محب زكي

المدير العام للمنظمة العربية للتنمية الزراعية

شكر وتقدير

*

تصدر المنظمة العربية للتنمية الزراعية هذه المجموعة الإحصائية (بنك المعلومات) للبيانات المناخية التي توفرت لديها في دراسة المناخ الزراعي في الوطن العربي بصورة إجمالية وبشكل تفصيلي لتأمين الإحصائيات اللازمة للأخوة العاملين في القطاع الزراعي وخارجيه في الوزارات والجامعات والمؤسسات والهيئات والمدريات والمصالح والدوائر والأخوة الطلاب... الذين تمهّم هذه البيانات الشهرية والسنوية التفصيلية لمختلف العناصر، والتي أمكن الحصول عليها خلال تنفيذ المهمة بمقدورهم الاستفادة منها في شتى المجالات... والمنظمة العربية ان تقدم على هذه الخطوة الحميدة في إصدار بنك المعلومات المناخية فما ذلك الا لكونها أخذت على عاتقها توفير القطاع الزراعي بالاساسيات المكونة له والمعلومات الخاصة بها... ومن أهمها هذه الإحصائية، وإيماناً منها بأداء رسالتها لاساء القواعد الأساسية اللازمة لرسم السياسة الزراعية العربية على أسس علمية سليمة قدر المستطاع... وتخص هذه المجموعة بلاد الدراسة حيث خصص لكل بلد نشرته مستقلة.

رئاسة الأمانة العامة

المستشار العام

ضمن سلسله بنك المعلومات والدراسات المناخيه الزراعيه في الوطن
العربي - المرحله الثانيه .
ومناسبه الانتهاء من اعداد هذه المجموعه لايسعني الا أن أتقدم
بواقر الشكر والتقدير الى :
أصحاب المعالي والسياده وزراء الدفاع والمواصلات والاشغال
والزراعه والتنمية الزراعيه والبلديه والداخليه والتجاره والصناعه
والتعليم العالي .
الساده مدراء الجامعات وروء ساء ها وعداء كليات الزراعه فيها والى
العاملين في هيئه الارصاد الجويه ومديرياتها ومسالحيها والعاملين
في الانواء الزراعيه في البلاد التي شملتها الدراسة .
وأخص بالذكر الاخوة العاملين في المديريات العامه للارصاد
الجويه التابعه لرئاسة مجلس الوزراء في السودان ، على ما قدموه
لنا من مساعدات كبيرة وجهود طيبه ومساغي كان لها الفضل فسي
اخراج هذه المجموعه الى خير الوجود .
اشكر السيد المدير العام للمنظمة الاستاذ الدكتور محمد محب
زكي على ما قدمه للدراسة من مساعدات ساهمت في اصدار هذه المجموعه
آملا أن يجد فيها الجميع ما يفيدهم .
والله ولي التوفيق .

الدكتور : لؤي الاهدلي
رئيس فريق الدراسة

الموجز والتوصيات

*

توفرت لدى المنظمة العربية للتنمية الزراعية مجموعة محترمة وذخيرة غنية من المعلومات الإحصائية المناخية ، أمكن الحصول عليها خلال دراسة المناخ الزراعي في الوطن العربي (المرحلة - الثانية) في بلاد :

السعودية - اليمن العربية - اليمن الديمقراطي - عمان - الإمارات - قطر - البحرين - الكويت - الصومال - موريتانيا .
وتمشيا مع تحقيق أهدافها في مجال التنمية الزراعية والتي من أغراضها نشر المعلومات وجميع البيانات الخاصة بالزراعة وتوفيرها ودعم المؤسسات والخدمات الزراعية ، والبحوث العلمية والجوانب التطبيقية الزراعية الممكنة ، فقد ارتأت المنظمة وضعها في مجموعة إحصائية مناخية (بنك المعلومات) تصدر عنها فتوى من اللقاصي والداني إمكانية الاستفادة منها وفي سبيل تدليل الضعفات وتسير سبل المعرفة والتوثيق العلمي بالرجوع إلى المعطيات الإحصائية الموثوقة .

يأتي بنك المعلومات متكاملًا مع سلسلة الدراسات العامة والخاصة والمصورات والمخططات التي أصدرتها المنظمة بهذا الصدد ، مما يقتضي والحالة هذه توفير الجو المناسب لتحقيق رسالة المنظمة في سبيل إرساء القواعد العلمية وتقديم المعلومات الفنية اللازمة للزراعة العربية على أساس سليم .

وقد انطلقت الفكرة الأساسية في ترتيب بنك المعلومات من التعرض الى عناصر المناخ الكبرى وعناصر المناخ الصغرى والظواهر الجوية وغيرها وذلك بشكل تفصيلي على المستوى الشهري والسنوي ولا شك بأن لكل دولة طريقته الخاصة في استقاء المعلومات إضافة للقواعد العامة المتبعة دوليا في مجال تصنيف المعلومات وتحليلها وتبويبها وحصرها . مما يتطلب والحالة هذه التعرض لهذه الوضعيات لكل دولة على حدة وفق الترتيب الذي راعيناه في هذا الدليل .

ومن أهم النقاط التي يمكن اثارها في هذا المجال :

- ١ - المحافظة على استمرارية توارد المعلومات السنوية وتبويبها على المستوى الشهري والسنوي التفصيلي لكي يمكن ضمها الى السنوات السابقة .
- ٢ - ترميم المعلومات المفقودة والفجوات قدر المستطاع
- ٣ - اصدار نشرة أو استماره حول الطريقه الحديثه في الحصول على المعلومات المناخية وفق أنسب القواعد المساعدة على هذا التبويب
- ٤ - تلقيم هذه المعلومات للحاسب الالكتروني بغرض التوجيه والتكيف مع متطلبات الزراعة .

- ٥ - اعطاء كل دولة الفرصة الكافية للتحضير منذ الآن . . لتزويد المنظمة بمعلومات المحطات التي تتوفر لديها بعد صدور هذا الدليل .
- ٦ - انشاء مكتب أو دائره لجمع هذه المعلومات في المنظمة تمهيدا لاعادة صياغتها وتبويبها وفق أحدث الطرق المتبعه في التبويب .
- ٧ - تعميم بنك المعلومات على الوزارات ومراكز البحوث والجامعات والمؤسسات الزراعية ذات العلاقة المباشرة في الدول المعنيه .
- ٨ - طرح بنك المعلومات للتداول في البلاد العربية وتلقي ملاحظات الدول عليه ليهار الى مراعاتها أثناء مراجعته .
- ٩ - تحديد مهلة أقصاها ١٩٨٠ - ١٩٨١ لطباعة بنك المعلومات في قالبه الجديد .
- ١٠ - تنفيذ هذه التوصيات على بند المعونات الفنية في المنظمة .

المحتويات

*

تصدير المجموعة : كله المدير العام للمنظمة العربية
للتنمية الزراعية - شكر وتقدير - الموجز والتوصيات - المحتويات
طرق تقدير المعلومات - تبويب المعلومات - التوقيت - نوعيه
المعلومات .
الذليل المنهجي الفني : الاشعاع - السطوع - الضغط -
الرياح - الهطول - الرطوبة -
التبخير والنتح - الظواهر الجوية -
حراره التربه .

المعلومات الخاصه :

الوضعيه الجغرافيه - العناصر المناخيه - الاحداثيات
الجداول الاحصائيه - التصويب - المحتويات .

جميع المعلومات والبيانات الواردة في هذه الدراسة خاصة
بالمنظمة العربية للتنمية الزراعية .
لا يجوز إعادة نشرها كليا أو جزئيا دون الحصول على
الموافقة المسبقة من المنظمة أو جامعة الدول العربية .

توطئة

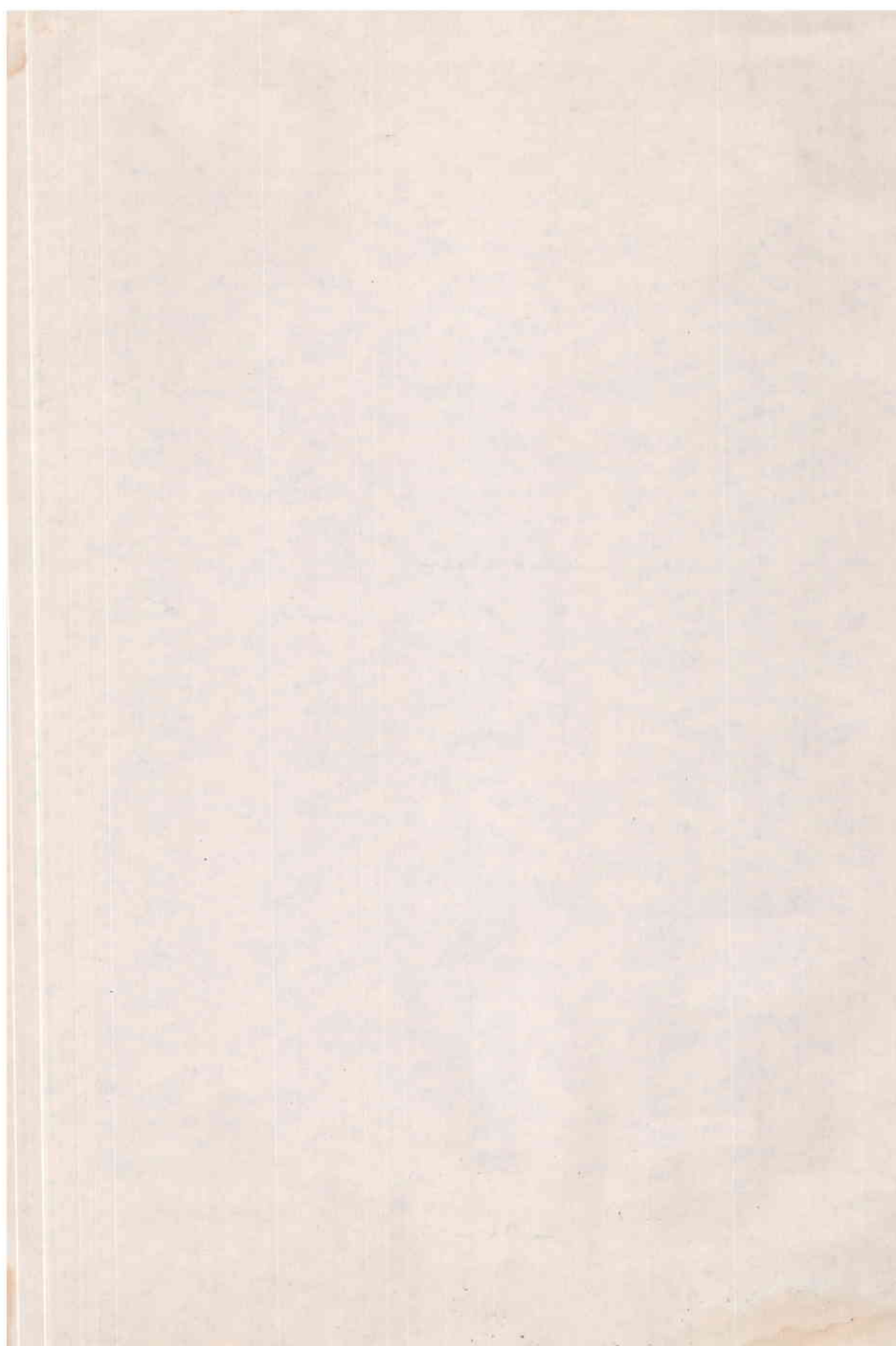
*

أمكن جمع هذه المعلومات المناخية أثناء القيام بدراسة المناخ الزراعي في الوطن العربي .

ونظرا لأن القيام بأية دراسة أو بحث علمي بغرض تنمية الدول العربية وتطويرها بمجملها أو بجزء منها . . . تحتاج بالضرورة إلى معالجة النواحي المناخية العامة والتفصيلية . . . فقد وجدنا بأن توفير هذه المعلومات ووضعها بين يدي المتناول ، للاستعانة بها والعودة إليها وقت الحاجة . . . يمكن أن تخدم كافة العاملين في هذه المجالات والدول العربية على السواء . . . مما يوفر عنا جمعها من مصادر هـ الأساسية ، كما توفر على الدول العربية نفسها عنا تحضيرها أفرادا لكل طالب .

ولقد توخينا في المعلومات المعروضة بهذه المجموعة . . . توفير معلومات مناخية احصائية تفصيلية قابلة للاستثمار في أكبر عدد ممكن من الدراسات التطبيقية .

هذا ولا بد من الرجوع إلى الدول المختلفة حين الحاجة لمعلومات أكثر تفصيلية أو ذات أغراض خاصة .



معلومات عامه

* *

تبويب المعلومات

*

تم تبويب المعلومات المناخية المتوفرة لكل دولة حسب الدور الذي يلعبه كل عنصر من العناصر الجوية في الحركة الجوية العامة من وجهة النظر الفيزيائية التي تربط علاقة هذه العناصر بالتغيرات المناخية المختلفة .

وهكذا بدأ بجدول الاشعاع الشمسي والسطوع ، تلتها جداول الضغط الجوي ، فالرياح ثم المطول - درجات الحرارة ، فالرطوبة الجوية والتبخر وأخيرا جدول تكرار الظواهر الجوية البارزة .
كما بوبت جداول كل عنصر على أساس :

المعلومات الساعية - فالتوسطات الشهرية - فجدول النهايات وتم تقديم النهايات العليا (العظمى) على النهايات الدنيا ، كما تم الانتقال الى الجدول التالي المتوفر في حال عدم ورود معلومات في أى جدول من الجداول حسب الترتيب المعتمد .

تم الحفاظ على التسميات والتعابير ووحدات القياس والأساليب الاحصائية المتبعة حسب ورودها من منشئها دون تعديل . مع الاكتفاء بتوضيح ذلك في كل جدول على حده توخيا للأمانة العلمية ، ولزيادة فائدتها التطبيقية ضمن الدوله المعنيه .

صنفت المحطات لكل دولة عربية مدروسه ورتبت حسب درجات
الطول والعرض من الغرب الى الشرق ومن الشمال الى الجنوب وقد
نجمت أثناء الطباعة بعض الاخطاء في الترتيب نوه اليها في مكانها

التوقيت :

=====

- يتم أخذ معلومات الرصد الجوي في وقت واحد محدد د
- واصطلاح على استخدام توقيت غرينويتش (جمت ، تع) لتأمين هذا التزامن في الرصد .
- ومع ذلك فقد تلجأ كل دولة أثناء عرض معلوماتها المناخية الى ادراج التوقيت المحلي
- يتقدم التوقيت المحلي في العراق ثلاث ساعات على توقيت غرينويتش ، وفي كل من سوريا ولبنان والأردن وفلسطين ودول الجزيرة العربية ومصر والسودان وإريتريا وجيبوتي ساعتين عن توقيت غرينويتش وتقدم ليبيا ساعة واحدة عن توقيت غرينويتش .
- في الوقت الذي ينطبق فيه توقيت كل من تونس والجزائر والمغرب وموريتانيا مع توقيت غرينويتش .

*

*

*

يمكن تصنيف المحطات بحسب أوقات الرصد الى :

١ - محطات من الدرجة الاولى :

تعمل هذه المحطات على قياس العناصر الجوية مرة كل ساعة واحدة أو مرة كل ثلاث ساعات .

٢ - محطات من الدرجة الثانية :

تعمل هذه المحطات على قياس عناصر الطقس مرة كل ست ساعات (٠.٠ و ٠.٦ و ١.٢ و ١.٨ توقيت غرينويتش) أو تقتصر على ثلاث ساعات فقط (٦ و ١٢ و ١٨ توقيت غرينويتش) باسقاط قياسات الساعة (٠.٠) ، أو تقتصر على ساعتين : (٦ و ١٨) توقيت غرينويتش باسقاط توقيت الساعة (١٢) ظهرا .

٣ - محطات من الدرجة الثالثة :

تعمل هذه المحطات على قياس المطول مرة واحدة في اليوم في الساعة السادسة (٠.٦) توقيت غرينويتش .

٤ - محطات الارصاد الزراعية :

تعمل هذه المحطات اضافة الى كونها محطات مناخية من الدرجة الثانية رصدات زراعية غايتها ايجاد علاقات الارتباط الضرورية بين المزروعات والبيئة القائمة فيها .

نوع المعلومات

=====

أولاً : معلومات الفترة الزمنية المعتمدة

تعتبر المعلومات المناخية المتوفرة عن المخططات المدرسه قليلة ولا تتجاوز هذه المحطات .

عدد الاصابع في البلاد المدرسه ، وبذلك لم نتمكن من مراعاة التجانس في ترميم المعلومات . واستدراك المفقوده منها أو المشكوك فيها واقتصرنا حالياً على الجمع والتفقيح تمهيداً لعرضها بالوسيله الممكنه نوعاً ما . اذ يمكن مستقبلاً وفي الطبعات القادمه مراعاة هذا التقييم .

ثانياً : معلومات الفترة الزمنية غير المعتمدة :

وتتمثلها غالبية هذه المجموعه ودراسة مجموعته المرحله الثانيه وقد صرف النظر عن تقدير المعلومات في الحالتين .

الدليل المنهجي الفني

* * *

الاشعاع

*

الوحدات المستعملة في قياس الاشعاع هي ميلواط / سم^٢
ولتحدد اجمالي الاشعاع الواقع على سطح ما يقاس بالـ (ميلواط سم^٢)
العناصر المختلفة للاشعاع هي :

- الاشعاع الشمسي المباشر من قرص الشمس
- الاشعاع الارضي "الترستريالي" من سطح الارض (الغلاف
الجوى الى الفضاء) .
- الاشعاع التناثري من قبة السماء بخلاف قرص الشمس
- الاشعاع الفعال وهو الفرق بين الاشعاع الارضي والاشعاع -
الواصل الى سطح الارض من السماء .
- الاشعاع الكلي وهو مجموع الاشعاع الشمسي والتناثري وموازنة
الاشعاع وهي الفرق بين الاشعاع المتجه الى سطح الارض والمتجه
الى السماء في مستوى معين .

أجهزة قياس الاشعاع :

لتغذو الأجهزة المستعملة لقياسات الاشعاع ولكل فئة دقة
معينه والنوع المستعمل في القياسات هو البايرانومتر ويستعمل لقياس
الاشعاع الشمسي والتناثري وتستعمل في البلاد العربية نوع رويتش أو
نوع ايلي وكسب اند زونين .

وتؤخذ رصدات الاشعاع حسب التوقيت المحلي أو الوقت
الشمسي الحقيقي

يقاس الاشعاع في بعض الدول بالحريره / سم ٢ يوم
وللتحويل / ١ / حريره / سم ٢ دقيقه = ٦٩٨ مليون / سم ٢
/ ١ / مليون / سم ٢ = ٠.١٤٣٣ حريره / سم ٢ دقيقه

تظهر جداول المعلومات المرفقه المتوسطات الشهرية للاشعاع
الكلية . ونسبة الاشعاع التناثرى للاشعاع الكلية ونسبة الاشعاع
المباشر للاشعاع الكلية والاشعاع الفعال والموازنة الاشعاعيه .

سطوع الشمس

*

سطوع الشمس :

تعرف حالة السطوع بأنها الحالة التي يكون فيها الاشعاع الشمسي المباشر الذي يرد على سطح مساحته سنتمتر مربع واحد على سطح الارض بمقدار / ٢٠ / مليواط على الأقل .

تقاس مدة سطوع الشمس في اليوم بالساعات وأعشار الساعات التي يكون السطوع أثناءها ٢٠ مليواط / ١ سم أو أكثر .

وتحسب مدة السطوع بجمع عدد الساعات لليوم الواحد وتستخرج النسبة المئوية لزمان السطوع بالنسبة الى السطوع الكلي أثناء النهار .

$$\text{النسبة المئوية} = \frac{\text{السطوع الحقيقي}}{\text{السطوع الممكن}} \times 100$$

يستخدم لقياس السطوع مسجل سطوع الشمس نوع (كامبل ستوك) كما

يستخدم جهاز هليوغراف .

ويتألف جهاز (كامبل ستوك) من كره زجاجيه قطرها ١٠ سم لتجميع أشعة الشمس محمولة على احار معدني منحنى الشكل ومتحد في المركز مع الكره الزجاجيه . تتجمع أشعة الشمس في بؤرة الكره الزجاجيه التي يكون موضعها على مخطط تسجيل فاذا سطعت الشمس خلال النهار

فانه يظهر على المخطط مسار المحترق .
كما أن هناك مسجل سطوع الشمس الذى يعمل على مبدأ تمدد المعادن
وجهاز الهليو غراف .
وتركب الأجهزة على ارتفاع (١٢٥ - ١٥٠) سم فوق سطح
الارض . وتظهر الجداول المعلومات التفصيلية المتوفرة لحالات السطوع
محسوبة بالساعات وأعيانها . ويظهر المعدل الشهرى أو السنوى -
للفترات المتوفرة محسوبة من العلاقة :

الضغط الجوي

*

- الضغط الجوي يساوي وزن عمود هوائي مساحة قاعدته
سنتمتر مربع يبدأ من سطح الأرض الى الفضاء الخارجي . وجسمي
الضغط الجوي لسطح المحطة .
الضغط الجوي لسطح البحر يبدأ من سطح البحر بدلاً من
سطح الأرض . ويمكن تعديل القراءات المرصودة من سطح الأرض الى
قيم الضغط في سطح البحر .
ومدة قياس الضغط هي المليار ويساوي ألفداين / سم² .
وتظهر في المعلومات المرفقة بالمتوسطات الشهرية
للضغط الجوي لسطح البحر بالمليار .

الرياح السطحية

*

تعريف الرياح :

هي الحركة الأفقية للهواء التي تحدث نتيجة لاختلاف الضغط الجوى بين مكان وآخر . وتحدد بقياس سرعتها واتجاهها .
وتقاس الرياح السطحية على ارتفاع عشرة أمتار من سطح الأرض --
حيث تركيب الأجهزة على أعمدة بعيدة عن المؤثرات الطبيعية (أشجار)
أو الاصطناعية (بناء) .

تعريف السرعة :

هي المسافة التي يقطعها الهواء في زمن محدد .

تعريف الاتجاه :

هو الجهة التي تهب منها أو تأتي منها الرياح

لوحدات المستعمله :

١ = السرعة : تقاس السرعة :

T = بالميل البحرى في الساعة وتسمى العقدة والميل البحرى

يساوى / ١٨٥٠ م) .

ب = بالمتر بالثانية وهي الوحدة العلمية

تقرأ سرعة الرياح من أجهزة الرياح ومن متوسط عشرة دقائق قبل

نهاية الساعة .

٢ - الاتجاه : يقاس الاتجاه بالدرجات وباتجاه عقارب الساعة من الشمال الجغرافي .
أجهزة الرياح :

تنقسم الى قسمين رئيسيين :

- | | | |
|----------|---|---|
| ١ - مؤشر | [| ولهذين القسمين أنواع ميكانيكي - كهربائي |
| ٢ - مسجل | | |

النفحه : / GUST / هي هبة هوائية (ازدياد مفاجئ في سرعة الرياح) لمدة قصيرة تصل سرعة الرياح السطحية خلالها الى / ١٢ / عقده أو / ٨٥ / م / ثا أو أكثر ويكون الفرق بين أعلى سرعته للرياح وأدنى سرعة لها / ٩ / عقده أو / ٥٤ / م / ثا ولا تزيد الفترة الزمنية الفاصله بين الحدين الأعلى وأدنى لسرعة الرياح عن / ٢٠ / ثانيه
الرياح العاصفة :

/ GALE / هي رياح نشطة معتدلة أو قوية يصل معدل سرعة الرياح السطحية فيها خلال عشرة دقائق الى / ٣٤ / عقده أو أكثر أو / ١٢ / م / ثا

درجات الحرارة

تعريف الحرارة :

هي درجة السخونة والبرودة : وهي عنصر جوى رئيسي وهام بالنسبة للإنسان والحيوان والنبات وتختلف درجة الحرارة باختلاف الارتفاع والمكان .

وحدات القياس :

تقاس درجة الحرارة بثلاث وحدات رئيسية هي :

أ - الستغراد (السلسيوس) اعتبرت فيه درجة درجة تجمد الماء صفرًا ودرجة الغليان مئة وقسمت المسافة بينهما إلى مئة جزءٍ سي

كل جزءٍ منها درجة ستغراد مئوي (سلسيوس) .

ب - فهرنهايت : اعتبرت فيه درجة تجمد الماء ٣٢ درجة ودرجة

الغليان ٢١٢ درجة وقسمت المسافة بينهما إلى (١٨٠) قسم

أ وجزء كل قسم درجة فهرنهايت .

ج - المطلق : اعتبرت فيه درجة تجمد الماء ٢٧٣ درجة الغليان

مقياس (كلفن) ٣٧٣ وقسمت المسافة بينهما إلى مئة ١٠٠ كل

جزء درجة مطلقة .

الحرارة الجافة :

هي درجة حرارة الهواء الحر السطحيه الدأخوذه من ارتفاع ١٢٥ -

٢٠٠ سم فوق سطح الارض (تقرأ الحرارة من موازين زئبقية موضوعة

داخل قنص خشبي لا تدخله الشمس)

الحرارة الرطبة (المبلله) :

هي أخفض حرارة يجب الحصول عليها بعد ترتيب مستودع
الزئبق لميزان الحرارة بالماء وتعريضها لتهوية طبيعية أو اصطناعية
حيث تنخفض درجة الحرارة عند حدوث التبخر .

درجة الحرارة العظمى :

هي أعلى قيمة حرارة جافة تحدث خلال / ٢٤ / ساعة (أو خلال
(١) اليوم المناخي) وتقرأ من ميزان حراره زئبقي موجود في قعر خشبي
على ارتفاع ١٢٥ - ٢٠٠ سم عن سطح الأرض وموضوع قرب ميزان
الحرارة الجافة وينفس شروطه .

درجة الحرارة الصغرى :

هي أدنى قيمة حرارة جافة تحدث خلال / ٢٤ / ساعة (خلال
النوم المناخي) تقرأ من ميزان حراره كحولي موجود بجانب ميزان
الحرارة العظمى .

تعريف اليوم المناخي :

هو فترة زمنية لمدة / ٢٤ / ساعة تبدأ من الساعة ٠٠٠٠٠ توقيت
محلي شتوي وتنتهي في الساعة / ٢٤ / توقيت محلي شتوي .

الرطوبة

*

يقصد بالرطوبة كمية بخار الماء الموجود في الهواء . وعندما نذكر كلمة الرطوبة بمفردها غالبا ما يقصد بها الرطوبة النسبية والتي هي :

$$\frac{\text{ضغط بخار الماء الفعلي}}{100 \times}$$

ضغط بخار الماء المشبع

تعريف الرطوبة النسبية :

يقصد بها النسبة المئوية لضغط بخار الماء الموجود في الهواء الى ضغط بخار الماء في حالة الاشباع بنفس درجة حرارة الهواء والضغط وتستخرج قيم الرطوبة النسبية استخراجا ولا تقرا من الموازين الا أنه يوجد مسجلات خاصة بتسجيل قيم الرطوبة النسبية وهذه المسجلات منها أسبوعية ومنها يومية .

ضغط بخار الماء :

هو وزن بخار الماء الموجود في الهواء .

الاشباع ببخار الماء :

يكون الهواء مشبعًا بالبخار بالنسبة لسطح الماء أو الثلج اذا بقي على كيانه فوق سطح مائي أو ثلجي في نفس درجة الحرارة والضغط .

ضغط الاشباع : هو ضغط بخار الماء في حالة تشبع الهواء ببخار الماء .

ويزيد مع ارتفاع درجة الحرارة .

فوق الاشباع :

- هو الفرق بين ضغط بخار الماء الفعلي وضغط بخار الماء المشبع لنفس درجة الحرارة .
- ويستخرج ضغط بخار الماء استخراجا بعد معرفة الحرارة الجافة والحرارة الرطبة . وليس لضغط بخار الماء مسجل أو مقياس لمعرفته .
- درجة الندى :

- هي الحرارة التي يجب أن يبرد إليها الهواء تحت ضغط جوى ثابت كي يحدث الاشباع .
- تستخرج استخراجا ولا يوجد لها مقياس أو مسجل .

التبخّر والنتح

*

يعتبر التبخّر والنتح من أهم العناصر الجوية ذات التأثير المباشر على النباتات والمائيات والرى في البلاد العربية .
وحدة قياس التبخّر :

يقاس التبخّر بقياس حجم الماء المفقود بالتبخّر من سطح سنتمتر مربع في زمن محدد هو ساعة أو يوم ويعبر عنه بعمق الماء . ووحدة القياس هي بالميلتر .

يقاس التبخّر بقياس انخفاض سطح الماء من حوض مليء بالماء وبعض هذه الأحواض غاطس في الأرض وبعضها بارز فوق سطح الأرض وبعضها عائم على سطح مائي . وتختلف من بلد الى آخر . غير أن شائع الاستعمال في الدول العربية هو الحوض الأمريكي .

وهناك نوع آخر من أجهزة قياس التبخّر يعمل بواسطة قرص ورق نشاف ملصق بأسفل أنبوب ماء مدرج يعرف التبخّر من قراءة القسم المدرج بالانبوب ويسمى هذا الجهاز ببش .

أما النتح فيقاس بوزن الماء المفقود من حوض كبير مزروع بالاعشاب كما يمكن تقدير التبخّر والنتح من بعض المعادلات العلمية التي تستعمل قياسات ارضان أخرى لتقدير التبخّر .

وتظهر في جداول المعلومات المرفقة المتوسطات الشهرية للتبخّر بالميليمترات / لليوم من حوض التبخّر نوع / / أو من قراءات ببش للدول العربية

الظواهر الجوية —

*

تعريف الظواهر الجوية :

بأنها حادثة جوية (ليست سحابا) تحدث في الجو أو على سطح الأرض . وهي إما أن تكون ظاهرة على شكل هطول أو على شكل جزئيات صلبة أو ضوء طبيعي أو كهربائي .
ومن أهم هذه الظواهر .

الضباب :

وهو جزئيات من القطرات المائية الصغيرة جدا عالقة في الهواء .
يحدث بسببها مدى الرؤية الأفقية السطحية إلى أقل من ١٠٠٠ م
وتصبح الرطوبة النسبية في الضباب عموما قريبه أو تساوى ١٠٠ % .

الضباب :

جزئيات دقيقة جدا من القطرات المائية أو من الجسيمات القابلة للامتصاص للماء أو من بلورات دقيقة من الجليد عالقة في الهواء ومدى الرؤية الأفقية أكثر من ١٠٠٠ / م .

الصقيع :

جليد بللوري المنظر على شكل أبر أو ريش يتوضع على أو بالقرب من سطح الأرض وهذه الحادثة تحدث بنفس الشكل الذى يتشكل فيه الندى ولكن درجة الحرارة تكون هنا دون الصفر سلسيوس .
السدوم :

جزئيات غاية في الصفر عالقة في الهواء لا يمكن رؤيتها بالعين المجردة وعددها الكثير يكفي ليعطي الهواء مظهرا معتما .

السديم الترابي :

جسيمات ترابية أو رملية صغيرة معلقة في الهواء أثرت من
الارض بعد وقت الرصد وتكون غالبا غائبة ثم تراه
تلتصق بالسطح. رمل أو رملية معلقة في الهواء
أو رملية . يعلو أو يعيد الهواء أو قبله
العاصف الترابية :

أثره أرومال تشهرها الرياح شديده اضطرابيه بكميات كبيره

انفراغ أو عدة انفراغات كهربائية تظهر على شكل ومضة من النور
هذا لقاوت ليسمان في أقطابهما تالفتا (الزئبق) له حقيقة تليق به
في ضوء أمهات رية ثقالة يسلمنا أنه حقيقة تالفتا في أمهات رية لحقة لا
في ضوء ١٠٠٠١ نسمتاً قيقثا قيقثا

: وسيقعا

نه ببقالہ اے رکھ دو خیر میں ہے اگر لاکھ رکھ دو غنا میں ہے ملک و نیل
میں یہ لاکھتہ رہتا لاکھاں سے تیرا شمع قند الیاء انہم بھی لا رکھ
وہ جو سلسلہ غنا میں نہ لائے نہ مرقعہ ایما قبیح نام تمام رہ گیا
: جملہ

[illegible]

حرارة التربة وبخار الماء

*

- تؤخذ قراءات حرارة التربة للاعماق ٥ سم ، ١٠ سم ، ٢٠ سم ، ٥٠ سم ، و ١٠٠ سم وتستعمل ترمومترات خاصة داخل أنابيب واقية .
- أما رطوبة التربة فتقاس بواسطة جهاز التناثر النيوتروني لكنه محدود الاستعمال ، ويوجد عادة في المراصد الكبرى .

القسم الثاني

معلومات خاصة

✱ ✱

✱

لمحة عن المعلومات المناخية لأقطار شبه الجزيرة العربية وموريتانيا والصومال

*

١ - المملكة العربية السعودية

عمر الأرصاد الجوية في العربية السعودية قصير جداً بالقياس
للفترة الزمنية التقليدية في الدراسات المناخية ، إذ يرجع إنشاء
بعض المحطات لعام (١٩٦٠) والبعض الآخر أحدث من ذلك .
ليس هذا فحسب بل توجد بعض المحطات التي أقيمت وبدأت التسجيل
وتقديم المعطيات المناخية ، لكنها عادت فتوقفت وتعطلت عن العمل
نهائياً بعد فترة قصيرة ، كذلك المحطات التي باشرت عملها سنة
(١٩٦٠) ، لكنها توقفت سنة (١٩٦٥) . وهناك محطات بدأت
عملها سنة (١٩٦٧) ولا زالت تقوم به حتى الآن ، وكذلك هناك
مجموعة أخرى من المحطات حديثة جداً ، بدأت عملها سنة (١٩٧٣)
ولا زالت مستمرة في تقديم المعلومات بانتظام .
أما بالنسبة للمحطات الرئيسية والتي لم تتوقف عن إعطاء المعلومات
طوال الفترات السابقة فهي محطات : جدة - الرياض - المدينة
المنورة - الظهران - الطائف .
إلى جانب ما تقدم يمكن للمرء أن يستفيد من بعض المعطيات
المناخية لفترات زمنية أقدم ومحدودة جداً لبعض المناطق ، وبصورة
خاصة المنطقة الشرقية ، وهي عبارة عن معطيات شركات البحث عن

البتزل . وهي محدودة الأهمية والفائدة .
ورغم حداثة معلومات قسم كبير من المحطات فقد باشرت
الأرصاد الجوية بمعالجة معلوماتها بالحاسبات الالكترونية وتوفيرها
مباشرة .

مما يثلج الصدر في سهولة الحصول على العناصر المطلوبة
وفق المتطلبات والغرض المبحوث .

وعلى العموم فإن المشكلة التي تعاني منها المعلومات المناخية
ومعطيات الأرصاد الجوية في المملكة العربية السعودية ليست محصورة
بالعمر القصير للمحطات ، ولا بعدم انتظام تقديم المعلومات والمعطيات
ولا بالفروق البينة لهذه المعلومات فقط ، بل وفي شبكة الأرصاد وتوزيع
المحطات على مناطق المملكة المختلفة . إذ أنها شبكة فقيرة أولاً وغير
كافية ثانياً . لذا فإن القيام بدراسة دقيقة لإنشاء شبكة أرصاد مناسبة
لكامل المملكة ، أمر ضروري وملح نأمل أن يهتم به المسئولون في كل
من المملكة العربية السعودية وجامعة الدول العربية .
دول الخليج العربي :

يرجع عمر محطات الأرصاد الجوية في منطقة الخليج العربي
إلى فترة الاستعمار البريطاني . إذ بدأت عمليات رصد وتسجيل
العناصر المختلفة والتنبؤات الجوية بواسطة سلاح الطيران الملكي
البريطاني لخدمة الأغراض العسكرية بالدرجة الأولى . وانتقلت بعد
استقلال دول الخليج إلى مؤسسات وشركات مختلفة استثمرت في

عمليات الرصد الجوي وإنشاء المحطات . ومن أهم الشركات التي أوكل إليها القيام بتلك الأعمال هي شركة (I . A . L \

International Air Radio

أما في سلطنة عمان فتقوم شركة أمريكية بأعمال الرصد الجوي والتنبؤات الجوية .

وعلى العموم فإن معلوماتنا عن الأحوال المناخية والأرصاد الجوية في منطقة الخليج العربي مستمدة من مصادر مختلفة يمكن إجمالها فيما يلي :

١- مكتب الأرصاد الجوية ومنشوراته والتابع لسلاح الطيران الملكي البريطاني .

٢- الشركات الأجنبية المذكورة أعلاه ، ومحطات الشركات العاملة في البحث عن النفط واستثماره في البر والبحر . (هناك محطات برية وأخرى في عرض البحر) .

٣- معطيات هيئة (Imco) ، وهي هيئة استشارية للـدول البحرية ، وتعني بتسجيل المعلومات الجوية والمناخية والمعلومات البحرية ، خدمة لشركات النفط وشركات الملاحة في مياه الخليج العربي . ويمكن الحصول على المعلومات المناخية التي نشرتها من مركزها في لندن .

وعلى العموم فإن جميع المعلومات المناخية غير الحكومية المحلية يمكن الحصول عليها من مصلحة الأرصاد الجوية البريطانية في لندن .

الامارات العربية المتحدة :

=====

تعتبر محطة الشارقة واحدة من أقدم محطات الخليج العربي وتقدم المعلومات منذ عهد الاستعمار البريطاني وحتى اليوم ، وهي محطة رئيسية . أما بالنسبة لبقية المحطات فهي ذات معلومات حديثة وغير كاملة لجميع العناصر والفترات الزمنية . والبيانات المتوفرة لاعطاء صورة عن مناخ دولة الامارات العربية المتحدة هي للفترة الزمنية (١٩٥٠ - ١٩٧٦) وتشمل معظم العناصر الجوية . ولا ننسى المعلومات المتوفرة عن المنطقة ، والتي جمعت من قبل هيئة ايمكو () الاتفة الذكر . ولقد قامت وزارة الزراعة والثروة السمكية بإنشاء عدد من محطات الأرصاد الجوية ، وهي حديثة جدا اضافة الى كونها محصورة معظمها في منطقة واحدة تقريبا وهي منطقة أقدام الجبال والسهول الداخلة في أمانة رأس الخيمة .

سلطنة عمان :

=====

تتوفر المعلومات المناخية عن سلطنة عمان لفترة زمنية طويلة تتجاوز ال (٣٠) سنة . وتمتد الفترة هذه بين (١٨٩٣ - ١٩٧٦) لمحطة مسقط ، وبين (١٩٤٣ - ١٩٧٦) بالنسبة لمحطتي صلالة ومصيرة . والى جانب البيانات المتوفرة عن هذه المحطات التي لا تخلص من ثغرات وانقطاع في تقديم المعلومات ، تتوفر بيانات أخرى نشرتها هيئة ايمكو () وكذلك بيانات حديثة جدا لمحطات أرصاد

جوية تابعة لوزارة الزراعة العمانية للفترة (١٩٧٤ - ١٩٧٦) .

اليمن الديمقراطية :

=====

في اليمن ثلاث محطات قديمة نسبيا وتعمل منذ أيام الاستعمار البريطاني ، هي محطات عدن وريان وسوقطره . فعدن تعمل منذ سنة (١٩٤٨) ومعلوماتها متوفرة حتى (١٩٧٦) ، وريان تتوفر عنها المعلومات للفترة الممتدة من (١٩٤٢) وحتى (١٩٧٦) ، وسوقطره للفترة (١٩٤٣ - ١٩٧٦) ، ولكن مع فترات انقطاع طويلة الأمد .

أما المحطات الأخرى فهي حديثة جدا ، بدأت عملها سنة (١٩٧٣) ، أحدثها وزارة الزراعة وهي مكرسة لخدمة الأغراض الزراعية

اليمن العربية :

=====

ان البيانات المتوفرة عن اليمن قليلة ، والمتوفر منها محدود ولمحطات حديثة عمليا . والمعلومات التي أمكن الاستفادة منها هي المتوفرة عن الفترة (١٩٦٣ - ١٩٦٦) وعن الفترة (١٩٦٩ - ١٩٧٦) فقط ، وذلك الى جانب بعض المعلومات المطرية لعدد من المحطات في فترات زمنية معينة محددة .

الصومال :

=====

تتوفر عن الصومال معلومات مناخية - جوية ومعدلات لعناصر مختلفة لفترات زمنية متفاوتة . ويرجع عمر هذه المعلومات للفترة

السابقة لعام (١٩٥٨) . ولقد قام بجمع تلك المعلومات
وأعدادها الاستاذ الايطالي (فانتولي) . الى جانب ذلك تتوفر
بيانات شهرية وسنوية للفترة الزمنية (١٩٥٤ - ١٩٧٦) .

موريتانيا :
=====

تتوفر عنها معلومات وبيانات لمعظم العناصر المناخية
الرئيسية ، ماعدا بعض العناصر المعينة كالبرد والصواعق والعواصف
الترابية وغيرها . ولما كانت البيانات المذكورة ، شهرية ولكل سنة
على حدة ، قمنا بعملية جمع واستخراج لمتوسطات العناصر المناخية
المختلفة . كما تبين لنا كذلك أن عدد السنين المفقودة عنها
المعلومات ، بسيط . لذا لم نتمكن من استكمالها كما يجب ، بل
قمنا باستخراج متوسطاتها من المعلومات المتوفرة أصلا . أما
الفترة الزمنية التي توفرت عنها المعلومات فهي فترة (١٩٤٦ - ١٩٧٦)
بالنسبة للأمطار ، وفترة (١٩٥١ - ١٩٧٦) بالنسبة لبقية
العناصر .

لمحة جغرافية

تحتل المملكة العربية السعودية المكان الثالث في الوطن العربي من حيث المساحة بعد السودان والجزائر، وتشغل معظم أراضي شبه الجزيرة العربية • وتشرف من جهة الغرب بواجهة بحرية طويلة على البحر الأحمر • وواجهة أخرى أقل أهمية من جهة الشرق على الخليج العربي • ولكن تأثير مياه البحر الأحمر والخليج على كتلة المملكة القارية الكبرى، ضعيف جداً لصغر مساحة المسطحات المائية وكونها أذرع ماء مندسة ضمن الواجهة الآسيوية • وتقع من الناحية الطبيعية - التضاريسية بين الهادئة السورية شتلاً وهضاب حصرت جنبها • ويمكن تقسيم المملكة إلى المناطق الجغرافية التالية :

١- المسهول الساحلية الغربية : وتعرف بـ (تهامة) ، وتتألف من شريط عرضه (٤٠ - ٦٠ كم) يسائر سواحل البحر الأحمر ارتفاعه الوسطى يحوم حول (٥٠ م) • ويعتبر هذا الشريط صحواء ساحلية ذات حواوات ورطبة عالية •

٢- الجبال الغربية : وهي عبارة عن شريط مسامر لمسهول تهامة مؤلف من خط من المرتفعات الجبلية ذات المحور الشطلي الشطلي الغربي - الجنوبي ، الجنوبي الشرقي • وتقطع هذه الجبال بشكل مائل إلى علو يتجاوز الـ (١٠٠٠ م) بشكل عام وإلى (٢٤٠٠ م) في الشطال وإلى حوالي (٢٠٠٠ م) في

وهذا هو الوضع التعريفي مع موقع المنطقة بالنسبة للعروض
الجغرافية حيث يخرقها مدار السرطان وتعد شتلا حتى خط عرض
(٢٢ و ١٥) وجعلها حتى عرض (١٦ و ٢٤) . امكنا فهم
الاضاع الماخية والطبيعية الاخرى في هذا الجز من الوطن العربي .

COORDINATES OF STATIONS

مداخلات المحطات

STATION	المحطة	خط العرض LATITUDE	خط الطول LONGITUDE	الارتفاع (متر) HEIGHT
TURAIIF	الطرف	31 41 N	38 39 E	-
QURAYYAT	القريات	31 20 N	37 21 E	549
AL JALAMID	الجلاميد	31 17 N	40 07 E	800
WADI BAYIR	وادي باير	31 12 N	37 32 E	554
JUDAYYIDAT AR'AR	جديدة عرعر	30 58 N	41 03 E	
BADANAH	بدنه	30 58 N	40 59 E	540
ALISAWIYAH	العيسية	30 43 N	37 59 E	559
ASH SHUWAYHITIYAH	الشوحيطة	30 35 N	40 33 E	700
TABARJAL	طبرجل	30 31 N	38 17 E	566
SAKAKAH	سكاكا	29 58 N	40 12 E	574
DOMAT AL JANDEL	دومة الجندل	29 48 N	39 52 E	650
RAFHA	رفحاء	29 38 N	43 29 E	441
BIR BIN HIRMES	بير بن هرماس	28 51 N	36 16 E	845
LINAH	لينه	28 44 N	43 50 E	-
TABOUK	تبوك	28 23 N	36 34 E	771
QALIBAH	القليه	28 23 N	37 42 E	947
QAISOMAH	القيصومه	28 20 N	46 07 E	357
ALASSAPIYAH	الاسافيه	28 17 N	38 59 E	921
BAQA'A	بقعاء	27 52 N	42 23 E	-
TAYMA	تيما	27 42 N	38 28 E	1110
AL MAWAYLIH	المولح	27 41 N	35 27 E	049
HAIL	حائل	27 31 N	41 44 E	-
NUAIRIA	النعييه	27 28 N	48 28 E	050
DUBA	ضباء	27 21 N	35 40 E	024
SHAWAQ	شواق	27 21 N	36 25 E	479
SUB AON	السبعان	27 04 N	41 58 E	-
AS-SARRAR	الصرار	27 00 N	48 23 E	-
RAS TANURA	راس تنوره	26 42 N	50 05 E	-

COORDINATES OF STATIONS

احداثيات المحطات

STATION	المحطة	خط العرض	خط الطول	الارتفاع (متر)
		LATITUDE	LONGITUDE	HEIGHT
AL ULA	الملاء	26 40 N	37 51 E	681
AL QURR	القر	26 39 N	36 50 E	277
QATIF	القطيف	26 33 N	50 00 E	005
" EXP. FARM	ق. تجارب			
" OFFICE	ق. المكتب			
SAMIRAH	سميره	26 29 N	42 07 E	-
BURAYDAH	بريدة	26 20 N	45 58 E	-
MAQALA	امقلاء	26 20 N	46 23 E	-
GASSIM	القصيم	26 18 N	43 58 E	3647
AZ-ZULFI	الزلفي	26 18 N	44 48 E	605
AL SULEIMI	السليبي	26 17 N	41 21 E	-
DHAHRAN	الظهران	26 16 N	50 10 E	021
EL WAJH	الوجه	26 14 N	36 26 E	019
ONAIZAH	غيزه	26 04 N	43 59 E	724
AL BQUIQ	البيق	25 56 N	49 41 E	-
RASS	الراس	25 52 N	43 31 E	-
ROUEYGUAB	روغب	25 41 N	46 20 E	580
DULYAH	ضليعه	25 40 N	38 10 E	-
ARTAWIYAH	ارتامه	25 36 N	45 21 E	625
UM SAILLAH	ام سلايه	25 35 N	38 27 E	-
THAMAD	ثمد	25 35 N	39 20 E	-
HUTAH SUDAIR	(الحوطة) سدير	25 35 N	45 39 E	665
JURAYFAH	جريفه	25 32 N	45 16 E	-
HUFUF	الهفوف	25 30 N	49 34 E	160.
SALSALAH	صلصله	25 20 N	39 20 E	-
SHAQRA	شقراء	25 15 N	45 15 E	-
HURYMLA	حريملاء	25 13 N	46 17 E	645

ELEMENTS

العناصر

الرقم

معدل مجموع الاشعاع حرره / سم ² / يوم	1
AVERAGE TOTAL RADIATION col/ cm/day	
معدل مدة سطوع الشمس اليومية (بالساعات)	2
AVERAGE DAILY DURATION OF SUNSHINE (hours)	
معدل الضغط الجوى لسطح البحر بالمليبار	3
AVERAGE PRESSURE (M.S.L) mb	
معدل سرعة الرياح متر / ثانيه	4
AVERAGE WIND SPEED m/sec	
معدل مجموع الهطول بالمليتر	5
AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm	
اعلى كمية هطول يومية بالمليتر	6
MAXIMUM DAILY PRECIPITATION mm	
معدل درجة الحرارة المظلي بالمسهيوس	7
AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C	
معدل درجة الحرارة السفري بالمسهيوس	8
AVERAGE MINIMUM TEMPERATURE °C	
معدل درجة الحرارة عظمى + صغرى بالمسهيوس	9
AVERAGE TEMPERATURE $\frac{\text{max} + \text{min}}{2}$ °C	
درجة الحرارة المظلي المطلقة بالمسهيوس	10
ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C	
درجة الحرارة السفري المطلقة بالمسهيوس	11
ABSOLUTE MINIMUM TEMPERATURE °C	
معدل الرطوبة النسبية %	12
AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %	
اعلى قيمة للرطوبة النسبية %	13
HIGHEST RELATIVE HUMIDITY %	
ادنى قيمة للرطوبة النسبية %	14
LOWEST RELATIVE HUMIDITY %	
معدل ضغط بخار الماء بالمليبار	15
AVERAGE VAPOUR PRESSURE mb	
معدل كمية التبخر اليومية بالمليتر	16
AVERAGE DAILY EVAPORATION mm	
معدل عدد ايام الهطول	17
AVERAGE NO. OF DAYS WITH PRECIPITATION	

العناصر ELEMENTS	٢٦
معدل عدد ايام البرد AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAIL	١٨
معدل عدد ايام الضباب AVERAGE NO. OF DAYS WITH FOG	١٩
معدل عدد ايام الشبورة AVERAGE NO. OF DAYS WITH MIST	٢٠
معدل عدد ايام العواصف الرعدية AVERAGE NO. OF DAYS WITH THUNDERSTORMS	٢١
معدل عدد ايام العواصف الغبارية AVERAGE NO. OF DAYS WITH DUST/SANDSTORMS	٢٢
معدل عدد ايام الغبار العالق AVERAGE NO. OF DAYS WITH DUST	٢٣
معدل عدد ايام السجاج (١) AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE	٢٤

station DHARRAN AVE. M.S.T. PRESSURE

المحطة الظهران الضغط الجوي لسطح البحر

Month شهر	Jan. يناير	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السحوي
1971	1018.3	1014.4	1015.2	1009.7	1004.8	999.3	997.0	998.6	1001.6	1012.4	1016.9	1018.3	
72	1018.5	1018.4	1013.5	1011.3	1008.2	1001.2	997.9	1000.3	1006.2	1012.6	1016.2	1020.5	
73	1020.2	1016.2	1014.3	1010.2	1005.9	999.8	996.8	997.8	1003.9	1010.8	1017.0	1019.1	
74													
75													
Average (1963 - 1975)	1018.1	1016.8	1013.9	1010.7	1007.4	1001.4	997.6	999.0	1005.5	1011.7	1016.9	1018.1	1009.7
AL WAHJ													الوجه
1966	1013.3	1013.2	1011.1	1008.5	1007.5	1004.3	1001.9	1002.7	1006.4	1009.0	1011.9	1013.0	
67	1016.2	1013.4	1012.1	1009.2	1005.1	1002.1	1004.4	1004.4	1006.3	1010.5	1012.2	1015.4	
68	1014.5	1014.0	1010.6	1009.7	1006.5	1003.6	1002.3	1003.9	1006.3	1009.9	1012.2	1012.9	
69	1012.4	1013.1	1009.8	1009.0	1006.4	1003.6	1003.2	1002.7	1005.0	1008.1	1011.6	1013.0	
70	1013.4	1012.8	1010.9	1009.0	1006.4	1004.0		1002.0	1004.6	1003.3	1012.1	1015.2	
1971	1014.2	1013.3	1011.7	1009.4	1007.0	1005.0	1004.5	1004.5	1006.8		1014.6	1016.6	
72	1013.9	1014.8	1011.4	1008.7	1008.5	1006.0	1005.2	1005.0	1007.8	1011.0	1012.9	1016.7	
73	1016.9	1013.5	1013.0	1009.9			1003.9	1004.3	1006.3	1010.0	1014.5	1016.1	
74													
75													
Average	1014.2	1013.5	1011.3	1009.1	1007.4	1004.7	1003.3	1003.7	1006.2	1009.6	1012.7	1014.9	1009.2

Station RIYADH AVE. M.S.L. PRESSURE

المسلة الرياض الضغط الجوي لسطح البحر

MONTH شهر سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوي
1963	1016.1	1013.3	1010.2	1006.6	1004.4	1000.9	997.1	996.8	1004.7	1011.5	1014.5	1015.9	
64	1025.0	1013.7	1010.5	1009.1	1006.1	998.7	995.4	999.5	1003.5		1016.9		
65	1015.1	1015.7	1013.3	1009.6	1008.5	999.9	994.9		1004.4				
1966	1016.8	1015.6	1013.6	1008.9	1006.2	1001.1	997.2	998.3	1004.2	1010.4	1016.5	1016.3	
67	1019.1	1015.7	1013.6	1009.2	1005.8	1006.4	997.2	999.5	1011.3	1014.2			
68	1017.4	1016.4	1010.6	1009.1	1007.4	1002.2	997.4	1000.6	1005.2	1011.8	1015.9	1016.5	
69	1015.6	1016.9	1010.3	1009.3	1005.1	1001.0	998.3	999.5	1004.7	1009.7	1015.7	1017.2	
70	1016.9	1014.8	1012.5	1008.7	1005.8	1007.0	998.0	998.1	1003.2	1010.9	1015.2	1018.6	
1971	1018.2	1014.2	1013.9	1008.7	1003.9	1000.2	997.4	998.7	1004.8	1012.5	1016.3	1018.0	
72	1017.9	1016.9	1011.5	1010.3	1007.6	1002.2	1000.3	1001.2	1007.1	1013.1	1016.7	1021.2	
73	1012.0	1016.1	1013.8	1009.3	1005.6	1001.8	998.5	998.4	1004.2	1011.5	1017.8	1016.6	
74													
75													
Average (1963 - 1975)													
	1018.1	1015.4	1011.8	1009.0	1006.0	1002.1	997.5	999.1	1004.6	1011.4	1016.4	1017.5	1009.0
MEDIAN													
1963	1011.5	1010.0	1006.4	1002.4	1001.7	998.3	996.1	996.7	1001.0	1007.5	1009.7	1014.3	الدقة
64	1013.5	1010.5	1006.7	1004.6	1001.9	997.0	995.7	997.5	1000.7		1016.9	1021.7	
65	1017.1	1019.9	1016.3	1012.9	1011.7	1007.3			1008.4				

station MEDINA AVE. M.S.L. PRESSURE

المدينة المنورة الضغط الجوي المتوسط

السنه Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	المتوسط Yearly
1966	1018.4	1018.2	1016.0	1010.5	1008.6	1005.8	1003.3	1004.1	1009.2	1012.7	1017.0	1018.1	
67	1020.7	1017.8	1014.9	1012.2	1009.6	1007.0	1003.4	1006.7	1008.8	1013.4	1016.8	1018.0	
68	1019.4	1018.6	1013.9	1013.9	1011.2	1006.9	1004.3	1005.7	1008.8	1013.9	1017.0	1018.0	
69	1017.4	1018.6	1013.6	1012.0	1008.9	1005.9	1004.6	1004.8	1008.2	1012.7	1017.3	1018.6	
70	1019.2	1017.5	1015.3	1012.7	1009.1	1005.4	1005.7	1004.2	1007.4	1013.1	1017.0	1020.7	
1971	1021.3	1016.4	1014.7	1011.7	1009.2	1006.9	1004.3	1004.9	1008.7	1015.4	1018.5	1020.9	
72	1019.0	1018.9	1010.4	1008.1	1006.9	1003.1	1002.1	1005.5	1001.9	1011.0	1015.1	1020.9	
73	1021.3	1017.4	1016.0	1012.1	1009.3	1009.7	1007.3	1005.8	1004.7	1009.4	1013.5	1017.2	
74													
75													
Average (1963 - 1975)	1018.1	1016.7	1013.1	1010.3	1008.0	1004.8	1002.7	1003.5	1005.9	1012.1	1015.9	1018.9	1010.8
JEDDAH													جد
1963	1012.5	1012.1	1011.2	1007.7	1004.4	1004.7	1003.1	1002.5	1005.6	1009.9	1011.7	1013.9	
64	1013.7	1012.5	1010.9	1008.3	1008.5	1003.3	1003.2	1004.3	1005.3	1009.6	1012.8	1014.9	
65	1013.2	1012.7	1011.1	1009.5	1006.5	1005.6	1003.8		1006.3		1015.1		
1966	1013.4	1013.0	1011.2	1008.1	1007.6	1003.9	1001.9	1003.0	1006.3	1009.0	1011.1	1012.6	
67	1014.6	1012.8	1011.4	1009.3	1007.5	1004.2	1002.8	1003.0	1006.3	1010.7	1011.6	1014.5	
68	1014.2	1013.5	1010.8	1010.1	1007.3	1005.2	1004.3	1004.5	1006.3	1010.1	1012.3	1013.1	
69	1012.3	1013.1	1010.4	1012.2	1006.4	1004.1	1004.1	1003.9	1005.8	1009.2	1011.9	1013.4	
70	1013.4	1012.7	1010.9	1009.3	1006.5	1004.0	1004.6	1002.9	1005.1	1009.4	1012.6	1014.4	

المسألة الدعويه الضغط الجوي لسطح البحر

Yearly السنوي	ديسمبر Dec.	نوفمبر Nov.	أكتوبر Oct.	سبتمبر Sept.	أغسطس Aug.	يولي July	يونيه June	مايو May	أبريل April	مارس March	فبراير Feb.	يناير Jan.	Monthly سنوي Average	Station
1963	1017.9	1020.3	1013.4	1010.9	1004.4	1001.5	1001.5	1004.4	1010.9	1013.4	1020.3	1017.9	1963	NAIRITA AVE. M.S.T. PRESSURE
64	1025.3	1015.3	1012.5	1008.7	1008.7	1006.1	1006.1	1008.7	1008.7	1012.5	1015.3	1025.3	64	
65	1016.5	1020.1	1018.5	1015.7	1009.1	1006.3	1006.3	1009.1	1015.7	1018.5	1020.1	1016.5	65	
Average													Average	
1963													1963	RAS TANURA
64													64	
65													65	
Average													Average	
1963	1018.8	1015.1	1014.3	1010.7	1007.6	998.1	998.1	1007.6	1010.7	1014.3	1015.1	1018.8	1963	DHAHRAN
64	1019.1	1017.1	1013.5	1008.7	1008.6	998.5	998.5	1008.6	1008.7	1013.5	1017.1	1019.1	64	
65	1014.5	1016.3	1015.4	1010.6	1010.0	998.7	998.7	1010.0	1010.6	1015.4	1016.3	1014.5	65	
1966													1966	
67	1021.2	1017.8	1013.7	1011.5	1008.0	998.2	998.2	1008.0	1011.5	1013.7	1017.8	1021.2	67	
68	1018.0	1018.0	1012.6	1011.1	1008.5	997.2	997.2	1008.5	1011.1	1012.6	1018.0	1018.0	68	
69	1015.1	1017.7	1011.6	1010.9	1006.2	997.3	997.3	1006.2	1010.9	1011.6	1017.7	1015.1	69	
70	1017.1	1016.1	1013.2	1010.4	1005.6	997.1	997.1	1005.6	1010.4	1013.2	1016.1	1017.1	70	

station JEDDAH AVE, M.S.T. PRESSURE

المسكة جدة الضغط الجوي لسطح البحر

MONTH سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوي
1971	1013.9	1012.0	1010.5	1008.4	1006.1	1004.3	1003.5	1003.5	1005.9	1010.7	1013.2	1015.4	
72	1012.4	1013.1	1010.5	1007.6	1007.9	1005.2	1004.3	1003.9	1006.6	1010.1	1011.7	1014.3	
73	1014.5	1012.3	1011.2	1008.1	1006.6	1003.8	1002.9	1003.5	1003.7	1009.2	1012.7	1014.5	
74													
75													
Average (1963 - 1975)													
	1013.5	1012.7	1010.9	1009.0	1006.8	1004.4	1003.5	1003.5	1005.7	1009.8	1012.4	1014.1	1008.9
TAIP													
1963	1005.3												الطائف

محطة الطريف الضغط الجوي لسطح البحر

station TRIFAT AVE. M. S. I. PRESSURE													
mon الضغط سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1963	1018.7	1017.1	1017.9	1013.3	1008.8	1007.9	1005.3	1005.3	1008.5	1015.1	1019.9	1019.5	
64	1025.3	1019.3	1012.2	1012.5	1010.1	1006.3		1005.3	1010.1	1013.9	1017.8		
65	1014.4	1023.2	1015.1	1013.5	1011.3	1006.3							
Average													
BAOUM													
1963	1017.5	1017.3	1015.5	1011.6	1006.3	1006.7	999.9	1004.3	1008.5	1015.7	1019.5	1023.4	
64	1026.9	1019.3	1012.1	1013.4	1012.5	1005.2		1010.1	1008.6	1016.1	1018.7	1020.2	
65	1015.5	1018.7	1016.1	1012.3	1012.3	1011.0							
Average													
Rafha													
1963	1017.9	1014.9	1015.5	1007.8	1008.5	1006.7	998.0	1001.9	1002.3	1013.6	1017.3	1018.1	
64	1022.3	1016.2	1016.3	1010.5	1009.3	1004.5		1003.6	1002.5	1011.0	1017.7		
65	1014.1	1016.0	1016.2	1011.1	1009.1	1002.5							
Average													
TABOUR													
1964	1015.2	1016.7	1016.5	1016.3	1010.5	1006.0		1005.4	1009.7	1015.9	1017.6	1020.2	
65									1008.7				

بدنه

رقم

تدوك

معدل سرعة الرياح م/س
المحطة : جيزان

AVERAGE WIND SPEED "KTS"

station : GIZAN

mon year سنة رقم	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly
كانون الثاني	شباط	آذار	نيسان	إيار	حزيران	تموز	أب	أيلول	أكتوبر	نوفمبر	كانون الأول	كانون الثاني	السوي
1967	9	8	10	8	8	8	9	11	9	0	8	7	9
68	7	9	8	8	8	7	11	9	7	8	7	7	7
69	8	8	8	8	10	9	8	10	8	7	8	7	9
70	8	8	8	8	8	9	11	7	8	7	8	7	9
1971		8	8	8		9							
72													
73		7	6	6		6	7	6	5	5	8	6	
74	6	7	5			7		7	5		5	0	
75													
1976	6	6	7	7	6	6	9	7	7	5	5	0	
AVERAGE(1964-1976)													
	7.8	8.4	8.1	8.0	9.3	7.9	8.9	9.2	7.7	6.9	8.0	7.5	

AVERAGE WIND SPEED "KTS" station : BISHA

معدل سرعة الرياح /س
 المنطقة : بيشة

Month شهر سنة via	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السوي
1976	2	7	4	4	3	4	7	6	4	5	4	3	
AVERAGE (1973-1976)													
	3.5	6.5	6.7	6.0	5.0	5.0	6.3	6.3	6.3	6.3	4.5	3.7	
ABHA													أبها
1970	10.7	9.1	9.2	7.5	7.4	6.8	7.8	7.7	7.0	8.0	7.4	7.4	8.0
1971	8.7	10.1	8.9	10.2	7.8	9.1	10.8	10.3	9.0	9.7	8.0	10.0	9.4
72	9.7	9.3	11.0	8.7	7.7	8.5	9.1	8.5	8.8	8.2	7.2	8.9	8.9
73	8.9	8.8	9.8	7.7	8.0	9.9	9.6	9.7	8.8	8.4	7.0	7.7	8.7
74	10.4	8.9	11.1	8.5	8.3	9.4	8.9	8.7	8.2	8.0	8.0	9.0	9.0
AVERAGE(1970-1974)													
	5.3	5.0	5.5	4.6	4.2	4.7	5.0	4.9	4.6	4.6	4.0	4.7	
GIZAN													جيزان
1964													
65	8	13	10	9	15	10	7	16	10	8	8	10	
1966	10	10	11	10	9	9	10	10	8	8	9	9	

station MEDINA

Month شهر سنة عام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1972	8	8	8	9	7	7	7	8	7	6	8	8	7
73	8	8	8	7	7	8	8	6	7	6	7	6	7
74	8	9	9	8	8	8	9	8	7	6	6	7	8
75	7	7	8	9	8	8	9	9	7	6	6	7	8
1976		7	8	8	8	8	9	8	8	6	7	6	
AVERAGE(1960-1976)													
	8.7	8.4	8.7	9.8	9.1	9.0	9.4	9.6	7.9	7.2	8.3	7.3	
JEDDAH													
1960	10	10	13	11	12	11	10	11	11	8	9	7	10
1961	11	13	12	11	10	8	8	8	11	8	8	9	10
62	11	7	6	8	8	10	8	7	8	6	7	9	8
63	10	9	15	10	17	10	9	8	11	11	8	17	
64	11	10	10	14	13	9	9	13	10	10	05	9	
65	10	16	10	12	10	10	6		06	7			
1966	7	10	10	9	9	9	8	7	6	6	6	8	8
67	8	10	11	8	8	11	7	8	10	6	7	8	8
68	8	9	10	9	7	8	7	15	8	6	6	7	8
69	9	9	6	11	8	8	8	7	7	5	6	5	7
70	7	7	9	8	9	7	5	7	7	5	5	7	7
1971	9	7	6	7	5	7	7	5	4	5	6	7	6

جدة

AVERAGE WIND SPEED "KTS"

station : JEDDAH

معدل سرعة الرياح م / س
المكان : جدة

Month شهر سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1972	7	7	7	7	6	8	9	9	8	6	8	8	7
73	10	7	9	9	9	8	5	7	6	5	7	6	7
74	8	8	9	7	8	8	6	9	9	8	5	7	7
75	8	9	9	10	10	8	9	6	7	8	7	7	8
1976	7	8	8	6	10	8	6	6	6	4	5	4	
AVERAGE	8.7	9.2	9.4	9.2	9.4	9.7	7.5	8.4	8.0	6.4	6.6	7.7	
TAIF													المطوف
1961	9	11	10	11	10	11	12	12	11	12	11	10	11
62	12	11	12	12	12	13	12	13	11	9	11	7	
63	12	11	15	14	26	15	14	16	15	11	11	18	
64	13	12	14	17	12	12	13	17	9	7	14	9	
65	12	11	12	11	10	10	9	8					
1966	7	9	8	8	7	10	9	10	7	7	8	6	8
67	6	9	9	8	8	8	10	10	8	8	7	6	8
68	8	7	8	10	8	8	11	10	9	7	7	8	8
69	8	6	8	8	8	9	10	10	9	7	7	8	8
70	6	6	7	7	8	9	10	10	9	7	7	8	8
1971	7	7	8	9	7	9	10	11	7	7	6	7	8
72	7	8	9	9	8	10	11	11	9	8	8	5	9
73	6	5	10	7	7	8	11	11	7	6	8	3	7

AVERAGE WIND SPEED "KTS"

معدل سرعة الرياح م/س
الوحدة : الطائف

station : TAIF

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1974 75	8 7	7 6	8 7	7 6	7 5	8 7	10 9	9 9	7 7	6 6	6 5	6 5	7 7
1976	6	6	8	6	6	7	9	9	8	7	7	6	
AVERAGE (1961-1976)													
AS SUWAYEL	8.4	8.1	9.6	9.4	9.3	9.6	10.6	11.1	8.8	7.6	7.7	7.2	السبيل
1971	5	6	8	7	6.7	5	7	5	5	4	7	5	6
72	8	7	8	8	6	5	5	5	5	4	4	8	6
73	8	7	8	7	6	5	5	5	5	4	5	6	6
74	7	6	4	6	5	5	7	8	5	5	6	7	6
75	7		8	7		6							
AVERAGE (1971-1975)													
	7.0	6.6	7.2	7.2	6.0	5.2	6.2	5.6	5.0	5.7	5.2	6.5	بيشة
BISHA													
1973													
74													
75	5	6	9	8	7	6	8	6	8	7	6	5	

AVERAGE WIND SPEED "KTS"

Station RIVADH

معدل سرعة الرياح م/س
المدة : الرياض

Month شهر سنة Year	Jan. يناير	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1974	9	9	9	9	7	9	9	7	6	5	4	6	7
75	7	6	7	5	7	9	7	6	10	5	7	7	7
1976	8	10	8	5	6	8	7	6	6	3	4	4	
AVERAGE	8.4	9.2	9.4	8.9	9.4	9.2	9.6	8.6	7.6	5.6	6.1	6.9	
MEDINA													
1960	9	9	9	13	14	12	12	13	11	12	13	9	11
1961	12	9	10	11	11	10	11	8	7	8	9	7	9
62	8	8	7	10	9	10	12	8	7	6	8	6	9
63	8	9	9	10	15	10	8	10	12	8	12	9	
64	12	8	10	14	7	10	12	20	8	6	8	9	
65	13	13	9	10	9	8	8	8	8		8	9	
1966	6	7	9	8	8	8	8	8	7	7	9	6	8
67	8	8	9	9	9	9	10	9	8	8	8	7	8
68	8	8	9	12	9	10	10	11	7	8	9	6	8
69	8	7	8	10	9	9	9	10	8	7	8	7	9
70	8	9	10	10	9	10	11	9	8	8	8	9	9
1971	9	9	9	10	8	9	9	8	8	7	8	8	9

معدل سرعة الرياح م/س
العلامة: الكهتران

AVERAGE WIND SPEED "KTS" DHAHRAN (AIR-FIELD)

Station	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
AL WAJH	9.0	9.3	9.8	9.6	10.8	11.6	10.3	9.4	8.5	7.5	8.1	9.1	الوجه
1964	10	12	9	13	12	9	6	11	7	5	5	6	
65				10	9	9	8		7		8		
1966	6	7	8	5	6	5	6	8	9	7	6	7	7
67	9	11	15	12	10	15	10	9	9	10	9	11	11
68	11	9	10	8	8	7	7	7	8	7	7	7	8
69	8	6	7	8	6	7	7	6	6	6	8	7	7
70	7	7	8	7	8	7	7	5	6	8	7	6	7
1971	7	7	7	6	5	6	5	5	6	5	7	6	6
72	6	7	7	7	7	7	6	6	9	8	7	8	
73	9	8	10	10	8	8	7	8	9	7	8	9	8
74	11	10	8	9	8	9	8	8	11	7	7	8	8
75	9	9	9	8	8	8	7	7	8	9	7	7	
1976	7	9	8	8	8	8	7	7	8	9	7	7	
AVERAGE(1964-1976)	8.3	8.5	8.8	8.5	7.9	8.1	7.0	7.4	7.8	7.2	7.1	7.5	

AVERAGE WIND SPEED "KTS"

معدل سرعة الرياح م/س
المسجلة : ابيق

station : ABOAT

Month شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Year السنوات
1960	11	10	12	11	12	81	10	9	8	8	8	8	10
1961	9	11	10	10	12	12	11	10	12	9	11	11	
62	12	13	12	15	12	15	14	11	10	9	12	11	
63	10	11	13	13	13	12	13	11	12	9	12	12	
64	13	12	12	12	11	12	13	17	9	11		9	
AVERAGE(1960-1964)													
	11.0	11.4	11.8	12.2	12.0	12.8	11.8	12.0	10.4	9.3	10.8	10.2	
HUFUF													الهفوف
1970	2.7	4.2	5.6	7.2	9.8	10.9	10.7	9.8	12.5			3.7	
1971	3.4	4.6	6.1	6.9	8.2	10.5	11.1	10.4	8.0	6.3	3.6	3.2	6.8
72													
73	3.0	3.9	6.2	6.8	8.1	10.9	10.1	7.8	7.0	5.6	4.1	2.6	6.3
AVERAGE(1970-1973)													
	3.0	4.2	5.9	6.9	8.7	10.8	10.6	9.3	9.2	5.9	3.9	3.2	
HUFUF													الهفوف
1969	3.7	5.6	9.4	10.0	14.2	14.1	15.8	13.2	10.8	8.2	5.6	4.7	
70	3.7	6.4	8.6	11.2	15.5	17.4	16.8	15.0	12.4			5.1	

التجارب

معدل سرعة الرياح م/س
محطة : الهفوف (0.0 METER ABOVE SURFACE)

Station : HUFUF STATION

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1971	4.9	6.7	8.9	10.1	12.1	14.8	16.2	14.8	11.3	8.9	5.6	4.6	9.9
1972	4.5	6.6	9.5	10.0	12.2	16.8	15.1	10.9	10.4	7.8	5.8	3.7	9.4
AVERAGE (1969-1973)													
	4.2	6.3	9.1	10.3	13.5	15.7	15.9	13.5	11.2	8.3	5.7	6.0	9.6
RIVADH													
1960	8	9	11	12	10	11	12	10	8	8	8	7	10
1961	10	10	8	10	9	11	13	11	9	7	8	8	9
62	10	10	9	10	09	11	11	9	8	6	8	8	9
63	10	10	17	11	25	10	9	8	14	9	7	13	9
64	11	9	11	9	9	7	9	15	8	5	4	6	
65	11	18	10	7	9	8	9						
1966	7	9	8	9	8	8	10	8	6	6	5	5	7
67	8	9	10	11	9	12	10	9	6	5	6	5	8
68	7	7	8	9	8	9	8	9	6	5	6	7	7
69	7	7	7	10	8	7	10	8	5	4	5	6	7
70	8	8	8	8	10	9	8	7	8	6	4	7	8
1971	7	8	9	10	8	11	10	8	7	6	5	7	8
72	8	8	9	8	9	7	10	7	6	4	6	8	7
73	7	8	10	9	9	10	11	9	8	6	6	6	8

AVERAGE WIND SPEED "KTS"

معدل سرعة الرياح م/س
المحطة : القصيم

station: GASSIM

mon شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
AVERAGE(1957-1976)	5.3	5.8	6.5	7.1	8.1	6.4	6.2	5.3	4.4	4.7	5.1	5.2	
DHAHRAN (AIR-FIELD)													
1960	7	6	10	9	11	14	9	10	7	8	8	8	الظهران و
1961	8	9	11	10	9	10	10	8	11	7	9	6	
62				12	10	9	11	11	8	6	6	15	
63	9	8	13	9	25	13	11	10	13	7	10	9	
64	11	13	11	15	9	10	9	12	7				
65	13	16	9	10	7	9	8		7	10			
1966	7	8	9	5	9	12	10	7	10	9	8	11	9
67	10	11	9	9	10	13	9	10	7	6	7	8	9
68	8	8	9	9	9	13	10	10	9	8	7	9	9
69	9	9	9	11	11	10	11	10	9	8	13	9	10
70	9	9	11	10	15	14	14	12	12	11	9	13	12
1971	12	12	12	13	12	15	14	13	10	10	7	9	12
72	9	8	10	11	11	12	12	7	8	4	9	9	9
73	9	8	10	9	10	13	11	6	7	7	8	7	9
74	8	8	8	9	9	9	9	9	7	6	7	9	8
75	8	7	9	6	9	11	8	8	5	7	6	8	8
1976	7	8	7	6	8	10	9	7	7	6	6	6	

معدل سرعة الرياح م/س
المتوسط : النقصونه

station : GAISUMAH

monin سنة صيف	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1971 72													
73													
74													
75	7	7	7	7	8	7	8	6	6			7	
1976		9	7	8	7	13		9					
AVERAGE (1960-1976)	8.0	9.0	8.8	10.1	8.9	9.2	9.0	8.2	7.9	7.3	7.2	7.9	
HAIL													
1961													
62					9	8	8	8	7	9			
63													
64													
65	10	12	9	13	9	10	8	12	7	5	7	8	
1966													
67	7	8	9	6	7	6	8	5	5	6	7		7
68	7	7	7	7	8	8	7	6	5	6	5		7
69	6	5	6	6	5	5	6	5	5	7	3	5	6
70	6	5	6	6	5	5	7	6	5	5	6	5	6
1971													
72	6	8	7	3	9	8	7	7	5	6	7	7	7
73	7	8	9	8	6	6	5	4	5	4	5	4	5

حالات

station: HALL
AVERAGE WIND SPEED "KTS"

معدل سرعة الرياح م/س
المدة : حافل

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan. أون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السوي
1974 75	7 5	7 5	7 7	6 6	5 6	5 5	6 4	5 5	4 5	4 4	4 5	4 6	5
1976	6 6	6 6	7 7	7 7	6 6	5 5	5 5	5 5	4 4	5 5	4 4	4 4	
AVERAGE (1961-1975)													
	6.7	6.9	7.5	7.4	7.0	6.6	6.6	6.2	6.0	5.8	5.5	5.5	6.5
NARYIA													
1960	12	10	8	11	8	10	8	8	6	6	7	6	8 المتبريه
1961	8	8	8	9	7	9	11	8	8	7	8		
62				10	11	8	9	7	10	9			
63								8	11				
64	12	10		12	8	9						CAIM 15	
65			9										
1966	7												
AVERAGE (1960-1965)													
	9.8	9.3	8.2	10.5	8.5	9.0	9.3	7.8	8.8	7.3	7.7	7.0	
RASTANURA													
1960	11	11	13	11	12	12	91	12	9	9	10	10	11 راس تنور
1961	11	9	13	10	10	10	10	9	13	8	12	12	11

معدل سرعة الرياح م/س
المسجلة : راس تنوره

AVERAGE WIND SPEED "KTS"
station : RASTANIRA

month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	المتوسط العام	سبتمبر Sept. ايلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1962	10	9	13	10	20	13	9	7	12	5		17	
63	10	9	12	12	20	13	9	7	12	5			
64	12	12	12	12	10	9			7	9	7		
65					10			7	7				
1966		11		9									
67													
AVERAGE(1960-1967)													
	11.0	10.4	12.8	10.7	12.4	11.0	9.3	8.8	10.2	7.8	9.7	13.0	
GASSIM													
1967													
68	5	8	7	7	10	8	8	5	4	6	5	4	7
69	7	6	6	9	8	7	8	8	7	7	6	6	7
70		9		8	8	6	6	5	5	5	6	6	6
1971	5	6	9	9	10	8	5	6	5	5	6	7	7
72	5	5	7	8	8	8	6	5	4	4	4	5	6
73	5	4	6	7	7	5	4	5	4	3	4	3	5
74	6	4	5	5	6	5	4	4	4	3	3	3	5
75	4	4	5	5	6	6	4	4	3	3	5	5	5
1976	4	5	5	6	6	5	5	4	3	5	3	2	

المتوسط

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station AL AIN

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المدة المين

Month شهر سنة Year	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	0	0	23.0	0	19.3	10.2	43.9	55.2	16.2	0	113.6	0	281.4
68	0	65.4	15.3	24.4	81.0	26.1	0	8.6	0	0	50.5	0	270.3
69	0	35.2	83.3	56.1	6.5	0	20.6	24.0	15.2	14.6	21.2	0	276.7
70	15.4	0	8.2	0	32.8	18.5	38.1	0	50.6	0	7.2	50.6	221.4
1971	49.5	0	3.5	28.6	96.9	18.7	28.9	20.5	0	0	12.5	0.4	259.5
72	20.0	0	103.5	162.5	16.3	36.8	32.7	18.7	8.1	6.8	39.9	0	445.1
73	6.2	0	0.8	35.0	93.0	0	0.8	4.5	15.3	0	40.2	64.9	260.7
74	0	0	136.5	8.6	100.6	11.5	32.8	47.5	6.2	0	0	0	343.7
Average (1967-1974)													
	11.4	12.6	46.8	39.4	55.8	15.2	24.7	22.4	14.0	2.7	35.6	14.5	295.1

BADANA AVERAGE RAINFALL

المسلة بـ دقة معدل مجموع الهطول

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. القانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنوي
1960	3.1	4.1	2.5	2.8	3.3	0	0	0	0	0	28.5	0	44.3
1961	10.0	0	31.0	3.0	0	0	0	0	02.0	18.0	17.0	17.0	81.0
62	3.5	0	0	1.5	0	0	0	0	0	0	12.0	04.0	
63	2.0	1.0	0	2.8	13.5	0	0	0	0	1.0	0	7.0	
64	0	0.2	0.1	1.0	0	0	0	0	0	0	0	3.0	
65	10.0	0	0	0	4.0	0							
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72													
73	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	16.0	30.0	11.6	57.8
74													
75													
Average	04.1	0.7	4.8	1.6	3.0	0	0	0	0	03.8	16.4	7.1	3.5

station ISAWIYANI AVERAGE TOTAL PRECIPITATION المنطقة الحيسويه معدل مجموع الهطول

MONTH شهر رقم	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوي
1967	0	1.0	0	0	9.5	0	0	0	0	14.6	36.5	0	61.6
68													
69	10.0	0	0	0	0	0	0	0	0	01.5	0	0	49.3
70	02.3	01.5	3.3	0	0	0	0	0	0	0	42.2	0	
1971	12.5	0	19.0	21.0	0	0	0	0	0	0	0	16.1	68.6
72	0.8	0.3	30.4	18.9	0	0	0	0	0	0	9.5	05.4	65.3
73	31.05	2.6	0	05.5	0	0	0	0	0	1.8	7.8	0	17.7
74	31.5	11.6	0.2	0	0	0	0	0	0	0	5.4	01.6	61.5
75													
Average	08.1	2.4	7.5	6.5	1.3	0	0	0	0	2.5	14.5	3.3	46.2
ASH SHUMAYTH													الشمطي
1967	0	2.5	0	0	24.5	0	0	0	0	31.2	81.1	0	139.3
68	0.6	0	1.5	6.7	0	0	0	0	0	0	0	0.2	09.0
69	0.9	0											
70	14.0	0	5.5	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0.1	19.9
1971	01.0												
72													
73													
74													
75													
Average	5.3	0.6	2.3	2.2	8.2	0	0	0	0	10.4	27.2	0.1	56.3

Relation

TABARJAL AVE. TOTAL PRECIPITATION

الاسم طريق مدني جميع الطريق

Yearly Average	Station	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Yearly Average
1968	21.5	0	3.2	0	21.7	0	0	0	0	0	0	0	5.1	26.2
69	10.5	0	0	1.7	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5	17.7
70	9.7	0	14.5	1.5	2.0	0	0	0	0	0	0	1.8	24.3	53.8
1971	2.0	2.0	24.4	11.1	0	0	0	0	0	0	0	12.5	02.0	52.0
72	31.5	8.5	19.4	12.5	0.6	0	0	0	0	0	1.5	15.5	05.5	38.0
73	12.5	1.9	10.3	3.8	3.5	0	0	0	0	0	0.2	04.8	01.2	66.0
74	2.0	6.4	0.3	0	6.	0	0	0	0	0	33.5	112.6	0	43.6
68	0	0	0	68.6	10.	0	0	0	0	0	0	0	19.5	161.5
69	11.4	0	14.9	18.0	09.6	0	0	0	0	0	TR	34.5	02.0	98.5
70	58.8	02.5	01.0	0	0	0	0	0	0	0	0	TR	06.5	89.8
1971	07.3	05.5	09.0	02.4	02.0	0	0	0	0	0	0	TR	06.5	29.3
72	09.8	04.0	04.2	17.7	0	TR	0	0	0	0	0	17.4	05.1	58.2
73	0	0	0	01.2	0	0	0	0	0	0	TR	36.5	TR	37.7
74	22.4	16.0	68.6	0	14.5	0	0	0	0	0	0	05.5	0.1	127.1
75														
Average	14.0	03.8	12.3	13.5	05.3	0	0	0	0	0	04.2	27.4	4.1	84.6

station

AVERAGE RAINFALL W. BAYTIR

المسلة وادي باير معدل مجموع الهطول

mon year سنه	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	0	4.3	5.7	0	6.3	0	0	0	0	39.4	20.0	0	75.7
68	2.7	1.5	10.7	4.0	19.0	0	0	0	2.0				
69		2.0	03.5	0.6									
70													
1971													
72													
73													
74													
75													
Average	1.3	2.6	6.6	1.5	12.7	0	0	0	1.0	39.4	20.0	0	85.1
AR'AR													جدد
1967	0	0.7	0	0	26.0	0	0	0	0	0	41.0	0	67.7
68	0	0	0	29.0	20.0	0	0	0	0	0.2	04.0	11.0	64.2
69	23.2	TR	18.0		05.6	0					18.0	02.5	
70													
1971													
72	25.5	7.5	4.7	5.0	9.5	0	0	0	0	0	07.6	08.0	67.8
73	10.9	15.7	10.6	25.8	0	0.9	0	0	0	0	03.5	10.5	77.9
74	0	02.5	0	1.0	0	0	0	0	0	0	26.8	15.3	45.6
75	18.5	24.1	47.8	0	9.0	0	0	0	0	0	0	14.0	113.4
Average	11.1	07.2	11.6	8.7	10.1	0.1	0	0	0	0	09.1	08.8	66.7

station AFIF AVE. PRECIPITATION

المعدل غيف معدل مجموع السقوط

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March الذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اگسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السوي
Average (1967 - 1975)	03.5	02.2	17.6	08.0	18.4	16.3	0	0	0	0	13.5	11.8	91.3
ARWAH													عروا
1967	0	4.5	12.2	0	16.3	0	0	0	0	0	45.8	0	78.8
68	0	17.8	0	34.3	48.0	03.8	0	0	0	0	02.5	01.2	107.6
69													
70	05.8	0	09.4	14.3	04.5	0	0	0	0	0	0	0	034.0
1971	0	0	79.8	36.8	0	0	0	0	0	0	0	0	116.6
72	15.8	0	02.7	11.9	3.5	0	0	0	0	0	0	0	065.0
73	02.4	08.5	0	09.8	7.1	0	10.0	0	0	0	0	27.2	141.6
74	02.3	0	75.0	0	52.5	0	0	0	0	0	0	11.8	
75													
Average (1967 - 1976)	03.7	04.4	25.6	15.3	18.8	05.4	01.7	0	0	0	08.1	06.7	089.7
BADER													م
1967	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04.5	04.2	08.7
68	1.1	0	0	45.9	8.0	0	0	0	0	0	24.7	38.6	118.3
69	25.5	50.0	0	0	0	0	0	0	0	0	06.2	12.5	094.2
70	17.3	0	0	01.5	0	0	0	0	0	0	17.0	0	035.8

station BADER AVE. PRECIPITATION

ملصقة بدر معدل مجموع السقوط

MONTH سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March الذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1971	24.5	0	16.5	0	07.5	0	0	0	0	0	0	03.0	51.5
72	04.5	0	0	85.8	0	0	0	0	0	0	11.0	04.7	106.0
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.5	0	10.5
74	14.5	0	13.5	0	0	0	0	0	0	0	06.5	34.5	69.0
75													
Average (1967 - 1975)	10.9	06.3	03.8	16.7	1.9	0	0	0	0	0	10.1	12.2	61.9
KHASRA													الخاصه
1967							34.7	50.8	0	0	281.6	0	367.1
68													
69													
70													
1971													
72													
73													
74	11.0	0.5	68.2	04.0	35.0	0	0	0	0	0	0	03.7	122.4
75													
Average (1967 - 1975)	11.0	0.5	68.2	04.0	35.0	0	17.4	25.4	0	0	140.8	1.9	304.2

المحطة صمم معدل مجموع الهطول

station SANAM AVE. PRECIPITATION

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August أب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1967	0	8.4	0	11.1	11.4	0	0	0	0	0	41.2	0	072.1
68	0	17.3	0	06.8	23.1	0	0	0	0	0	03.6	1.0	051.8
69	04.5	0	7.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	011.5
70													
1971													
72	02.4	03.0	0	02.4	09.0	0	0	0	0	0	0	22.2	118.0
73	03.2	0.8	72.8	03.8	33.8	0	0	0	0	0	0	03.6	
74													
Average (1967 - 1975)	02.0	05.9	16.0	04.8	15.5	0	0	0	0	0	09.0	05.4	058.6
NAAM (HARIA)													الحريق
1967	0	10.0	42.0	12.2	24.0	0	0	0	0	0	50.0	0	138.2
68	0	76.5	0	34.4	10.6	0	0	0	0	0	0	0	121.5
69	64.8	07.0	10.0	29.0	0	0	0	0	0	0	0	0	110.8
70	0	0	12.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	012.5
1971													
72	0	03.5	17.0	39.5	0	0	0	0	0	0	0	0	060.0
73	07.5	0	61.5	82.8	0	0	0	0	0	0	07.5	31.0	190.0
74	22.0	0	0	0	02.0	0	21.0	0	0	0	0	18.0	063.0
75	0	0	71.0	0	78.5	0	0	0	0	0	0	15.5	165.0
Average (1967 - 1975)	11.8	12.1	26.8	24.7	14.4	0	02.6	0	0	0	07.2	08.1	107.7

station MOSIJD AVE. PRECIPITATION

مطلة مسجد معدل مجموع السطول

Month شهر سنة v i a a	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السعوي
1967	0	0.5	0	5.6	0	0	0	0	0	0	51.1	0	57.2
68	17.9	0	0	71.5	29.6	0	06.0	0	11.8	0	44.6	24.8	206.2
69	25.0	4.5	0	0	0	0	0	0	0	0	32.5	26.8	088.8
70	76.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	08.5	12.0	097.1
1971	18.0	12.0	30.2	03.5	09.8	0	0	0	02.2	0	25.7	01.5	102.9
72	03.2	0	0	59.0	0	0	0	0	37.5	0	0	0	07.9
73	0	0	0	01.5	0.7	0	0	0	02.1	3.6	0	0	316.7
74	48.1	32.0	78.1	0	0	0	0	0	0	0	16.1	142.4	
75													
Average (1967 - 1975)													
AFIF	23.6	06.1	13.5	17.6	05.0	0	0.8	0	06.7	0.5	25.5	29.6	128.9
1967	0	0	21.0	16.0	0	0	0	0	0	0	40.0	0	77.0
68	0	0	0	0	42.0	32.6	0	0	0	0	13.9	11.5	100.0
69													
70													
1971													
72	02.8	08.4	0	12.6	02.6	0	0	0	0	0	0	10.4	135.8
73	08.2	0.2	49.2	03.4	28.8	0	0	0	0	0	0	25.2	115.0
74													
75													

طيف

station AL BAJADYAH AVE. PRECIPITATION السطول الجاديه معدل مجموع السنة

MONTH سنة العام	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوي
Average (1967 - 1975)	08.6	09.6	31.2	42.8	30.6	0	0	0	0	0	38.6	10.4	171.8
AL AQIA													حقيق
1967	0	0	0	0									
68	0	01.5	0	19.1	30.9	0	25.3	15.2	0	0	27.5	10.5	096.4
69	0	39.6	0	22.5	16.9	0	22.6	0	0	0	24.7	20.2	138.8
70	0	32.6	0	08.7	24.8	0	21.7	0	0	15.1	22.1	0	105.0
1971	17.0		28.3	36.2									
72	0	0	0	59.9	26.8	09.7	11.3	0	0	0	04.7	44.7	118.2
73	38.3	0	0	0	09.9	0	0	0	0	0	11.5	43.5	127.1
74	0	0	40.0	0	89.6	0	0	0	0	0	0	0	103.2
75													129.6
Average (1967 - 1975)	06.9	10.5	08.5	18.3	33.7	01.4	11.6	2.2	0	2.2	12.9	15.2	123.4

station AMAL AVE. PRECIPITATION

مطلقة العوالى معدل مجموع السهطول

mon year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوى
1970	01.8	0	0.8	01.6	0	0	0	0	0	0	07.3	02.0	13.5
1971	04.8	TR	0	42.5	TR	0	0	0	0	0	02.5	0	53.2
72	06.2	0	0	0	0	02.5	0	0	0	0	02.0	0	
73	30.0	20.0	90.0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.8	151.8
74													
75													
(Average 1967 - 1975)	08.6	04.0	22.7	11.0	TR	0.5	0	0	0	0	02.4	02.8	52.0
QUWAMIYAH													القيمه
1967	0	7.8	2.8	12.8	14.2	0	0	0	0	0	54.1	0	91.7
68	0	21.1	5.5	36.7	44.4	0	0	0	0	0	0	0	107.7
69													
70	0	0	2.0	0.7	0	0	0	0	0	0	0	0	02.7
1971	0	0	54.0	36.0	02.0	0	0	0	0	0	0	0	92.0
72	18.5	1.5	33.5	62.8	28.0	0	0	0	0	0	32.0	35.0	211.3
73	08.0	6.0	02.0	28.2	53.0	0	6.0	2.0	0	0	0	22.2	127.4
74	06.4	12.5	69.5	08.5	56.5	0	0	0	0	0	0	17.3	170.7
75													
Average (1967 - 1975)	04.7	07.0	24.1	26.5	28.3	0	0.9	0.3	0	12.3	10.6	114.7	

Station

[illegible]

SQA. SOWAYO AVE. PRECIPITATION

المرحلة الأولى من جملة المراحل

[illegible]

station DAF INAH AVE. PRECIPITATION

المطلة الدافيه معدل مجموع الهطول

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1967	0	0	02.5	1.0	0	0	0	0	0	0	20.0	05.0	28.5
68	0	0.5	01.0	18.0	44.0	0	0	0	0	0	04.0	0	67.5
69	40.3	29.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69.4
70	03.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.3	14.1
1971	0	0	14.6	30.8	0	0	0	0	0	0	0	0	45.4
72	08.1	0	11.8	46.2	7.2	0	0	0	0	0	119.1	25.0	217.4
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	05.9	0	17.5	05.3	0	0	0	0	0	0	0	0	028.7
75													
Average (1967 - 1975)													
	07.3	03.7	05.9	12.7	06.4	0	0	0	0	0	17.9	05.0	058.9
SABHA													
1967	1.0	1.0	1.5	19.8	14.3	0	0	0	0	0	51.4	0	089.0
68	0	55.6	5.1	38.1	27.9	8.1	0	0	0	0	0	3.8	138.6
69													
70	18.0	0	39.0	0	07.0	0	0	0	0	0	0	0	064.0
1971	0	0	25.0	72.0	03.0	0	0	0	0	0	0	03.0	103.0
72	0	0	25.0	67.0	0	0	0	0	0	0	10.0	18.0	120.0
73	3.0	0	0	05.0	18.0	0	0	0	0	0	0	08.0	034.0
74	5.0	10.0	57.0	04.0	33.0	0	0	0	0	0	0	09.7	118.7
75													

مجموع

station KALBANAH AVE PRECIPITATION

المدة طلبة معدل جميع السقوط

Month شهر	Jan. يناير	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليو	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	69.1	0	69.1
68	0	2.1	0	106.0	11.1	0	02.5	0	0	0	17.4	39.8	178.9
69	72.6	19.0	1.2	0	0	0	0	2.0	0	0	25.6	11.6	131.8
70	41.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	04.3	01.2	047.2
1971	30.5	59.2	28.7	06.2	0	0	0	05.3	0	0	02.5	01.2	123.8
72	05.5	0	07.4	37.1	0	0	0	0	0	0	02.3	08.4	060.7
73	03.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02.4	05.4
74	07.2	04.8	17.2	0	1.2	0	0	0	0	0	09.3	10.4	50.1
75													
Average (1967 - 1975)													
	20.1	09.4	06.8	18.7	1.5	0	0.3	0.9	0	0	16.3	09.3	83.3
MASTURA													
1967	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34.8	0	34.8
68	0	0	0	90.6	11.1	0	0	0	0	0	22.0	23.5	147.2
69	65.3	14.0	0	00.5	0	0	0	0	0	0	06.4	08.4	094.7
70	13.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07.1	19.0	039.2
1971	02.1	05.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	09.3	012.9
72	02.1	0	0	09.5	0	0	0	0	0	0	06.2	03.2	021.0
73	03.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.5	12.5	027.7
74	04.6	42.0	08.7	0	0	0	0	0	0	0	10.9	03.2	068.4
75													

مستقر

station MASTURA AVE. PRECIPITATION

المسلة مستوره معدل مجموع الهطول

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذر	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	الغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	yearly السنوي
Average (1967 - 1975)	11.2	07.2	01.1	12.6	01.4	0	0	0	0	0	12.4	09.9	55.8
RABAGH													رابع
1969	1.2	25.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	26.8
70	12.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12.5
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.0	0	30.0
72	0	0	0	02.0	0	0	0	0	0	0	04.0	04.0	10.0
73													
74	3.0	0	8.0	0	0	0	0	0	0	0	10.3	03.0	24.3
75													
Average (1969 - 1975)													
	3.3	5.1	1.6	0.4	0	0	0	0	0	0	08.9	01.4	20.7
ZAIM													ظلم
1967	0	0	0	1.2	9.0	0	0	0	0	0	47.9	0	58.1
68	0	9.0	0	11.7	59.7	0	0	0	0	0	0	0	80.4
69	37.7	22.6	8.5	08.2	0	0	0	0	0	0	03.5	0	80.5
70	07.0	09.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16.9

station MEDINA AVE. PRECIPITATION

مستطمة المدينة معدل مجموع الهطول

السنه Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
1960	TR	0.5	45.0	TR	21.0	0	0	0	0	0	17.3	0.8	84.6
1961	07.6	TR	0	12.7	12.0	0	01.0	0	0	0	03.0	09.0	45.3
62	0	0	0	0	0	0	01.0	0	0	0	10.0	10.0	21.0
63	02.1	TR	0	01.0	06.5	0	0	01.0	0	0	21.0	0	
64	0	0	0.9	01.5	0	0	0	0	0	0	0	0.9	
65	01.5	0	4.0	0	0	0					05.5		
1966	02.0	09.0	0	09.0	0	0	0	0	0	04.0	03.0	0	
67	0	0	07.0	0	0	0	0	0	0	0	03.0	0	
68	0	0	0	25.2	17.0	04.0	04.3	0	0	0	24.0	02.0	76.5
69	70.0	0	0	00.0	0	0		0	0	02.4	10.5	0.0	82.9
70	08.3	0	0	04.0	0	0	0	0	0	0	TR	0.2	12.5
1971	02.1	0	47.0	38.0	12.0	0	0	0	0	0	04.4	0.3	103.8
72	21.0	0	0	13.5	02.3	TR	0	0	0	0	0	0	02.3
73	TR	0	0	00.4	TR	0	0	0	0	0	0	0.3	0.7
74	19.3	0.4	28.8	0	13.9	0	0	0	0	0	00.2	15.3	77.9
75	TR	0	TR	19.8	0	0	0	0.2	0	0	0	0	20.0
1976	0	0	12.0	03.1	04.0	0	0	0	0	03.9	21.5	0	
Average (1960 - 1976)	08.4	0.6	08.5	07.5	05.2	0.2	0.4	0.1	0.0	00.6	07.3	02.4	41.2

المساحة المروية
المعدل
مجموع الهطول

station AD DUWADMI AVE. PRECIPITATION

mon شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	3.8	10.1	38.0	10.1	0	0	0	0	0	0	67.3	0	114.2
68	0	44.5	0	20.3	56.4	0	0	0	0	0	14.5	06.0	141.7
69	10.0	0	07.0	11.0	0	0	0	0	0	0	0	07.0	035.0
70	0	02.0	52.0	35.5	0	0	0	0	0	0	0	12.0	101.5
1971	0	0	45.0	199.5	19.6	0	0	0	0	0	85.8	25.5	409.9
72	36.5	07.4	0.2	22.6	07.4	0	0	0	0	0	0	27.6	068.4
73	03.2	00.2	32.4	50.4	00.2	0	0	0	0	0	0	01.8	089.2
74	04.2												
75													
Average (1967 - 1975)	08.2	07.7	24.9	49.9	11.9	0	0	0	0	0	23.7	11.4	137.7
AQUL													عقل
1970								0	0	0	08.8	02.2	
1971	04.0	0	28.0	27.0	13.0	0	0	0	TR	0	03.7	0	069.7
72	17.0	0	0	13.0	03.0	0	0	0	0	0	03.0	01.5	040.5
73	0	0	0	0	08.0	0	0	0	0	0	0	0	08.0
74	13.0	11.0	27.0	0	0	0	0	0	0	0	0	40.0	091.0
75													
Average (1967 - 1975)	08.5	02.8	13.8	10.0	06.0	0.8	0	0	TR	0	3.1	08.7	053.7

Station AL QURAYN AVE, PRECIPITATION

ملاحظة القرين معدل مجموع الهطول

MONTH شهر عام	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1971	0	0	04.0	01.5	0	0	0	0	0	0	0	0	05.5
72	09.7	0	12.5	140.1	0	0	0	0	0	0	48.6	35.7	246.6
73	0	19.1	0	08.4	10.9	0	0	0	0	0	0	95.0	133.4
74	10.3	03.8	163.4	26.0	96.7	0	0	0	0	0	0	07.0	307.0
75													
Average (1967 - 1975)	04.0	06.0	32.1	31.6	26.3	0	0	0	0	0	18.9	22.5	141.4
HANIFAH DAM													
1967	0.6	06.2	17.1	56.7	22.6	0	0	0	0	0	22.3	0	125.5
68	0	31.3	02.4	55.9	12.8	05.2	0	0	0	0	02.0	04.0	113.6
69	91.2	01.0	10.6	12.4	09.3	0	0	0	0	0	03.0	0	127.5
70	10.8	0	06.8	0	0	0	00	0	0	0	0	0	017.1
1971	0	01.3	15.5	73.1	0	0	0	0	0	0	0	0.5	090.4
72	35.6	02.5	72.8	42.6	05.4	0	0	0	0	0	10.0	11.5	180.4
73	09.0	0	0	14.0	05.9	0	09.5	0.2	0	0	0	27.5	066.1
74	06.0	09.5	48.0	00.5	16.0	0	0	0	0	04.2	0	14.0	098.2
75													
Average (1967 - 1975)	19.2	06.5	21.7	31.9	09.0	0.7	01.2	0.03	0	0.5	04.7	07.2	102.6

معدل سنوي

المدة بواقي معدل مجموع الهطول

station BUWAYR AVE. PRECIPITATION

Month شهر سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1970										0	24.0	05.0	
1971	0	01.0	11.0	20.0	02.5	0	0	0	0	0	0.9	0.5	35.0
72	24.0	0	0	19.0	0	0	0	0	04.0	03.0	0.5	0	50.5
73	05.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	05.6
74	16.0	15.0	58.0	0	0	0	0	0	0	04.0	04.0	57.0	152.0
75													
Average (1970 - 1975)													
KHUFF	11.3	03.5	17.3	09.8	0.6	0	0	0	1.0	01.4	05.7	12.6	63.7
1967	05.4	06.1	12.7	06.7	05.5	0	0	0	0	0	72.1	0	108.5
68	0	25.7	0	24.2	27.1	1.2	0	0	0	0	14.5	0	092.7
69													
70	12.4	01.0	03.0	13.0	0	0	0	0	0	0	0	10.2	039.6
1971													
72	27.7	0	19.7	12.3	10.0	0	0	0	0	0	58.5	21.7	249.9
73	02.3	26.7	0	12.2	0	0	0	0	0	0	0	26.7	073.4
74	17.0	02.0	69.4	10.8	23.2	0	0	0	0	0	0	15.7	138.1
75													
Average (1967 - 1975)	10.8	10.3	17.5	29.9	11.0	0.2	0.9	0	0	0	24.2	14.9	119.7

ملاحظة: عرجاء معدل مجموع السقوط

station ARJA AVE. PRECIPITATION

station	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السقوط
1967	06.1	03.0	22.9	06.8	04.3	0	0	0	0	0	96.5	0	139.6
68	0	16.3	22.7	73.1	16.0	26.9	0	0	0	0	18.0	03.0	176.0
69													
70	13.0	0	04.0	0	0	0	0	0	0	0	0	17.5	034.5
1971	0	0	78.0	26.5	0	0	0	0	0	0	11.5	09.0	125.0
72	33.0	0	15.0	11.0	0	0	0	0	0	0	11.5	47.0	296.5
73	0	08.0	0	03.2	15.4	0	0	0	0	0	0	22.0	048.6
74	11.0	0	78.0	15.0	37.0	0	0	0	0	0	0	25.0	166.0
75													
Average (1967 - 1975)	09.0	03.9	31.5	28.6	11.9	03.8	0	0	0	0	34.4	17.6	140.7
RIVADH													الرياض
1960	03.1	0	07.6	10.4	12.5	0	0	0	0	0	0	16.0	049.6
1961	03.3	06.0	29.0	03.4	02.3	0	02.0	0	0	0	07.5	0	053.5
62	0	0	06.0	22.0	0	0	0	0	00	0	40.0	0.5	068.5
63	0	0	01.5	05.1	0	0	0	0	0	0	28.5	0	036.6
64	05.3	01.6	08.5	0	01.5	0	0	0	0	0	0.5	07.0	024.4
65	05.5	02.0	0.5	49.0	0	0	0	0	0	0	02.5		059.5

station RYADH AVE. PRECIPITATION

المحطة الرياضى مدال مجموع السطوال

[illegible]

station HUWIYAH AVE. PRECIPITATION

المسلة جهة معدل مجموع الهطول

MON ثمن سنة عام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March الذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السوي
1967	11.7	05.5	03.4	06.3	15.5	10.7	02.3	04.3	03.1	10.3	62.1	02.3	137.5
68	01.5	06.6	01.0	140.7	156.0	41.2	18.0	48.8	0	0	41.6	12.8	468.2
69	88.6	54.8	68.5	10.0	18.5	0	0	19.6	04.1	03.8	79.3	0	347.2
70	22.5	0	32.7	05.1	01.6	0	54.8	01.7	03.8	0	21.5	27.1	170.8
1971	00.6	0	87.5	27.6	63.6	0	0	13.5	08.5	0	0.5	01.0	202.8
72	25.5	0	41.0	49.5	65.0	45.5	11.5	14.0	04.5	15.5	15.2	02.7	289.9
73	04.0	0.5	0	17.0	0.6	03.0	0	0	22.0	0.2	0	0	105.5
74	TR	0	34.8	0.6	44.9	0	0	0	0	0	0	0	0
75													
Average (1967 - 1975)	19.3	08.4	33.6	32.1	52.2	14.3	12.4	14.6	06.6	04.3	31.5	06.6	235.9
SUDUS													سدوس
1967													
68	0	81.0	0	0	0	0	0	0	0	0	05.7	07.3	
69	71.9	09.9	24.5	03.1	26.6	0	0	04.2	0	0	11.5	0	151.7
70	07.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	TR	07.8
1971	TR	TR	75.0	56.6	04.1	0	0	0	0	0	0	09.0	144.7
72	17.4	01.0	44.7	57.8	03.5	3.0	0	0	0	0	21.5	31.0	179.9
73	12.0	0	0	08.0	0	0	9.0	0	0	0	0	25.3	054.3
74	03.0	11.0	73.5	09.0	58.0	0	0	0	0	0	0	23.5	178.0
75													
Average (1967 - 1975)	16.0	14.7	31.1	22.4	13.2	0.4	1.2	0.6	0	0	05.5	13.7	118.8

station HURYMA AVE. PRECIPITATION

المسلة حرملاء معدل مجموع السقوط

MONTH سنة YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السوي
1967	4.9	7.2	12.0	09.0	16.0	0	0	0	0	0	101.4	0	150.5
68	0	66.5	0	25.5	0	0	0	0	0	0	07.0	11.0	11.0
69	72.0	16.0	07.0	01.5	35.5	0	0	0	0	0	11.7	0	143.7
70	09.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03.0	012.0
1971	0	04.0	58.0	46.0	1.5	0	0	0	0	0	0	0	109.5
72	20.7	0	23.5	37.5	8.5	1.0	0	0	0	0	30.5	24.0	145.7
73	05.0	03.0	0	14.0	0.5	0	3.0	0	0	0	0	17.0	42.5
74	0.5	09.0	47.0	57.0	9.0	0	0	0	0	0	0	17.5	140.0
75													
Average (1967 - 1975)	14.0	13.2	18.4	23.8	08.9	0.1	0.4	0	0	0	18.8	09.1	106.7
ISE													المتغير
1967	0	0	4.0	0	0	0	0	0	0	0	30.3	0	34.3
68	0.7	0	0	58.0	9.7	0	0	0	0	0	29.3	2.1	99.8
69	13.9	6.5	0.3	08.0	0	0	0	0.3	0.9	0.2	50.9	3.5	84.5
70	24.9	0	5.4	0	0	0	0	0	0	0	20.1	0	50.4
1971	05.5	0	4.9	4.5	12.4	0	0	0	0	0	0	3.7	31.0
72	07.5	0	2.7	3.6	0	2.5	0	0	4.9	0	14.5	0	35.7
73	0	0	0	0.5	1.4	0	0	0	0	0	0	0	15.0
74	4.1	0	48.5	3.2	3.5	0	0	0	0	0	19.4	0	78.7
75													

station ISE AVE. TOTATL PRECIPITATION

المسلة المميس معدل مجموع السطول

MONTH شهر سنة via	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السعوي
Average ()	07.1	0.8	08.2	09.7	03.4	0.3	0	0.1	0.7	0.1	20.6	01.3	52.2
NIFI													نفسى
1967	0	02.3	26.4	16.6	19.1	0	0	0	0	0	92.8	0	157.2
68	0	23.3	0	20.4	33.8	0	0	0	0	0	22.0		099.5
69													
70	23.6	12.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17.2	053.1
1971	0	0	22.7	29.9	0	0	0	0	0	0	18.8	13.2	084.6
72	22.3	0	21.8	114.4	0	0	0	0	0	0	123.7	26.2	332.3
73	0	20.0	0	03.5	01.4	0	0	0	0	0	0	19.0	043.9
74	08.8	04.0	57.2	17.4	05.0	0	0	0	0	0	0	06.0	138.4
75													
Average ()	07.8	08.8	18.3	28.9	17.6	0	0	0	0	0	36.7	11.7	129.8
KHASERAH													الخاصه
1967	0	0	04.6										
68													
69													
70													
1971													

المنطقه الخاصه بمعدل مجموع الهطول

station KHASERAH AVE. PRECIPITATION

MONIN سنة شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السنوي
1971													
72													
73													
74	11.0	0.5	68.2	04.0	35.0	0	0	0	0	0	0	03.7	122.4
75													
Average (1967 - 1975)	05.5	0.3	36.4	04.0	35.0	0	0	0	0	0	0	03.7	084.9
UMM LAJJ													
1968	03.5	25.5	08.5	17.9	02.3	0	0	0	0	0	76.0	14.0	147.7
69	19.3	0	0	0	0	0	0	0	0	09.8	30.8	0	059.9
70	09.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	61.3	0	071.0
1971													
72	06.5	0	0.3	0	00.5	0	0	0	0	0	65.0	11.3	083.6
73	03.5	0	0	01.9	0	03.5	0	0	0	0	24.1	0	023.0
74	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	36.2	03.5	040.2
75	08.7	06.3	18.6	0	0	0	0	0	0	0	21.5	25.4	080.5
Average (1968 - 1975)	07.3	04.5	03.9	02.9	0.4	0.5	0	0	0	01.4	45.0	07.7	073.6

ام ل ج

المسلة شقراء معدل مجموع السقوط

station SHAQRA AVE. PRECIPITATION

station	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	06.0	25.0	17.0	24.0	0	0	0	0	0	0	102.0	0	174.0
68	0	26.0	0	37.0	18.0	0	0	0	0	0	19.0	05.0	105.0
69	80.0	17.0	61.0	07.8	18.5	0	0	0	0	0	28.0	01.0	210.3
70	17.0	07.8	11.5	14.4	10.0	0	0	0	0	0	0	286.6	089.3
1971	0	0	43.1	50.7	8.8	0	0	0	0	0	21.4	03.5	127.1
72	20.3	0	33.3	44.5	11.0	0	0	0	0	0	35.5	28.4	178.0
73	01.5	5.0	0	0.5	0	0	15.0	0	0	0	0	36.7	058.7
74	07.0	8.9	57.5	9.5	0	0	0	0	0	0	0	15.0	97.9
75													
Average (1967 - 1975)	16.4	11.2	27.9	23.5	08.3	0	1.9	0	0	0.3	25.1	14.8	129.4
HURRYMALA													حرملا
1967	4.9	7.2	12.0	9.0	16.0	0	0	0	0	0	101.4	0	150.5
68	0	66.5	0	25.5	0	0	0	0	0	0.0	07.0	11.0	110.0
69	72.0	16.0	7.0	1.5	35.5	0	0	0	0	0	11.7	0	143.7
70	09.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.0	12.0
1971	0	4.0	58.0	46.0	1.5	0	0	0	0	0	0	0	109.5
72	20.7	0	23.5	37.5	08.5	1.0	0	0	0	0	30.5	24.0	145.7
73	05.0	03.0	0	14.0	0.5	0	3.0	0	0	0	0	17.0	042.5
74	0.5	09.0	47.0	57.0	09.0	0	0	0	0	0	0	17.5	140.0
Average (1967 - 1975)	14.0	13.2	18.5	23.8	08.9	0.1	0.4	0	0	0	18.8	09.1	106.8

station DHULAYAH AVE. PRECIPITATION

المحطة ضليمة معدل مجموع الهطول

Month شهر سنة via	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1971	03.0	0	0	27.9	0	0	0	0	0	TR	0	TR	48.1
72	TR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	TR	00.3
73	0.4	1.0	31.0	0	0.5	0	0	0	0	0	03.6	09.5	46.0
74													
75													
Average (1971 - 1975)	0.9	0.3	10.3	09.3	0.2	0	0	0	0	TR	05.2	02.4	30.1
ARTAWIYAH													أرتاويه
1970	35.0	03.0	16.0	21.0	0	0	0	0	0	0	0	31.0	89.0
1971	0.3	03.0	92.0	40.0	04.5	0	0	0	0	0	41.0	04.0	184.6
72	61.0	01.0	14.5	65.0	13.0	9.0	0	0	0	0	96.5	30.5	290.5
73	02.0	03.0	54.0	01.5	0	2.9	0	0	0	0	0	25.5	88.5
74	13.0	13.0	61.0	03.0	0	0	0	0	0	0	02.0	79.0	170.0
75													
Average (1967 - 1975)	22.3	04.6	36.7	36.7	3.8	01.8	0.5	0	0	0	27.9	30.2	164.5

المطلة أم سليله معدل مجموع الهطول

MONTH شهر YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March الآذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1970											32.7	0.2	
1971	0	0	03.3	03.5	TR	0	0	0	0	0	0	2.6	09.4
72	0.4	0	01.5	09.0	0	0	0	0	0	0	10.0	0	20.9
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.0	0	15.0
74	13.0	10.0	27.0	0	TR	0	0	0	0	0	04.0	15.0	69.0
75													
Average (1970 - 1975)	01.3	02.5	07.9	3.1	TR	0	0	0	0	0	12.3	03.6	33.7
1970													تعد
1971	0.5	1.8	45.0	03.3	21.4	0	0	0	1.8	0	09.6	05.1	50.0
72	12.2	0	0	02.0	TR	0	0	0	0	0	02.8	02.4	24.2
73	0	0	0	0	TR	0	0	0	0	0	9.5	0.5	
74													
75													
Average (1970 - 1975)	04.2	0.6	05.3	01.3	05.4	0	0	0	0.4	0	07.3	02.0	26.5

المسلة جويلية معدل مجموع الهطول

station JURAYFAH AVE. PRECIPITATION

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. أب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1967	07.5	09.0	11.0	05.0	02.0	0	0	0	0	0	116.0	0	150.5
68	0	25.0	0	16.0	37.0	0	0	0	0	0	8.4	07.0	093.4
69	56.5	10.0	33.0	98.0	20.0	0	0	0	0	3.0	35.0	03.0	208.5
70	59.5	0	01.5	19.0	0	0	0	0	0	0	0	31.0	111.0
1971	32.0	01.0	15.5	48.0	27.0	0.5	0	0	0	0	88.5	30.5	243.0
72	02.5	23.0	0	04.0	05.0	0	10.5	0	0	0	0	30.0	075.0
73	07.5	06.5	53.5	12.0	06.0	0	0	0	0	0	0	16.5	102.0
74													
75													
(Average 1967 - 1975)	23.6	10.6	18.3	21.7	13.9	0.1	1.5	0	0	0.4	35.4	16.9	142.4
SAISALAH													مطلوبه
1970	23.0	0	04.6	03.0	0	0	0	0	0	0	07.2	06.0	043.8
1971	TR	02.7	08.8	06.7	21.0	0	0	0	0	0	03.0	03.0	045.2
72	22.4	TR	08.0	38.5	0.1	0	0	0	TR	TR	09.7	0.6	079.3
73	TR	0	TR	0.1	TR	0	TR	0	TR	TR	04.5	1.5	06.1
74	13.2	13.1	46.6	TR	TR	0	0	0	0	TR	6.2	9.0	88.1
75													
(Average 1970 - 1975)	11.7	3.2	13.6	09.7	4.2	0	0	0	0	0	6.1	4.0	52.5

المسلة رأس معدل مجموع الهطول

station RASS AVE. PRECIPITATION

monin شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Year السنوي
1971	09.0	0	90.6	01.0	07.5	0	0	0	0	0	12.3	05.6	126.0
72	35.5	0	0	165.8	0	0	0	0	0	0	57.7	21.3	280.3
73	0										0	37.7	
74	07.3	13.7	37.0	02.0	06.6	0	0	0	0	0	0	07.4	074.0
75													
Average (1967 - 1975)	15.5	08.5	22.9	28.1	02.4	0	0	0	0	01.2	21.8	13.4	114.1
ROUENYQUEB													روينيبي
1968								0	0	0	02.5	04.5	07.0
69									0	0	0	03.5	18.1
70	10.1	0	0	4.5	0	0	0	0	0	0	0		
1971	01.5	02.5	56.5	109.3	05.0	0	0	0	0	0	30.0	08.3	213.1
72	37.5	0	18.5	030.0	14.0	0	0	0	0	0	14.2	11.2	125.4
73	0	12.0	0	06.2	03.0	0	5.0	0	0	0	0	07.5	125.4
74	01.5	17.5	37.5	04.0	06.0	0	0	0	0	0	0	22.0	088.5
75													
Average (1967 - 1975)	10.1	06.4	22.5	30.8	05.5	0	01.0	0	0	0	07.8	09.5	093.6

Station

DHAHRAN AVE. PRECIPITATION

الخطرون معدل مجموع السطول

[illegible]

station AL WASH AVE. PRECIPITATION

المطلة الوجه معدل مجموع الهطول

Month شهر سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	TR	33.0	
72	TR	0	8.0	0	0	0	0	0	0	0	8.0	0	
73	TR	0	0	TR	0	0	0	0	0	0	1.0	0	
74	11.0	1.0	28.8	0	0	0	0	0	0	0	2.0	7.0	
75	0.7	1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.2	
Average (1964 - 1975)													
	1.9	1.9	3.2	1.2	0.6	0	0	0	0	0.1	5.8	5.5	19.1
UNAYZA													ميزه
1967	10.4	4.2	10.0	7.7	28.2	0	0	0	0	0	88.0	0	148.5
68	0	20.5	0	19.5	48.2	0	0	0	0	0	12.5	16.5	117.2
69	64.5	03.5	10.4	11.1	0.5	0	0	0	0	0.5	43.1	02.3	135.9
70	47.6	05.0	14.4	12.6	0	0	0	0	0	0.6	35.9	15.6	98.7
1971	0.5	06.7	115.8	03.6	08.5	0	0	0	0	0	14.4	07.8	157.3
72	53.2	03.3	018.7	76.1	13.8	1.3	0	0	0	0	57.8	14.1	238.3
73		16.0		09.9	02.4		0	0	0	0	0	56.0	084.9
74	16.8	17.2	79.0	04.6	23.0	0	0	0	0	0		08.9	149.5
75													
Average (1967 - 1975)													
	27.6	09.6	35.5	18.1	15.6	0.2	0	0	0	0.1	31.3	15.2	153.2

محطة البقيق معدل مجموع السقوط

station ABCAIQ AVE. PRECIPITATION

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1960	08.8	0	TR	TR	0	0	0	0	0	0	0	03.1	11.9
1961	07.0	21.0	17.3	15.3	0	0	0	0	0	0	24.0	0	84.6
62	0	02.0	10.0	35.0	0	0	0	0	0	0	01.5	01.0	49.0
63	0	01.0	0.5	01.4	1.6	0	0	0	0	0	08.0	03.0	
64	04.3	02.3	0	03.5	0	0	0	0	0	0		53.0	
65		0	0	0	0	0							
1966	TR	29.5			0		0	0	0	0	0	0.8	
67													
68													
69													
70													
Average (1960 - 1966)	03.9	08.0	04.6	09.2	0.3	0	0	0	0	0	06.7	10.2	42.9
RASS													راس
1967	04.0	17.0	05.5	12.0	0	0	0	0	0	0	61.2	0	99.7
68	0	13.0		0							18.5	02.3	
69	25.7	14.0	03.5	12.0	0	0	0	0	0	09.5	25.0	02.3	92.0
70	44.5	22.0	01.0	04.0	0	0	0	0		0	0	20.0	71.5

مملكة البحرين معدل مجموع الهطول
SUAYMI AVERAGE PRECIPITATION station

MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year السوي
1970	09.7	0	04.9	0	0	0	0	0	0	0	10.0	16.0	40.6
71	03.0	1.0	32.9	26.8	20.1	0	0	0	0	0	25.9	05.9	115.6
72	26.2	0	8.5	39.9	0	0	0	0	0	0	84.7	12.8	172.1
73	0	0	0	09.8	06.2	0	0	0	0	0	06.3	12.4	034.7
74	07.5	16.9	67.1	0	07.5	0	0	0	0	0	12.2	12.0	123.2
75													
(Average (1967 - 1975)										0.2	35.3	08.0	101.6
07.3	06.9	15.1	16.9	11.9	0	0	0	0	0	0			
DHAHRAN AIR PORT													
1960					TR	0	0	0	0	0	TR	TR	مطار الظهران
1961	14.0	17.0	14.0	0.1	2.0	0	0	0	0	0	32.0	0.5	
62				34.0	0.5	0	0	0	0	0	03.0	6.0	
63	0	TR	01.1	17.6	0	0	0	0	0	0	14.5	3.4	
64	3.3	04.5	02.4	01.0	0	0	0	0	0	0	0		
65	10.8	01.1	02.0	04.2	0	0	0	0	0	0	0		
1966	02.0	19.2	TR	12.0	0	0	0	0	0	0	0	0	3322
67	01.5	04.4	04.1	17.9	03.0	0	0	0	0	0	01.9	TR	32.8
68	TR	66.7	03.5	02.5	TR	0	0	0	0	0	15.1	04.6	92.4
69	57.6	16.9	00.5	75.8	TR	0	0	0	0	10.0	05.8	TR	174.6
70	03.6	00.5	00.3	TR	TR	0	0	0	0	0	0	TR	04.4

station QATIF (U.O.) 101

المسلة في المكتب معدل مجموع المطول

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1968	0	82.0	0	3.5	0	0	0	0	0	0	14.7	1.5	101.7
69		82.0									14.7		101.7
70	11.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.0
1971	0	0	15.0	28.1	0	0	0	0	0	0	8.0	0	51.1
72	21.4	4.7	36.7	09.9	0	0	0	0	0	0	4.0	1.7	78.4
73	1.7	0.7	0	0.5	0.3	0	0	0	0	0	0	0.7	02.5
74	7.9	8.2	42.3	4.2	6.0	0	0	0	0	0	0	85.6	154.2
75	7.9	8.2	42.3	4.2	6.0	0	0	0	0	0	0	85.6	154.2
Average (1968 - 1975)	7.0	15.8	15.7	7.7	1.1	0	0	0	0	0	4.5	14.8	66.6
SAMIRA	7.0	15.8	15.7	7.7	1.1	0	0	0	0	0	4.5	14.8	66.6
1967	0	5.5	20.0	14.1	19.4	0	0	0	0	0	64.1	0	123.1
68	3.2	9.8	0	09.1	44.3	0	0	0	0	6.0	34.6	2.5	109.5
69	12.0	26.0	7.8	43.2	05.0	0	0	0	0	4.0	28.8	4.0	130.8
70	12.8	0	26.0	01.5	0	0	0	0	0	0	07.0	17.5	064.8
1971	03.0	01.0	32.9	26.8	20.1	0	0	0	0	0	25.9	05.9	115.6
72	22.5	0	08.8	53.5	0	0	0	0	0	0	91.0	40.7	226.5
73	0	07.5	02.5	05.6	0	0	0	0	0	0	09.5	09.7	036.3
74	24.4	37.0	61.6	0	02.7	0	0	0	0	0	TR	25.5	151.2
75													
Ave. (1967 - 1975)	9.7	10.9	20.0	20.5	11.4	0	0	0	0	1.3	32.6	13.2	119.6
Ave.	9.7	10.9	20.0	20.5	11.4	0	0	0	0	1.3	32.6	13.2	119.6

ساعة

station BURAYDAH AVE. PRECIPITATION

المسلة بريدة معدل مجموع الهطول

السن Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
1967	16.5	0	0	10.0	0	0	0	0	0	0	102.5	0	129.0
68	58.5	14.4	0	07.7	51.8	0	0	0	0	9.5	0	6.5	
69		08.8	17.5	20.5		0	0	0	0				
70			12.2	06.6		0	0	0	0				
1971	53.7	0.8	02.8	07.3	16.0	0	0	0	0	0	19.3	0	29.4
72			13.3	50.0		0	0	0	0	0	75.3	53.5	262.6
73	02.5										0	65.1	
74	21.4	04.5	53.4	03.4	5.5	0	0	0	0	0	0	04.8	093.0
75													
Average (1967 - 1975)													
	30.5	5.7	16.1	13.6	13.4	0	0	0	0	1.4	39.4	21.7	141.8
GASSIM													
1967		1.0	TR	04.6	04.2	0	0	0	0	TR	88.5	0.0	القديم
68	2.0	18.0	04.0	03.9	39.3	0	0	0	0	0	11.2	5.2	
69	57.0	05.0	04.2	26.7	04.0	0	0	0	0	08.0	16.1	0	
70	46.2	02.4	33.6	13.1	02.0	0	0	0	0	0		16.3	
1971													
72	TR	02.0	66.8	13.0	04.8	TR	0	0	0	0	0.2	TR	
73		TR	05.1	103.2	10.2	0	0	0	0	0	0	47.5	
74	02.1	16.2	01.2	022.8	00.5	0	0	0	0	0	0	75.5	
75	26.0	09.6	58.9	13.8	02.7	0	0	0	0	0	0	05.5	
	02.4	02.8	01.1	14.9	03.3	0	0	0	0	0	0	13.9	

station GASSIM AVERAGE PRECIPITATION

المحطة القصيم معدل هطول الأمطار

monin شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year السنوي
1976	16.6	06.1	70.6	35.8	01.8	0	TR	0	0	TR	37.2	08.7	120.7
Average (1967 - 1976)	19.0	06.3	24.5	25.2	07.3	0	0	0	0	0.8	20.4	17.2	الزلفي
ZULFI													
1967	8.9	7.1	16.0	16.1	07.6	0	0	0	0	0	92.4	0.8	148.9
68	0.7	31.9	0	04.6	29.6	1.2	0	0	0	0	06.9	6.5	081.4
69	65.4	01.5	8.2	28.6	0	0	0	0	0	5.5	32.5	2.5	143.7
70	25.5	01.6	11.3	08.5	0	0	0	0	0	0	02.0	11.0	59.9
1971	02.0	04.0	62.0	105.0	10.0	0	0	0	0	0	0	0	77.9
72	74.0	01.5	15.0	44.5	28.6	0	0	0	0	0	58.0	34.8	256.4
73	0	05.5	0	0	02.0	0	0	0	0	0	0	30.5	038.0
74	14.0	15.0	76.7	05.5	05.5	0	0	0	0	0	0	32.5	149.2
75													
(Average 1967 - 1975)													
	23.8	08.5	23.7	26.6	12.4	0.1	0	0	0	0.6	24.0	14.8	132.5
SULAYMI													السليبي
1967	0	0	07.1	06.0	12.8	0	0	0	0	1.5	50.8	0	078.2
68	06.0	03.5	0	14.5	48.5	0	0	0	0	0	30.0	3.0	132.5
69	5.8	34.0	0	38.4	0	0	0	0	0	0	62.7	1.5	142.4

station A L KURR AVE. PRECIPITATION

المسلة القور معدل مجموع السهطول

mon شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1971	23.0	0	2.0	6.0	14.0	0	0	0	0	0	12.0	0	57.0
72	8.5	0	0	1.2	0	0	0	0	0	0	20.6	0	30.3
73	21.3	0.0	22.5	0	1.5	0	0	0	0	0	21.4	7.8	74.5
74													
75													
Average (1967 - 1975)	12.2	0	3.8	1.5	6.4	0	0.01	0	0	0.7	26.4	5.6	56.61
QATIF BP.F. 002													
1967		6.0	15.5	27.2	1.5	0	0	0	0	0	28.1	0	78.3
68	0.2	88.6	04.4	03.8	0	0	0	0	0	0	26.2	7.8	131.0
69	54.1	0	0	35.5	0	0	0	0	0	0	21.0	0	110.6
70	07.5	1.3	1.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	09.9
1971													
72	26.1	02.6	36.6	13.3	0	0	0	0	0	0	3.6	3.4	85.3
73	04.5	0.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20.7	25.6
74	06.5	08.2	35.9	0	1.5	0	0	0	0	0	0	85.6	137.7
75													
Average (1967 - 1975)	16.5	15.3	13.3	11.4	0.4	0	0	0	0	0.0	11.3	16.8	85.0

التحارب القظيف

المسلة شواك معدل مجموع السطول

SHAWAQ AVERAGE PRECIPITATION

Station	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967 68 69 70	1.5 0 21.1	0.8 0 1.5	0 0 2.7	1.2 73.8 0	3.5 5.5 0	0 0 0	0 5.7 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	1.2 56.1 13.7	1.3 0 0	141.1 039.0
1971 72 73 74 75	07.5 35.2 22.2	0 0 1.5	5.7 0 43.1	0 7.0 0	5.5 0 5.5	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	03.5 0 0	43.2 0 04.2	0 0 03.5	065.4 080.0
Average (1967 - 1975)													
KUBA	14.6	0.6	08.6	13.7	03.5	0	1.0	0	0	0.6	19.7	1.0	063.1
1970	0	0	25.0	11.0	23.0	28.0	138.5	151.0	75.0	125.0	0	84.0	660.5
1971	30.0	0	05.4	03.4	67.6	04.0	030.8	034.2	39.0	031.6	55.5	80.0	381.5
72	01.0	0.6	03.6	72.4	82.8	50.3	072.7	118.6	157.9	041.5	21.8	0	623.2
73	11.6	0	0	06.1	60.6	0	71.3	52.5	10.6	05.4	0	33.1	251.4
74	0	0	10.0	0	112.2	29.8				0.8	01.8		
Average (1970 - 1975)													
	08.5	0.1	8.8	18.6	69.2	22.4	78.3	89.1	70.6	40.9	15.8	49.3	471.6

station

SUBAOIN AVERAGE PRECIPITATION

المتوسط الهطول
معدل مجموع السحابة

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1967	0	7.0	9.3	0	27.3	0	0	0	0	0	58.7	0	103.1
68	0	8.1	0	10.0	21.7	0.3	0	0	0	0	29.1	0	079.5
69	24.4	6.8	0	28.2	0	0	0	0	0	3.1	35.4	2.7	100.9
70	09.7	1.0	3.0	07.4	0	0	0	0	0	0	13.9	3.5	038.5
1971	0	4.7	38.4	22.0	21.0	0	0	0	0	0	29.9	7.6	124.0
72	17.0	0	20.0	31.8	02.3	2.6	0	0	0	0	62.6	7.8	144.1
73	0	18.0	0.7	0	09.3	0	0	0	0	TR	41.8	14.0	084.3
74	17.6	35.3	105.1	02.4	04.3	0	0	0	0	0	08.1	00.0	181.8
75													
Average 1967 - 1975)													
	06.6	10.1	22.1	11.7	11.0	1.2	0	0	0	0.4	35.0	05.5	106.8
Bas TANURA 1960	1.5	TR	2.0	5.3	TR	0	0	0	0	0	0	TR	09.3
1961	6.0	33.0	11.0	14.0	0	0	0	0	0	0	13.0	07.0	89.0
62	0	0	01.0	36.0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	37.0
63	0	1.0	01.0	01.9	03.3	0	0	0	0	0	16.5	01.0	24.7
64	6.7	4.5	1.0	4.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65													
1966	1.0	26.5			0	0	0	0	0	1.1	07.0	02.2	
67	1.3	07.0	34.5		0	0	0	0	0				
68													
68													

رأس تنورة

المنطة رأس تنورة معدل مجموع الهطول

station RAS TANURA AVE. PRECIPITATION													
MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
AVERAGE (1960 - 1967)	2.4	10.0	7.4	12.3	0.5	0	0	0	0	0.2	8.3	2.0	43.1 العلاء
AL'ULA													
1967	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23.0	0	23.0
68	0	2.4	0	17.7	15.6	0	0	0	0	0	32.9	33.7	102.3
69	0	5.8	0	TR	0	0	0	0	0	0.0	12.0	07.2	025.0
70	16.6	1.8	3.0	0	0	0	0	0	0	0	12.0	0	031.6
1971	0	0	24.2	6.9	12.6	0	0	0	0	0	0	5.3	049.0
72	6.6	0	07.3	35.8	0	0	0	15.4	0	0	0	1.5	066.6
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.0	0	02.0
74	0.8	8.4	64.1	0	0	0	0	0	0	0	12.0	4.0	89.3
75													
(Average (1967 - 1975)	3.0	2.3	12.3	7.6	3.5	0	0	1.9	0	0	11.5	6.5	48.6 القر
AL KURR													
1967	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	53.9	0.5	54.4
68	0	0	0	1.3	29.0	0	0.1	0	0	0	32.0	0	62.4
69	2.9	0	2.0	2.0	0	0	0	0	0	5.0	37.0	31.0	79.9
70	30.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.0	0	38.0

station NUAIRIA AVERAGE PRECIPITATION

المسلة الشهرية معدل مجموع السقوط

mon year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year السوي
1960	0	0	TR	0.3	0	0	0	0	0	0	1.7	TR	02.0
1961	10.4	28.0	TR	17.5	0	0	0	0	0	0	0	0	03.0
62	0	TR	0	03.0	0	0	0	0	0	0	0	0	03.0
63	0	TR	0	02.6	02.0	0	0	0	0	0	07.0	0	03.2
64	05.3	1.1	1.0	1.5	0	0	0	0	0	0	0	03.2	
65	96.5	11.0	0	03.0	0	0	0	0	0	0	0	03.2	
Average (1960 - 1965)	22.4	08.0	0.2	4.7	0.3	0	0	0	0	0	1.7	1.5	03.2
DUBA 103													10.3
1968	0	01.5	01.5	01.5	07.5	0	0	0	0	0	17.4	0	29.4
69	07.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	07.0
70	75.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75.0
1971	16.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17.3	33.3
72	01.4	0	06.4	08.6	0	0	0	0	0	0	50.8	0	67.2
73	16.8	0	0	10.0	0	0	0	0	0	0	10.0	0	36.8
74	14.3	1.6	17.5	0	0	0	0	0	0	0	0	78.2	41.2
75													
Average (1968 - 1974)	18.6	0.4	3.6	2.9	1.1	0	0	0	0	0	11.2	03.6	41.4

Average total Precipitation

المطالعة بقراءة معدل مجموع السطوح

station		BAQA												yearly
MONTH سنة شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي	
1971	03.6	0	21.2	31.0	45.6	0	0	0	0	0	54.9	10.7	167.0	
72	44.1	0	26.0	29.9	0	0	0	0	0	0	69.0	13.5	182.5	
73	0	07.2	0	02.6	13.8	0	0	0	0	0	03.5	22.0	049.1	
74	57.1	28.8	99.4	0	12.7	0	0	0	0	0	13.1	14.9	206.0	
75														
Average (1967 - 1974)	19.2	07.2	22.0	17.1	12.7	0	0	0	0	0	24.0	14.1	126.3	
TAYMA													تيما	
1967	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.9	52.4	0	064.3	
68	0	0	0	29.5	11.0	0	0	0	0	0	06.5	12.0	051.6	
69	0	08.5	0	03.1	01.6	0	0	0	0	0	12.0	22.3	022.3	
70				0	0	0	0	0	0	0	02.1	01.3	010.9	
1971	04.0	0	03.1	0	07.5	0	0	0	0	0	04.4	0	025.4	
72	04.5	0	0	03.5	0	0	0	0	0	0	12.4	0	021.5	
73	06.0	5.0	52.0	04.4	0	0	0	0	0	0	07.5	05.0	075.5	
74														
75														
Average (1967 - 1974)	02.4	01.9	07.9	05.1	02.9	0	0	0	0	20.6	12.1	04.9	039.8	

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION

معدل مجموع الهطول

station AL KUWALIH

الوحدة الممطار

MONTH سنة رقم	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967 68	0	05.4	0	0	0	0	0	0	0	0	45.0	0	50.4
69													
70	50.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50.5
1971 72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	09.0	0	09.0
73	03.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	03.9	0	06.9
74	10.0	06.0	12.8	0	0	0	0	0	0	0	0	42.5	071.3
75													
Average (1967 - 1974)													
12.8	2.3	2.6	0	0	0	0	0	0	0	0	11.6	08.5	37.7
W. Hayl													
1974 75	1.1	33.5	5.6						07.4	19.3			وادي حبي
76	10.1	48.6											66.9
1976	32.5	148.7	190.9	41.0				12.3		10.6	31.0		71.0
Average (1974 - 1976)													392.1
14.2	76.9	82.3	13.7	0	0	0	0	06.2	02.5	10.0	10.3	0	216.1

المطلة حائل معدل مجموع الهطول

station

HAIL AVERAGE PRECIPITATION

MONIN سنة شهر	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year السنوي
1960	0	27.0	0	06.0	0	0	0	0	0	0	64.0	10.0	107.0
1961	1.0				1.0	0	0	0	0	01.5	52.0		
62													
63													
64													
65		0.5		0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	10.0	TR	26.0	1.0	0	0	0	0	0	35.0	04.3	0	076.3
67	0	0	05.8	0	13.2	0	0	0	0	TR	53.0	0	072.0
68	0	2.0	0	39.4	15.6	0	0	0	0	40.0	53.6	0	150.6
69	17.0	41.0	0	50.7	03.5	0	0	0	0	0	47.7	07.8	167.7
70	19.9	01.0	0	0	0	0	0	0	0	0	05.2	0.4	026.5
1971	0.1	0.6	17.3	13.6	03.0	0	0	0	0	0	18.9	05.2	055.7
72	28.0	TR	18.7	55.8	01.1	02.0	0	0	0	0	47.5	08.7	163.7
73	0	2.7	TR	0.2	06.6	0	0	0	0	0	30.0	17.6	051.6
74	34.1	23.3	60.9	TR	0.2	0	0	0	0	0	33.1	07.4	165.4
75	17.7	04.6	0	63.5		0	0	0	0	0	TR	02.1	088.1
1976	118.3	11.2	65.4	29.0	43.1	0	0	0	0	0.2	55.5	03.2	324.9
Average (1960 - 1976)	18.9	08.8	16.2	20.0	06.7	0.2	0	0	0	05.5	31.6	05.2	112.3

VAERAGE TOTAL PRECIPITATION

QUASSOMEH

المدة القصوى معدل مجموع الهطول

station	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يولي July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly
mon year	كانون الثاني	شباط	أذار	نيسان	ايار	حزيران	تموز	أب	أيلول	تشرين الأول	تشرين الثاني	كانون الأول	السنوي
1976	39.4	55.3	19.1	32.5	20.6	0	0	0	0	0.1	07.4	09.1	82.8
Average (1960 - 1976)	24.4	11.3	08.4	14.7	07.4	0	0	0	0	0	0	0	المساوية
ASSAFIYAH													
1967	0	05.4	0	0.5	02.0	0	0	0	0	02.5	56.0	0	66.4
68	0	0	34.0	3.5	0	0	0	0	0	01.5	13.0	06.0	58.5
69	2.0	0	0	10.0	4.0	0	0	0	0	01.5	11.0	03.0	31.5
70	13.0	1.5	02.0	0	0	0	0	0	0	0	29.5	0	47.0
1971	12.5	7.0	07.5	0	1.5	0	0	0	0	0	14.0	05.5	48.0
72	0	0	16.5	2.0	0	0	0	0	0	0	08.4	0	27.9
73	05.5	0	01.0	1.5	0	0	0	0	0	02.0	14.0	0	24.0
74	06.9	109.1	08.0	0	0	08.9	0	0	0	0	16.0	6.7	155.6
75													
Average (1967 - 1974)													
BAQA	05.0	15.4	04.4	6.0	1.4	0	0	0	0	0.9	20.3	02.7	057.2
1967	0	2.0	0	0	3.0	0	0	0	0	0	29.0	0	034.0
68	0	0	0	20.0	7.0	0	0	0	0	3.0	35.8	33.0	098.8
69	49.4	12.2	07.3	36.5	06.5	0	0	0	0	0	32.9	04.3	149.1
70													

بملياً

station BIR BIN HIRMES

المحطة بئر بين حرماس

MONIN سنة يحيى	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1971	12.7	02.5	71.6	31.3	0	0	0	0	0	0	0	20.2	138.3
72	01.6	0.5	03.2	18.2	0	0	0	0	0	05.2	2.4	0	031.3
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.4	0	08.6
74	0	25.4	35.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75													
Average (	1967 - 1974)												
05.8	07.0	15.1	08.1	04.6	0	0	0	0	0	0.8	02.5	03.6	047.5
AL BIDA													البدع
1968	0	0	0	11.4	0	0	0	0	0	0	06.0	0	017.4
69	0	0	0	04.0	0	0	0	0	0	0	0	0	04.0
70	1.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01.0
1971	38.5	0	0	11.8	0	0	0	0	0	0	0	TR	050.3
72	13.8	TR	TR	02.0	0	0	0	0	0	0	08.7	0	024.5
73	TR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	02.2	0	02.2
74	04.5	02.8	4.8	0	0	0	0	0	0	0	04.5	0	016.6
75													
Average (1968 - 1974)													
08.3	0.4	0.7	4.2	0	0	0	0	0	0	0	3.1	TR	016.7

station TABOUK AVE. TOTAL PRECIPITATION

المسلة تبوك معدل مجموع الهطول

mon المرح سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	0	04.5	0	0	03.4	0	0	0	0	06.9	40.3	0	055.1
68	0	01.2	1.7	9.1	07.8	0	0	0	0	0.6	07.4	0	027.8
69	12.7	0	1.8	5.5	05.2	0	0	0	0	0.2	03.2	0	028.4
70	13.4	04.5	0	0	0	0	0	0	0	0	04.8	0	022.7
1971	16.4	04.0	14.1	11.6	0.8	0	0	0	0	0	0	05.7	052.6
72	03.5	02.2	05.9	0.5	0	0	0	0	0	0.6	12.0	0	024.7
73	0.7	0	0	0.5	0	0	0	0	0	TR	05.6	0	06.8
74	06.5	0.7	29.5	0	0	0	0	TR	0	0	01.6	0.5	038.8
75													
Average (1967 - 1975)	06.7	-2.1	06.6	03.4	02.1	0	0	0	0	0.1	09.3	0.8	031.1
AL QALIBAH													التاليه
1967	0	07.8	0	0	07.2	0	0	0	0	32.2	59.0	0	097.2
68	0	0	0	10.7	0	0	0	0	0	01.3	03.3	8.8	024.1
69	4.8	0	7.0	22.1	12.6	0	0	0	0	0.8	12.0	0	059.3
70	18.4	03.2	03.1	0	0	0	0	0	0	0	22.8	0	047.5
1971	08.8	02.1	19.7	02.3	2.1	0	0	0	0	0	0	10.6	045.6
72	07.3	0	03.5	13.8	0	0	0	0	0	03.2	15.1	0	042.9
73	0	0	0	01.1	0	0	0	0	0	05.3	05.0	0	011.4
74	11.1	07.7	31.5	0	0	0	0	0	0	02.1	08.6	0	061.0
75													

Station AL QALIBAH

المصاحف القلبيہ مدد لجمع السطول

MONIN سنة تاريخ	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
Average 1967 - 1974)	06.3	2.6	08.1	06.3	02.7	0	0	0	0	05.6	15.7	24.3	071.6
QUASSOMEH													القيصومه
1960	29.2	0.8	02.8	07.4	01.5	0	0	0	0	0	44.9	07.1	093.7
1961	49.8	27.0	08.4	11.7	0	0	0	0	0	01.0	01.0	08.0	106.9
62	07.5	0	0.5	03.0	0	0	0	0	0	02.0	03.0	03.1	015.0
63	01.5	01.3	0	01.9	01.8	0	0	0	0	0	27.0	0	035.2
64	01.8	01.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	08.0	011.1
65	38.5	01.0	0	0	0	0							
1966													
67													
68													
69	13.2	03.2	06.0	01.6	0	0	0	0	0	0.2	14.0	01.0	049.8
70	33.0	03.2	06.4	12.8	0	0	0	0	0	0	0.6	11.2	067.2
7													
1971													
72	57.7		12.4	49.1	22.9	0	0	0	0	0	0	01.0	143.1
73	TR	05.3	08.2	14.6	20.8	0	0	0	0	0	0	49.0	097.9
74	31.1	09.4	40.0	0.8	09.4	0	0	0	0	0	0	14.5	105.2
75	13.4	05.7	05.4	55.4	19.7	0	0	0	0	0	0.4	06.0	

محطة دومة الجندل معدل الهطول PRECIPITATION TOT. ALJANDL AVE. DOMET station

mon شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السوي
1967	1.0	9.5	0	0	4.0	0	0	0	0	19.3	118.0	0	151.8
68	0	0	0	18.9	10.1	0	0	0	0	01.5	04.2	12.2	046.9
69	18.4	0	0	38.2	16.6	0	0	0	0	0	11.0	04.0	88.2
70	60.0	0	0	0	0	0	0	0	0	11.0	59.0	0	120.0
1971	07.5	04.0	07.0	05.0	06.0	0	0	0	0	0	0	08.5	038.0
72	07.0	06.5	0	39.0	0	03.5	0	0	0	0	07.4	04.0	067.0
73	02.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35.0	0	037.0
74	14.0	16.5	80.9	0	06.0	0	0	0	0	0	08.0	0.3	125.7
75													
Average (1967 - 1974)	13.7	04.6	11.0	12.6	05.3	0	0	0	0	02.7	30.3	03.6	083.8
BIR BIN HIMES													
1967	0	0.3	0	0	07.9	0	0	0	0	0.2	0	08.7	017.1
68	02.3	5.7	2.7	0	24.1	0	0	0	0	0	08.5	0	043.4
69	10.7	0	4.4	07.3	0	0	0	0	0	0	0	0	022.4
70	18.8	21.5	3.5	0	0	0	0	0	0	1.0	0.5	0	045.3

station

GHADIRAIN AVE. PRECIPITATION

المطلة قاذرين معدل مجموع الهطول

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1971	11.0	45.1	59.6	0	81.9	0	0	14.4	12.3	0	0	12.2	236.5
72	50.4	0	04.9	104.5	39.7	59.8	0	0	14.1	08.6	36.6	18.8	337.4
73	04.8	0	0	0	40.1	0	0	0	12.1	04.6	18.5	65.8	145.9
74	0	0	34.1	0	150.4	0	0	0	25.2	28.4	0	0	238.1
75													
Average (1967 - 1975)	31.6	12.5	25.6	37.1	54.5	08.1	03.9	02.2	10.2	15.0	43.5	17.4	142.1
KALAKH													ملاخ
1967	0	0	05.5	0	0	0	0	18.0	0	0	44.0	0	68.1
68	0	07.5	0	89.3	26.3	34.0	09.3	0	0	0	19.3	0	185.7
69	52.0	11.3	19.3	17.3	20.7	0	0	09.0	0	11.8	52.0	0	193.4
70	14.0	0	24.2	0	18.3	0	74.5	0	23.5	0	0	05.3	159.8
1971	0	15.3	43.8	16.3	62.0	0	0	0	0	0	0	0	138.4
72	0	0	7.3	117.8	13.2	15.3	0	13.7	0	0	35.2	17.3	219.8
73	0	0	0	TR	10.7	0	0	0	0	0	0	20.0	030.7
74	0	0	77.8	0	56.8	0	0	0	0	07.3	0	0	141.9
75													
Average (1967 - 1975)	8.3	4.3	22.2	30.1	26.0	06.2	10.5	05.1	02.9	08.4	18.8	05.3	142.1

station	TAIE AG. UN. PRECIPITATION	الطائف	معدل جميع السطوح	المساحة	المرارة
---------	----------------------------	--------	------------------	---------	---------

[illegible]

station RANYAH AVE. PRECIPITATION

المسلة رنية معدل مجموع الهطول

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آبول	أكتوبر Oct. التشرين الأول	نوفمبر Nov. التشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1971	0	0	17.7	51.1	12.0	0	0	TR	0	0	0	05.0	080.8
72	05.5	0	30.0	17.5	08.0	0	0	0	0	0	0	22.0	166.0
73	05.0	0		03.9	02.0	0	0	0	0	0	0	03.5	032.9
74	01.0	0	104.0	012.0	05.0	0	0	0	0	0	0		125.5
75													
Average (1967 - 1975)	06.8	07.2	34.2	38.0	15.8	0	0.3	TR	0	0	08.7	05.2	116.2
AREKREMAH DAM													
1967	0	0	14.4	26.0	31.9	0	0	0	0	69.2	55.6	0	197.1
68	0	11.0	01.0	216.4	55.2	15.1	19.7	0	1.4	0	46.2	02.8	368.8
69	68.9	20.5	33.6	12.7	30.7	0	02.6	01.0	21.0	11.2	11.0	04.5	217.8
79	20.7	0	30.0	13.5	18.8	0	25.2	02.2	05.5	0	0	26.1	142.0
1971	0	14.1	39.0	20.5	76.0	0	0	10.3	25.0	0	04.0	0	188.8
72	02.0	0	0	98.4	18.8	28.5	10.5	01.5	07.0	12.5	0	03.5	182.7
73	0	0	0	00.8	79.8	0	04.5	0	04.3	04.0	0	08.5	101.9
74	0	02.0	19.5	0	44.0	0	0	07.8	02.5	23.0	0	0	098.0
75													
Average (1967 - 1975)	11.5	06.0	17.2	48.5	44.4	05.5	07.8	02.9	08.3	15.0	14.6	05.7	187.4

سد عكسه

station FARAIN AVE. PRECIPITATION

المساحة فارتين معدل جميع الهطول

mon شهر year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1967	0	03.9	04.3	0	09.8	07.5	0	64.1	15.4	21.2	109.3	04.3	239.8
68	0	0	0	184.1	35.4	34.9	03.6	23.5	29.0	26.3	10.1	06.5	353.4
69	184.2	71.2	23.9	07.5	27.4	0	0	32.1	15.9	84.8	16.5	06.2	469.7
70													
1971	09.8	18.5	45.5	0	05.5	0	0	05.3	45.5	0	33.0	01.5	164.5
72	29.4	0	21.7	13.1	52.8	04.5	01.0	79.3	16.4	19.2	13.2	34.5	305.1
73	05.8	0	0	0	31.8	0	0	0	68.7	41.1	08.7	47.1	203.2
74	04.5	0	24.6	0	81.7	0	0	0	43.6	23.1	09.5	TR	187.0
75													
Average (1967 - 1975)	33.4	12.4	17.1	29.2	34.9	09.6	0.7	29.2	33.5	30.8	28.6	14.3	
GHADIRAIN													قارن
1967	0	0	06.2	62.0	49.5	0	13.4	0	0	19.7	110.9	0	261.7
68	0	02.4	0	109.4	11.3	04.8	17.5	01.7	16.9	0	047.5	0	310.5
69	139.5	40.0	26.1	14.2	26.8	0	0	01.5	0.9	59.4	076.4	0	384.8
70	46.7	12.3	73.6	06.7	36.7	0	0	0.1	0	0	58.0	42.6	276.7

station

HADDAR AVE. PRECIPITATION

المسلة الحدار معدل مجموع الهطول

month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
Average (1967 - 1975)	10.3	06.1	21.1	27.9	06.6	0	2.1	0	0	0	8.0	1.2	83.3
HURMAH													
1967	0	1.0	1.3	2.6	0	0	0	0	0	0	17.6	0	22.5
68	0	37.0	0	68.0	110.7	0	0	0	0	0	06.0	2.5	224.2
69	29.5	53.5	2.5	20.0	0	0	0	0	0	1.5	14.5	0	111.5
70	09.0	01.0	24.5	09.0	05.0	0	0	0	0	0	0	7.0	055.5
1971	0	0	35.0	51.0	02.5	0	0	0	0	0	0	0	088.5
72	0	0	85.0	147.8	16.5	0	0	0	0	0	27.5	02.0	278.8
73	0	0	0	05.5	20.5	0	0	0	0	0	0	13.5	039.0
74	0	0	46.9	0	27.0	0	0	0	0	0	0	02.2	
75													
Average (1967 - 1975)	4.8	10.3	24.4	38.0	22.7	0	0	0	0	0.2	8.2	3.4	112.0

خروسة

station HUDI ASH SHAM

المسلة هدى الشام معدل هطول المطر

mon ثمن سنة via	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	0.8	0	0	0	0	0	0	16.8	0	0	16.5	0	34.1
68	0	0	0	165.1	14.0	03.0	1.5	0	0	2.0	36.4	22.9	244.9
69	53.4	7.1	3.3	0	0	0	0	05.6	0	0	14.5	0	083.9
70													
1971		30.5	0	07.9	TR	0	0	0	31.7	0	10.5	0	080.6
72	21.7	0	TR	61.0	5.9	0	0	0	0	31.7	0.7	21.2	124.0
73	TR	0	TR	0	0	0	0	0	0	0	0	75.3	075.3
74	02.3	0	2.4	0	13.6	0	0	TR	0	0	0	14.3	032.6
75													
Average (1967 - 1975)	13.0	05.4	0.8	33.4	04.8	0.2	0.2	3.2	4.8	02.2	11.2	19.1	098.2
ASHENAH													مشهوره
1967	0	0	0	25.9	15.2	48.0	0	31.0	0	1.6	71.4	02.0	167.1
68	0	02.5	0	98.5	97.4	29.7	4.2	0	0	5.0	49.4	0	286.7
69	83.2	35.0	35.7	11.1	0	11.0	3.0	4.7	4.9	5.0	25.8	0	219.4
70	37.6	0	03.7	71.6	14.5	0	0	0	28.2	0	15.5	15.4	186.5
1971	0	6.5	32.3	08.2	0	0	0	0	0	0	0	0	077.2
72	0	0	58.9	95.0	42.3	09.2	07.5	24.8	01.8	05.0	21.8	03.0	269.5
73	01.5	0	0	TR	78.5	0	0	0	12.1	03.0	05.7	22.0	122.5
74	0.5	0	73.4	0	40.5	0	0	13.7	0	13.0	0	0	141.1
75													
Average (1967 - 1975)	15.3	5.5	25.5	38.8	39.8	12.2	1.8	5.8	5.9	4.1	23.7	05.3	183.7

station SAYL AL KABIR

MONTH شهر سنة عام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	yearly السوي
1967	0	4.7	4.7	10.7	37.8	0	0	0.5	0	6.1	100.9	4.2	169.6
68	1.4	13.0	0	105.2	23.8	6.5	12.1	0	0	0	18.0	1.9	181.9
69	163.0	53.6	21.6	08.4	09.7	0	02.2	1.5	24.0	14.8	17.8	0	316.0
70	062.1	0	02.8	4.5	10.0	0	21.0	3.8	5.4	0	10.1	20.4	140.0
1971	02.4	08.0	24.0	18.2	33.4	0	0	42.1	1.5	0	1.5	1.0	132.1
72	13.0	03.0	82.3	89.0	25.5	29.0	0	26.0	2.0	13.4	3.5	11.7	298.4
73	04.4	0	0	0	13.1	0	TR	0	11.8	01.0	0.2	0.4	124.2
74	14.6	0	33.4	02.2	57.8	0	0	0	01.0	14.6	0.2	0.4	124.2
75													
Average (1967 - 1975)	32.6	10.3	21.1	29.8	25.4	04.4	04.4	09.2	05.7	07.0	21.6	5.7	178.2
GHARIF													
1967	0.4	1.4	11.4	17.6	13.9	0	01.2	0	0	0	65.2	0	111.1
68	0	22.8	01.0	95.7	53.4	18.8	03.4	0	0	0	09.8	1.1	206.0
69	49.6	18.0	11.3	33.8	08.9	00.0	0	0	1.3	0.5	02.8	0	126.2
70	18.0	0	01.8	02.0	01.5	0	0	0	0	0	02.8	1.1	027.2
1971	0	0	37.7	05.4	49.5	59.9	0	14.9	0	5.6	0	0	188.9
72	0	0	62.5	106.2	60.8	11.1	0	0	0	0	21.5	0.5	262.0
73	0.8	0	0	11.0	16.7	0	0	0	0	0	0	20.5	049.0
74	0	0	41.3	00.5	47.6	0	0	0	0	0	0	03.0	
75													
Average (1967 - 1975)	8.6	5.3	20.9	34.1	31.5	11.2	0.6	1.9	0.2	0.8	12.8	03.3	131.2

الجوف

بالمسألة مدركه معدل مجموع السطوط

station MADRIKAH AVE. PRECIPITATION

station MADRIKAH AVE. PRECIPITATION													
سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي yearly
1967	01.3	0	0	3.6	12.8	0	0	0	0	2.9	30.8	03.9	55.3
68	04.3	09.0	0	66.0	65.5	18.4	0	1.9	14.3	3.8	46.8	0	230.0
69	107.0	29.5	8.9	02.7	0	0	0	20.0	0	3.9	19.3	0	191.3
70													
1971	5.5	39.2	24.6	18.3	04.3	0	1.3	56.3	0	8.2	6.5	6.5	164.2
72		0	0	78.5	0	02.1	0	16.0	82.7	12.6	1.2	13.0	206.1
73	2.6	0	0	0	0	2.8	0	0	17.8	0.4	0	00.6	139.6
74	3.4	0	59.8	0	49.8	0	0	0	23.8	2.2	0		
75													
Average (1967 - 1975)	20.7	11.1	13.3	24.1	18.9	33.3	0.1	5.4	27.8	36.8	17.7	4.0	213.2
HADDAR													
1967	0	0	05.0	17.0	10.0	0	0	0	0	0	56.0	0	088.0
68	6.0	26.0	0	39.0	18.0	0	0	0	0	0	0	0	089.0
69	62.0	17.0	06.0	18.0	16.0	0	0	0	0	0	0	0	119.0
70	0	0	11.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	011.0
1971													093.0
72	03.5	0	05.0	88.0	0	0	0	0	0	0	0	08.5	113.3
73	01.0	0	46.8	54.5	02.0	0	15.0	0	0	0	0	0	024.5
74	0	0	0	06.5	0	0	0	0	0	0	0	0	094.7
75			94.7	0									

المسلة اخيفير معدل مجموع الهطول

station AKHEDER AVE. PRECIPITATION

MONIN سنة تاريخ	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	0	0	0	46.1	17.0	0	0	0	0	0	54.2	0	117.3
68	0	0	3.0	147.7	48.2	0	05.2	0	0	0	38.8	0	242.9
69	32.7	13.0	45.6	06.3	07.1	0	0	0	0	16.0	21.7	0	142.4
70	18.3	0	11.9	09.7	56.2	0	0	0	01.2	0	0	0	097.3
1971	0	17.3	39.0	13.0	39.9	0	0	0	0	0	0	0	109.2
72	04.5	0	31.5	108.0	45.0	48.5	0	5.0	0	TR	0	0	242.5
73	0	0	0	39.3	30.2	0	0	0	9.5	5.3	7.0	36.0	098.3
74	0	0	35.1	0	136.9	0	0	0	0	3.5	0	0	175.5
75													
Average (1967 - 1975)													
TAIF	06.9	3.8	20.8	42.6	47.6	6.1	0.7	0.6	1.3	3.1	15.2	4.5	153.2
1961	03.0	0	03.0	24.0	12.0	06.0	26.0	TR	0	2.0	47.0	21.0	الطاقف
62	03.0	0	33.0	12.0	20.0	01.5	01.0	5.0	1.0	0	14.0	128.0	
63	01.5	TR	0	18.0	09.5	0	0	11.0	05.0	0	113.0	0	
64	01.0	0	0.7	19.0	01.0	03.4	01.9	02.0	06.9	6.0	18.0	0.2	
65	00.5	0	04.0	0155	1.4	16.0	0	0	20.0	0	06.0	0	
1966	06.0	0	07.0	19.0	6.0	7.0	0	08.0	08.0	29.0	72.0	0	157.0
67	0	0	0	25.0	15.0	0	0	TR	09.0	06.0	75.0	1.0	146.0
68	0	03.0	0	132.4	97.7	5.0	0	08.0	0	0	35.2	0	281.3
69	55.0	48.2	31.1	08.0	2.0	0	0	34.0	1.0	1.2	26.0	0	206.5
70	21.0	0	32.0	03.6	09.6	0	1.0	0	0.5	0	15.0	26.0	108.7

station TAF AVE. PRECIPITATION

معدل الهطول

station	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly
1971	0	0.2	27.8	17.1	62.1	0	0	0.1	TR	0	0	0	107.3
72	0	TR	52.4	40.7	63.4	18.1	07.5	TR	10.7	05.0	12.0	03.2	107.3
73	01.2	0	0	21.1	29.3	TR	02.0	TR	07.6	08.9	06.0	28.6	104.7
74	0.2	0	27.7	01.5	28.5	0.2	02.5	0	09.9	04.3	0	TR	185.5
75	01.9	0.2	05.1	143.1	07.0	02.7	03.0	11.2	TR	0	10.7	0.6	185.5
1976	0.2	TR	21.5	38.9	13.8	0	TR.	0.9	02.0	22.6	24.4	01.4	125.7
Average (1961 - 1976)	06.1	03.4	15.3	32.8	23.6	4.4	2.8	5.7	5.0	5.3	27.0	14.0	012.1
TAIF 67	0	0	15.0	31.6	39.7	03.9	0	3.8	0.3	85.4	68.0	0	247.4
1968	0	8.4	0	226.0	81.2	18.3	27.0	0	2.4	00.0	51.4	03.8	418.5
69	82.8	27.3	38.1	13.0	34.9	04.5	06.7	2.0	2.4	16.8	15.8	07.3	269.6
70	26.8	0	26.4	15.9	13.0	0	19.0	5.2	11.3	0	23.5	21.4	162.5
1971	0	0	0	154.5	105.0	27.0	0	85.0	0.4	70.4	0	0	378.9
72	0	0	0	154.5	105.0	27.0	0	85.0	0.4	70.4	0	0	378.9
73	0	0	0	154.5	105.0	27.0	0	85.0	0.4	70.4	0	0	378.9
74	0	0	0	154.5	105.0	27.0	0	85.0	0.4	70.4	0	0	378.9
75	0	0	0	154.5	105.0	27.0	0	85.0	0.4	70.4	0	0	378.9
Average (1967 - 1975)	21.9	7.1	15.9	88.2	54.8	10.7	8.9	19.2	09.3	19.0	28.9	09.5	293.4

BAHRAH AVE. PRECIPITATION station

المملكة بحره معدل مجموع الهطول

السنه Year	كانون Dec.	نوفمبر Nov.	اكتوبر Oct.	سبتمبر Sept.	الغسطس Aug.	يوليه July	يونيه June	مايو May	ابريل April	مارس March	فبراير Feb.	يناير Jan.	السنه Year
1968	0	47.0	0	0	0	0	0	0	63.5	0	0	0	1968
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.6	92.7	69
70	10.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55.0	70
1971	0	07.5	0	0	0	0	0	02.1	0	0	13.0	22.8	1971
72	0	0	01.2	0	0	0	0	0	8.7	0	01.5	05.7	72
73	30.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15.0	73
74	40.5	0	0	0	0	0	0	05.4	0	10.5	0	15.0	74
75	071.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75
Average (1968 - 1975)	13.6	7.8	0.2	0	0	0	0	01.1	11.8	01.8	03.2	31.8	Average (1968 - 1975)
MECCA	071.3	071.3	071.3	071.3	071.3	071.3	071.3	071.3	071.3	071.3	071.3	071.3	MECCA
1967	069.6	58.8	0	1.5	3.3	0	0	0	0	0	0	0	1967
68	202.0	29.2	0	0	0	0	0	0	99.5	0	5.3	3.0	68
69	319.3	24.0	26.0	0	0	1.0	19.0	3.5	04.5	4.5	16.0	24.0	69
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70
1971	066.0	5.0	0	16.5	0	0	0	2.0	1.0	1.0	26.0	10.0	1971
72	071.0	3.5	6.0	12.0	10.0	0	2.0	0	12.0	00	00.0	15.0	72
73	064.0	0	0	05.0	0	0	0	0	0.5	0	0	13.5	73
74	013.5	0	0	0	0	0	0	0	0	8.0	0	01.5	74
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75
Average (1967 - 1975)	112.0	17.2	4.6	5.0	1.9	0.1	3.0	0.8	16.8	01.9	06.7	40.5	Average (1967 - 1975)

المسلة جدة معدل مجموع السقوط

station JEDDAH AVE. PRECIPITATION

mon شهر سنة 1960	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	year السوي
1960	04.5	TR	TR	0	3.0	0	0	0	0	0	09.0	24.0	40.5
1961	01.3	0	0	0	0	0	2.6	TR	0	0	0	03.0	33.9
62	05.0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	15.5	76.0	97.5
63	0	TR	0	2.5	2.0	0	0	0	0	0	0	0.5	05.0
64	0	7.0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	1.8	09.3
65	08.0	0	0.5	1.0	0	0	0	0	0	0	03.9	0	
1966	34.0	TR	TR	0	0	0	0	0	0	TR	29.0	TR	63.0
67	0	0	0	0	0	0	TR	0	0	0	33.0	01.0	34.0
68	0	0	0	93.0	02.0	0	0	0	0	0	38.0	40.0	173.0
69	124.7	0	01.0	TR	TR	0	0	0	0	0	01.0	02.0	128.7
70	55.0	0	TR	0	0	0	0	0	0	TR	07.5	05.0	067.5
1971	TR	98.9	0	0.3	0.5	0	0	0	TR	0	0	06.6	106.3
72	08.0	0	0	TR	0	TR	0	0	0	TR	83.0	12.9	103.9
73	09.6	TR	0	TR	0	0	0	0	0	0	01.0	07.6	017.6
74	05.2	TR	3.0	0	TR	0	0	0	0	0	01.6	15.0	024.8
75	07.4	TR	0	15.6	TR	0	02	TR	0	0	0.2	01.5	024.7
1976	TR	0	TR	TR	20.6	0	0	0	0	4.0	07.0	TR	031.0
Average (1960 - 1976)	15.5	06.2	0.3	6.6	1.6	0	0.2	0	0	0.3	13.7	12.0	04.7

station SIABAH AVE. PRECIPITATION

الأملة شعبية معدل مجموع السقوط

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	16.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54.3	1.0	71.3
68	03.1	1.8	0	97.6	5.9	0	0	0	1.2	0	18.0	14.5	142.1
69	103.4	57.2	6.6	0	0	0	0	0	0	0	39.9	0	207.1
70	26.5	0	0	5.2	0	0	0	0	0	1.2	25.6	4.6	063.1
1971	16.6	18.5	10.5	02.5	0	0	0	0	8.2	0	09.2	0	065.5
72	08.6	0	0	48.6	0	0	0	0	0	14.3	13.8	07.4	092.7
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.2	14.3	023.5
74	65.7	0	51.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	118.6
75													
Average (1967 - 1975)	30.1	9.7	8.6	19.2	0.7	0	0	0	1.2	1.9	21.3	5.2	097.9
MONTH													مويه
1967	0	0	0	06.5	0	0	0	0	0	0	25.2	02.5	34.2
68	0	17.0	0	25.9	46.9	0	0	0	0	0	04.3	0	94.1
69	88.6	54.8	68.5	10.0	18.5	0	0	19.6	04.1	3.8	79.3	0	347.2
70	07.2	0	10.1	0	0.7	0	0	0	0	0	0	01.0	19.0
1971	0.6	0	37.5	27.6	63.6	0	0	13.5	08.5	0	0.5	01.0	202.8
72	10.3	0	23.1	70.5	04.0	0	0	0	0	TR	70.4	0	178.3
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	05.9	
74	0	0	26.5	04.8	2.5	0	0	0	0	0	0	0	033.8
75													
Average (1967 - 1975)	13.3	09.0	03.7	18.2	19.5	0	0	04.1	1.6	0.5	22.5	1.3	092.7

station AL ARIAJ AVE. PRECIPITATION

معدل جميع الهطول
مقياس الافلاج

month شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	0	0	0	1.0	0	0	0	0	0	0	32.0	0	33.0
68	0	24.0	0	30.5	0	0	0	0	0	0	0	0	57.5
69	79.8	23.9	1.0	0	4.5	0	0	0	0	0	0	0	138.3
70	06.7	0	8.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	014.7
1971	0	0	0.4	77.5	0	0	0	0	0	0	0	0	077.9
72	05.0	1.0	29.5	13.0	0	0	0	0	0	0	0	21.3	069.8
73	02.5	0	3.2	0.5	0	39.0	0	0	0	0	0	03.0	048.2
74	0	0.3	80.0	2.0	2.3	0	0	0	0	0	0	0	084.6
75													
Average (1967 - 1976)	11.8	06.0	14.9	20.0	0.9	0	4.9	0	0	0	4.0	3.0	065.5
KHULAYS													
1968	0	0	0	72.2	0	0	0	0	0	0	27.0	24.0	123.2
69	47.9	07.5	0	0	0	0	0	0	0	0	34.2	07.0	096.6
70	57.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32.3	01.4	090.8
1971	21.0	3.0	0	00.0	0.5	0	0	0	0	0	0	04.6	010.1
72	21.0	0	0	05.0	0	0	0	0	0	0	0.4	09.5	
73	01.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	080.5
74	77.7	0	2.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75													
Average (1967 - 1975)	29.5	1.8	0.5	12.9	0.1	0	0	0	0	15.7	07.8	68.3	068.3

ملي

station BADIAH AVE. PRECIPITATION

المسلة البديع معدل مجموع الهطول

MONTH شهر YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1970								0	0	0	9.0	2.5	
1971	03.0	0	30.2	16.0	14.1	0	0	0	TR	0	6.4	0	69.7
72	36.0	0	0.6	18.0	04.0	4.0	0	0	0	0	4.0	2.6	69.2
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74													
75													
Average (1970 - 1975)	13.0	0	10.3	08.5	4.5	1.3	0	0	TR	0	04.9	01.3	043.8 بالديه
BADIA													
1967	0	1.0	5.7	10.4	12.7	0	0	0	0	0	0	0	29.8
68	0	24.8	2.0	20.2	0	0	0	0	0	0	0	01.0	48.0
69	36.5	09.5	0	01.0	11.0	0	0	0	0	0	0	0	58.0
70	01.5	0	31.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32.5
1971													
72	0	0	02.4	61.9	0	0	0	0	0	0	0	12.0	64.3
73	06.0	0	29.0	02.0	0	0	0	0	0	0	0	03.2	43.0
74	0	0	0	01.8	1.4	0	18.0	6.0	0	0	0	0	35.0
75			86.8	0			0	0	0	0	0	0	88.2
Average (1967 - 1975)	06.3	05.0	19.6	12.2	03.6	0	02.6	0.9	0	0	0	02.3	52.5

المحطة ظلم معدل مجموع الهطول

station ZALM AVE. PRECIPITATION													
MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. أب	سبتمبر Sept. ايلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1971	05.0	07.0	20.0	34.0	0	0	0	0	0	0	0	0	74.0
72	0	0	33.1	40.1	2.1	0	0	0	0	0	41.0	00	116.3
73	0.8	0	0	0	5.6	0	0	0	0	0	0	16.4	022.8
74	0	1.0	17.0	4.2	7.2	0	0	0	0	0	0	0	029.4
75													
Average (1967 - 1975)	06.3	5.0	11.1	12.4	10.5	0	0	0	0	0	11.6	02.1	059.0
GHAYL													الغيل
1968	0	38.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	01.0	039.0
69													
70	11.0	0	22.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33.0
1971	0	0	01.5	102.0	0	0	0	0	0	0	0	0	103.5
72	8.0	0	42.0	014.0	0	0	0	0	0	0	0	16.0	080.0
73	0	0	0	05.0	0	0	36.0	0	0	0	0	07.0	048.0
74	0	0	80.0	0	10.0	0	0	0	0	0	0	0	090.0
75													
Average (1968 - 1975)	3.2	6.4	24.2	20.2	1.7	0	6.0	0	0	0	0	4.0	65.7

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station SHAYI

مدل مجموع الهطول بالمليمتر
المدة شاي

MONIN سنة تاريخ	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1972	0.4	5.8	3.2	77.6	22.6	2.9	6.7	0	0	0.4	5.0	7.2	130.6
73													
74	0												
Average (1972-1974)													
	0.2	5.8	3.2	17.5	22.6	2.9	6.7	0	0	0.4	5.0	7.2	71.6
HAJDAH													
1972	0.3	0.7	18.1	79.3	1.4	0	0	0	0	0	0.9	13.6	114.3
73													
74	0	0						113.4					113.4
Average (1972-1974)													
	0.1	0.3	18.1	79.3	1.4	0	0	56.7	0	0	0.9	13.6	170.4

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
بجدة قنوة

station QUAZIAH

Month شهر سنة تاريخ	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1971 72 73 74	0	6.0	30.4	77.2	10.0	2.2	0.2	0	0	0	1.6	24.2	151.8
Average	0	6.0	30.4	77.2	10.0	2.2	0.2	0	0	0	1.6	24.2	151.8
AL MADHA													المدى
1972 73 74	4.0	19.0	2.6	135.8	14.4	0.4	0.2	0	0	0	0.4	16.6	193.4
Average (1972-1974)	8.0	16.0	48.5	72.3	42.0	0.2	0.1	2.2	0	0	0.2	15.2	396.5

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المتوسط ادنيا

station ADENAH

MONTH شهر YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السوي
1972	37.0	52.4	63.6	111.2	58.2	8.0	0.6	0.4	1.4	3.8	14.8	74.5	425.9
73													
74	31.6	0.4	26.9	0	61.8	0.2	3.2	13.0	0.4	0	0	27.9	399.4
Average (1972-1974)													
	34.3	26.3	45.3	55.6	60.0	4.1	1.9	6.7	0.9	1.9	7.4	51.2	295.6
ABU INNIVAH													
1972	1.0	15.3	1.8	57.8	15.4	0	0	2.8	0	1.1	14.1	9.0	118.3
73													
74	1.2	118.7	7.0	125.8	23.3	0	0	1.6	0	0	0	0	277.6
Average (1972-1974)													
	1.1	67.0	4.4	91.8	19.3	0	0	2.8	0	0.5	7.0	4.5	197.8

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station HAMAMAH

معدل مجموع الهطول بالليمتر
بالمليمتر

mon ث	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1970	13.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.0	0	18.5
1971	6.0	12.5	0	3.5	0	0	0	0	0	0	0	1.0	23.0
AVERAGE (1970-1972)													
	9.8	6.3	0	1.8	0	0	0	0	0	0	2.5	0.5	20.9
AL MUTAFARIHAT													
1970								0	0	0	11.0	6.0	الفرحات
1971	12.3	5.0	35.5	15.2	21.8	0	0	0	9.0	0	10.0	0	108.8
72	26.0	0	0	52.0	0	0	0	0	2.0	0	0.6	0	80.6
73	0	0	0	0.2	0.5	0							
Average (1970-1973)													
	12.8	1.7	11.8	22.5	7.4	0	0	0	3.7	0	7.2	2.0	69.1

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station AL AZZAZAH

معدل جميع الهطول بالليمتر
المدة الموزاة

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1972	7.9	81.7	161.5	201.5	63.9	21.2	18.8			0	10.6	44.3	
73				150.6		23.2	0	0	0	0	0	1.4	316.4
74													
Average (1972-1974)	7.9	81.7	161.5	176.1	63.9	22.2	9.4	0	0	0	5.3	22.9	550.9
FAJER SCARF													عاجر اسكاف
1969	30.0	63.5	44.5	26.0	23.5	0	4.0	12.5	0	0	8.5	0	212.5
70	16.5	0	6.0	5.0	4.7	7.2	11.0	19.1	14.0	0	0	52.5	136.0
1971	2.5	1.0	3.2	34.3	75.0	42.0	12.9	13.8	2.0	0	5.5	7.2	157.4
72	7.7	36.4	3.5	97.2	23.1	7.2	49.3	10.1	1.3	0	0.8	105.0	169.1
73	24.8	0	0	5.9	17.4	0	1.6	6.0	0.4	0	0	14.6	182.7
74	0	1.5	89.0	0	43.9	0	6.9	24.8	2.0	0	0		
Average (1969-1974)													
	13.6	17.1	24.4	28.1	31.3	11.3	14.3	14.4	3.3	0	3.0	35.9	196.7

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالليتر
بالملي قطن

Station QUTL

Month شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1970	0	0	13.0	0.5	0	0	31.3	71.5	16.0	9.3	2.9	4.7	149.2
1971	7.0	0	TR	3.0	12.8	0	17.0	18.0	35.1	21.0	2.0	5.8	125.7
72	0	0	5.5	26.5	TR	21.7	27.8	73.4	29.6	35.8	13.6	22.0	255.9
73	11.5	0	0	0	19.9	0	55.0	47.3	29.0	10.1	0.5	12.0	185.3
74	0	0.5	31.2	0.8	67.7	20.8	5.0	106.3	79.3	61.7	0	0	373.4
Average (1970-1974)	3.7	0.1	9.9	6.2	20.1	8.5	27.2	63.3	38.6	27.6	3.5	8.9	217.9
HABIA													معدل
1970	132.8	0	1.6	0	0.8	2.0	5.5	1.0	5.0	7.0	0	21.5	177.2
1971	0.5	0.5	6.0	0	2.0	0	0.3	0	0	5.7	8.0	12.0	35.0
72	11.2	3.1	0	8.4	1.6	0	1.0	3.5	0	18.0	0	49.0	95.8
73	95.6	0	0	16.0	43.6	7.0	9.0	45.7	131.0	7.4	57.6	160.7	573.6
74	0	9.0	33.4	80.4	188.5	43.1	10.2	127.2	46.0	60.7	0	6.2	664.7
Average (1970-1974)	48.0	2.5	20.2	21.0	47.3	10.4	5.2	35.5	36.4	19.8	13.1	49.9	309.3

[illegible]

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station BILAD ABIDA

معدل مجموع الهطول بالليمتر
بمساحة بلاد عهد

Month شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	0	0	0	18.8	25.2	3.0	34.2	29.4	5.2	0	46.2	0	162.0
68	0	102.6	0	8.2	99.1	15.0	9.3	0	0	0	47.4	0	281.6
69	51.3	55.5	19.6	69.4	17.0	7.5	20.3	8.3	0	0	0	0	248.9
70	27.2	15.0	252.2	12.2	10.2	19.2	16.4	7.5	0	0	0	0	369.9
1971													
72	0	26.9	27.7	115.6	102.4	12.0	5.2	6.3	0	0	16.0	10.5	279.7
73	28.5	7.2	82.5	101.1	39.8	7.5	25.3	9.3	0	0	3.2	TR	308.4
74	0	4.2	251.1	4.1	19.7	0	25.6	6.3	0	0	0	34.9	129.5
Average (1967-1974)													
	16.7	30.2	76.6	41.2	43.7	8.0	17.5	12.3	0.7	0	16.1	6.2	269.2
ASH SHAF													
1972	6.2	60.2	89.2	137.4	25.4	73.6	39.0	39.4	0.8	22.2	92.0	49.2	634.6
73													
74		4.5	53.7		50.0	0							
Average (1972-1974)													
	6.2	32.3	71.5	68.7	37.7	36.8	39.0	39.4	0.8	22.2	92.0	49.2	

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالليمتر

station KHAMASIN

المسلة خماسين

Month شهر سنة r.m.m	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	4.0	1.0	7.0	11.0	0	0	0	0	0	0	0	0	23.0
68	48.5	0	2.0	8.0	0	0	0	0	0	0	0	0	58.5
69	5.0	7.5	5.0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.0	21.5
70													
1971			7.0	25.9	2.5			TR	0	0	0	1.0	35.4
72	0	TR	0	10.5	16.0	0	0	0	0	0	0	17.7	27.5
73	14.8	0	0	TR	0	0	TR	0	0	0	0	0	32.5
74	0	0	48.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48.2
Average (1967-1974)	12.1	1.4	9.9	7.9	2.6	0	0	0	0	0	0	3.8	37.7
AS SUJAYET													السليل
1968	0.0	6.1	0.5	36.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.1
69	5.8	9.5	4.0	27.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.8
70	5.5	3.2	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.4
1971													
72	0	TR	27.3	28.5	TR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	28.5
73	04.6	0.0	0.0	17.5	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	72.1
74	0.0	0.0	180.0	0.0	TR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0
75	TR	0.2	11.4	65.4	04.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	180.0
76	0.0	0.0	04.9	04.3	04.2	0.0	0.0	TR	0.0	0.0	0.0	TR	85.3
Average (1968-1976)	2.0	2.4	29.6	22.2	1.4	00	00	TR	00	00	00	0.4	4.8

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالليتر
- المليمتر ادم

station		ADHAM												
Month المرحله	Year السنة	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April ابريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. اغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. اكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	0	0	0	0	10.0	15.5	0	12.1	14.6	36.7	98.3	154.1	0	314.3
68	13.5	62.2	0	169.7	43.1	15.0	7.0	9.3	0	48.0	30.3	88.6	35.0	512.4
69	44.9	15.1	23.9	0	0	0	31.6	30.1	32.6	0	0	18.6	0	141.9
70	116.6	21.9	0	0	0	0	0	0	14.5	14.5	0	0	49.0	265.6
1971	0	0	23.5	15.0	15.5	52.3	0	0	5.5	40.1	0	5.3	0	142.2
72	26.2	4.6	15.0	13.6	26.3	20.6	5.9	28.4	28.4	60.6	58.2	7.5	74.7	341.6
73	28.3	5.5	0	0	0.5	0	9.4	16.4	12.7	77.7	21.2	7.0	32.1	198.1
74	0.8	0	32.4	0	32.9	0	18.2	0	40.1	40.1	18.7	0	11.1	166.9
Average (1967-1974)		28.8	13.7	11.9	26.1	21.3	4.5	11.7	17.5	39.7	28.3	35.1	25.2	263.8
تسيرا														
1967	0	0	0	30.0	0	0	0	0	0	0	0	28.2	0	58.2
68	0	4.0	0	20.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24.0
69	11.8	11.0	0	7.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20.2
70	3.0	4.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.0
1971	0	0	7.0	40.0	0	0	0	0	0	0	0	0	20.0	40.0
72	0	0	0	48.0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.4	75.0
73	0	0	0	6.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14.5
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Average (1967-1974)		2.5	3.2	1.2	21.6	0	0	0	0	0	0	4.7	4.7	37.9

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

المتوسط هطول

station GHOMEQA

MONTH شهر سنة تاريخ	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	7.7	0	0	2.0	0	0	10.6	0	0	0	66.8	11.9	99.0
68	0	2.4	0	55.2	8.9	2.2	9.8	0	0	0	174.7	0	247.2
69	76.1	7.2	0	0	0.9	0	0.9	3.2	0	0	0	0	87.4
70	41.2	0	0	0	1.2	0	18.6	0	7.0	0	0	22.9	90.9
1971	0	0	3.2	0	10.9	0	0	0	0	0	0	3.0	17.1
72	9.0	0	0	42.3	0	3.0	0	4.0	0	0	0.1	36.9	95.3
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3	0	0	44.0	44.3
74	2.0	0	14.0	0	0	0	0	0	0	0	0	8.0	24.0
Average (1967-1974)													
	17.0	1.2	2.2	12.6	1.8	0.7	5.0	0.9	0.9	0	30.2	15.8	88.3
AQIQ NO. 1													
1967													هطول سنوي
68													
69													
70	20.0	0	1.8	1.7	0	0	0	0	0	0	5.3	3.2	32.0
71	6.3	2.0	34.0	9.0	7.0	0	0	0	0	0	4.0	0	62.3
72	2.0	0	0	52.0	0.5	TR	0	0	0.5	0	1.5	0.5	57.0
73	0	0	0	0	0	0	0	0	1.5	0	3.5	0	5.0
74	12.0	11.0	22.0	0	0	0	0	0	0	0	2.0	11.6	58.6
Average (1967-1974)													
	8.1	2.6	11.6	12.5	1.5	TR	0	0	0.4	0	3.3	3.1	43.1

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station MAJMAH

معدل مجموع الهطول بالسمتر
المتوسط سنوياً

Month الشهر	Jan يناير	Feb فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	Aug أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	0	0	20.1	14.7	0.3	0	0	0	0	0	11.5	0	46.6
68	0	2.5	0	12.0	0	0	0	0	0	0	0	0	14.5
69	19.0	3.5	1.5	4.5	0	0	0	0	0	0	0	0	28.5
70	5.5	2.5	2.2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.2
1971	0	0	4.0	19.8	TR	0	0	0	0	0	0	3.0	19.8
72	0	0	0	12.0	0	0	0	0	0	0	0	7.6	19.0
73	24.5	0	0	9.0	0	0	0	0	0	0	0	0	41.1
74	0	0	102.6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103.6
Average. (1967-1974)													
	7.0	1.2	18.6	9.0	0	0	0	0	0	0	1.6	1.5	38.9
MOJERMAH													
1967	52.2	0	0	0	0	28.7	0	0	0	0	78.3	0	166.2
68													
69	13.5												
70	25.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12.0	
1971	4.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40.0	0	44.0
72	11.0	0	0	0	0	0	0	0	0	TR	0	34.6	45.6
73	2.4	0	0	0	0	0	1.5	0	0	0	0	81.9	85.8
74	0	0	3.5	0	0	0	0	0	TR	0	0	1.0	4.5
Average (1967-1974)													
	15.4	0	0.6	0	0	4.1	0.2	0	0	0	19.7	18.5	58.5

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالسم
المدة قتال

Station TBALIAH

Month شهر	Jan كانون الثاني	Feb فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug أغسطس	Sept سبتمبر	Oct أكتوبر	Nov نوفمبر	Dec ديسمبر	Yearly السنوي
1967	0	0	0	9.0	11.0	0	36.0	14.0	0	0	74.0	0	144.0
68	0	37.0	0	93.0	66.0	14.0	0	0	0	0	28.0	22.0	260.0
69	84.5	5.4	12.7	0	0	13.5	0	0	0	0	0	0	116.1
70	40.0	0	40.0	0	0	0	5.0	0	4.0	0	0	6.0	95.0
1971													
72	0	8.0	2.9	20.0	29.0	0	0	0	0	0	0	1.1	51.9
73	47.0	11.0	30.5	32.3	11.0	0	0	0.2	0	0	0	42.4	82.9
74	0	2.4	90.5	0	50.0	0	23.4	0	0	0	0	0	150.6
					23.5								116.3
Average (1967-1974)	24.5	9.1	28.1	19.3	23.8	3.9	9.2	7.0	0.6	0	14.6	10.2	144.3
BISHA													
1968	0.0	16.0	0.0	145.3	22.2	21.0	01.5	0.0	0.0	0.0	31.7	0.0	237.7
69	39.5	09.5	09.8	02.0	08.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	68.8
70	37.8	0.0	41.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	84.3
1971													
72													
73	27.5	TR	0.0	43.8	22.4	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	45.7	140.4
74	0.0	TR	49.1	TR	28.0	0.0	01.2	01.3	0.0	0.0	0.0	TR	79.6
75	01.6	12.1	69.9	226.6	0.0	02.5	08.3	44.5	01.7	0.0	00.2	04.0	371.4
76	02.0	01.0	26.5	14.8	13.7	0.0	TR	0.0	0.0	0.0	01.7	TR	39.7
Average (1968-1976)	15.5	5.5	28.1	61.8	13.5	3.4	1.6	6.7	0.2	0	4.8	7.8	148.9

بش

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالسنتيمتر
المتوسط السنوي

station AZ ZAFIR

MONTH شهر YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السنوي
1967	13.0	76.0	26.0	32.0	4.0	5.0	8.0	29.0	8.0	0	159.0	0	360.0
68	5.0	170.0	0	160.0	24.0	0	7.0	0	0	0	42.0	12.0	420.0
69	75.5	18.0	0										93.5
70													
1971													
72													
73													
74	14.0	15.0	76.7	5.5	5.5							32.5	149.2
Average (1967-1974)	26.9	69.7	25.7	65.8	11.2	1.7	5.0	9.3	2.3	0	67.0	14.8	299.4
AL A. ARDA													الإجمالي
1967	12.0	63.0	0	85.0	12.0	21.0	72.5	72.5	16.0	60.0	212.0	0	706.8
68	5.3	240.6	0	262.2	70.0	9.0	43.0	0	0	0	52.7	24.0	706.8
69	219.0	86.0	5.0	30.0	12.0	3.0	0	0.0	0	9.0	14.0	0	383.0
70	163.0	0	57.0	0	0	0	1.4	0	0.6	0	1.4	2.6	226.0
1971													
72	12.8	0.8	6.0	77.7	48.6	2.1	8.2	18.6	0.4	14.5	2.3	23.2	187.9
73	231.1	0	12.0	190.2	19.8	16.2	13.2	6.4	0	1.5	89.3	218.2	641.3
74	43.5	2.1	0	6.5	24.9	5.0	0	29.0	9.0	3.5	0	73.3	380.3
Average (1967-1974)	98.1	55.2	28.6	81.5	32.6	7.0	17.7	17.2	3.5	12.6	46.5	43.3	443.8

station BIL JUARSHY

Month شهر سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	0	0	6.0	30.8	8.0	15.5	57.5	73.0	0.9	20.4	231.0	0	443.1
68	0	101.0	78.0	95.4	61.8	4.2	29.9	3.0	1.2	0	155.6	12.0	471.9
69	175.9	73.4	18.1	43.8	30.3	2.1	3.1	4.5	24.7	46.3	12.4	1.0	435.6
70	147.8	0	91.5	1.5	4.1	0	59.5	0	5.0	2.5	44.6	38.1	414.6
1971	4.1	22.0	32.7	26.6	10.0	0.8	10.0	17.2	1.1	22.2	25.0	13.7	185.4
72	20.0	51.5	18.2	135.6	33.8	13.9	7.5	19.4	0	44.8	139.4	183.6	667.8
73	228.2	0	0	5.2	18.4	0	0	0	TR	18.8	TR	52.3	323.5
74	24.2	0	129.8	0	106.7	28.0	7.0	13.1	8.2	11.5	2.5	22.5	353.5
Average (1967-1974)	75.0	31.0	46.8	42.4	34.1	8.1	21.8	16.3	6.1	20.8	78.8	40.4	421.6
AL HELFA													الريف
1967	0	0	0	6.0	13.0	0	11.0	0	0	0	30.0	0	60.0
68	0	9.0	0	60.0	81.0	55.0	0	0	0	0	36.0	0	241.5
69	0	3.0	36.8	18.3	30.8	9.4	19.5	15.6	0	0	0	0	133.4
70	17.0	0	40.0	0	0	0	0	0	16.0	0	0	1.5	74.5
1971													
72	0	16.6	0.6	51.0	9.8	4.6	0.6	0	0	0	0	52.6	121.8
73	27.2	0.1	0	25.6	16.4	0	0	0	0	0	0	1.4	123.0
74	0	2.2	76.7	0	39.8	0	2.5	0.4	0	0	0		
Average (1967-1974)	6.3	4.4	22.0	23.0	27.3	9.9	4.8	2.3	2.3	0	11.0	9.1	122.4

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station LITH

السنه year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي yearly
1967	0	1.8	0	4.0	0	0	0	0	0	0	62.2	0	68.0
68	0	0	0	54.8	0	0	16.0	0	0	0	79.5	0	150.3
69	19.0	9.4	0	0	0	0	0	0	0	0	3.9	0	32.3
70	16.4	0	0	0	0	0	2.0	0	0	0	0	26.4	44.8
1971	4.2	10.7	0	0	5.5	0	0	0	0	0	5.0	0	25.4
72	6.5	0	0	6.0	0	17.0	0	5.0	0	0	1.0	86.0	121.5
73	77.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	159.0	236.0
74	0	0	21.0	0	0	0	0	0	0	0	0	22.0	43.0
Average (1967-1974)	15.4	27.4	2.6	8.1	6.9	2.1	2.3	0.6	0	0	18.9	36.7	121.0
LITH SPRINGS													
1971	0	0	0	53.0	0	0	0	9.0	0	0	0	0	109.6
72	0	0	0	53.0	0	0.6	0	0	0	0	0	47.0	
Average (1971-1972)	0	0	0	53.0	0	0.3	0	4.5	0	0	0	23.5	81.3

معدل مجموع الهطول باللمبة
بالسنة ليه

بنايع ليه

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

مستوى مجموع الهطول بالسم
المحطة المحلية

station AL ALAYAH

month شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	0	21.0	2.5	26.0	41.2	5.0	45.0	29.5	0	0	152.5	0	322.7
68	0	126.0	0	145.5	157.0	37.1	6.0	13.0	0	0	27.0	90.7	582.3
69	121.0	50.5	112.0	48.0	83.5	0	11.0	10.0	13.6	0	19.5	0	469.1
70	151.0	0	74.0	4.0	0	1.0	0	0	34.0	18.0	0	12.0	294.0
1971													
72	28.8	40.5			32.8	11.6	3.8	3.8		5.4	22.6		
73													
74	46.5	0.2	188.6	3.4	111.0	12.2	21.7	8.6	12.4	0.8	0	20.1	425.5
Average (1967-1974)	57.9	39.7	75.4	45.4	70.9	11.2	14.6	10.8	12.0	4.0	36.9	20.5	399.3
NUMR													نسبة
1967	0	19.5	0	60.9	33.7	38.0	20.5	56.9	75.8	80.0	149.5	0	534.8
68	0	71.0	0	59.0	135.5	50.0	35.8	25.0	52.0	25.0	74.5	51.2	579.0
69	46.8	64.3	0	11.0	0	28.0	27.0	17.0					
Average (1967-1969)													
	15.6	51.6	0	43.6	56.4	38.7	27.8	33.0	63.9	52.5	112.0	25.6	520.7

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION

station MOZAYILF

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
تسعة مليمتر

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	التمسست Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	0	6.0	0	0	0	0	39.9	20.2	0	0	191.2	0	257.3
68	0	0	0	58.5	0	0	0	0	0	0	23.5	56.5	138.5
69	123.9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26.3	0	150.2
70	74.2	0	3.2	7.0	0	0	12.5	0	0	0	0	20.2	110.1
1971	0	4.5	0.4	0	0	0	0.6	3.6	0	0.6	0.4	3.4	13.5
72	0.6	1.4	0	0	0	23.2	0	0.4	0	18.2	4.6	65.8	114.2
73	115.2	0	0	0	0	0	0	22.1	0	0	1.0	33.1	172.4
74	3.9	0	2.8	0.2	2.5	0	0	20.0	0	0	0	22.3	51.7
Average (1967-1974)													
	39.7	1.5	0.8	8.2	0.3	2.9	6.6	8.3	0	2.4	30.9	25.2	126.8
TATHILTH													
1967	0	0	6.0	21.0	14.7	0	0	0	0	0	51.3	0	93.0
68													
69													
70	23.5	3.5	28.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55.0
1971	4.0	32.0	23.0	120.3	4.0	0	0	0	0	0	0	3.5	59.0
72	0	0	9.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137.0
73													
74	00	00	147.3	0	11.5	0	0	0	0	0	0	6.0	164.8
Average (1967-1974)													
	5.5	7.1	16.2	28.3	7.5	0	0	0	0	0	12.8	2.4	79.8

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المنطقة تريبان

station TUREYBAN

Month شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1967	0	12.0	0	32.0	20.0	42.0	55.0	22.0	31.0	0	176.8	0	390.8
68	3.1	147.6	3.1	93.6	94.5	141.2	68.8	33.6	87.9	38.2	160.6	24.3	896.5
69	135.9	63.9	32.2	10.5	24.2	48.2	118.0	201.9	83.2	33.0	0	0	455.0
70	95.0	2.0	95.0	53.0	11.0	6.0	93.0	35.0	20.0	31.5	0	13.5	160.0
1971	27.0	2.0	4.0	14.5	35.5	4.0	17.5	12.5	14.5	0	19.0	9.5	485.5
72	7.0	13.5	2.5	56.5	111.0	32.0	39.0	67.5	38.0	41.0	18.5	59.0	276.5
73	58.0	10.5	0	15.0	31.5	7.0	29.5	53.5	14.0	3.5	3.0	51.0	397.0
74	0	0	115.0	5.5	116.5	50.5	8.5	51.5	0	38.5	0	11.0	0
Average (1967-1974)													
	40.8	31.4	31.5	35.1	55.5	41.4	53.7	59.7	36.1	23.2	47.2	21.0	476.6
SAMAKH													
1967	0	0.5	3.1	8.9	8.7	0	22.9	0	0	0	43.2	0	87.3
68	0	0	0	73.0	92.0	11.0	0	0	0	0	4.0	20.0	200.0
69	11.6	0	6.5	15.2	0	0	0	0	0	0	0	0	141.0
70	43.0	0	65.0	0	0	0	33.0	0	0	0	0	0	0
1971	0	12.4	6.0	66.0	30.8	0.2	0.2	0	0	4.2	17.2	0	137.6
72	0	0	48.6	0	23.4	0	0	3.2	0	0	0	0	75.2
73	0	0	48.6	0	23.4	0	0	3.2	0	0	0	0	0
74	0	0	48.6	0	23.4	0	0	3.2	0	0	0	0	0
Average (1967-1974)													
	7.8	2.1	21.5	27.1	25.8	1.9	9.3	5.3	0	0.7	10.7	3.3	115.5

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

Station GIDDANAH

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
... المنطقة جذانه

MONTH شهر سنة تاريخ	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	39.0	10.5	0	83.0	51.5	0	17.0	0	0	0	108.0	17.2	184.0
68	0	145.0	0	216.0	74.0	0	0	0	0	0	12.3	0	577.2
69	178.0	43.0	0	0	0	0	28.0	0	0	0	30.0	14.0	233.3
70	120.0	11.0	85.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	288.0
1971													
72	19.3	12.0	13.0	40.3	78.7	10.3	45.3	49.0	10.0	6.3	57.8	10.2	258.8
73	321.0	48.3	25.5	138.7	4.3	13.2	0	0	0	0.3	7.4	166.2	489.6
74	34.2	0	110.7	0	33.5	TR	10.0	0.8	0	0	0	59.5	432.5
Average (1967-1974)	101.6	53.7	29.3	59.8	37.7	4.9	14.3	7.1	1.7	1.1	35.9	42.9	390.0
MAKHVA													مخضو
1967													
68				91.0	103.0	192.0	250.0	221.0	293.0	57.5	197.0	0	1404.5
69	92.0	83.0	10.0	12.0	0	10.0	33.0	21.0	28.0	26.0	29.0		
70													
Average (1967-1969)	92.0	83.0	10.0	51.5	51.5	101.0	141.5	121.0	161.0	41.7	113.0	0	

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station AL BARIQ

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المدة البارك

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	70.0	81.0	0	135.0	53.0	84.0	124.6	112.0	168.6	120.0	75.0	30.0	1077.1
68	56.0	112.0	28.0	46.0	194.0	134.0	14.4	25.7	198.0	148.0	53.0	0	
69					124.0	0	102.0	140.0	80.0	39.5	9.5	10.5	
70							47.1	15.8	82.5				
1971	13.0	0	27.0	3.0	81.0	0	25.8	9.0	13.5	13.0	30.0	33.0	248.3
72	20.0	0	7.3	128.9	80.5	70.0	24.3	39.7	51.9	22.5	62.0	44.7	551.8
73	38.6	12.1	0	12.0	47.3	37.5	3.1	24.2	70.3	38.2	15.8	87.5	386.6
74	5.0	0	221.5	8.0	131.3	95.5	0	136.0	50.5	43.0	0	0	690.8
Average (1967-1974)	33.8	34.2	47.3	55.5	101.6	60.1	42.7	62.8	89.4	60.6	35.0	29.4	652.4
TEENOMA													تونس
1967	10.3	5.2	15.5	95.4	95.6	0	80.8	12.4	2.4	0	156.9	0	474.5
68	6.5	116.4	2.0	140.7	31.7	15.9	24.8	0	0	0	49.3	0	387.3
69	85.2	8.6	35.6	0	61.7	0	0	2.1	0	0	14.2	0	207.4
70	111.9	3.1	61.1	12.1	0	0	0	0	0	0	0	8.5	196.7
1971	39.0	12.2	135.6	138.3	54.3	5.2	0	81.3	0	12.6	7.9	44.9	518.7
72	37.2	76.0	71.0	169.2	45.2	9.8	0	4.7	0	0	28.4	121.8	575.9
73	53.1	0	0	43.3	17.0	0	0.6	25.4	0	0	0	121.0	260.4
74	9.5	27.5	368.3	13.4	20.5	0	2.5	23.7	0	0	0	18.5	483.9
Average (1967-1974)	44.1	31.1	86.1	76.6	40.8	3.9	13.9	18.7	0.3	1.8	32.1	39.3	388.4

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station KHAYBER

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
بالسنة خيبر

mon ثمن سنه year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	0	0	0	33.0	5.0	0	31.8	29.0	0	0	58.0	0	156.8
68	0	8.0	0	114.0	60.0	12.0	5.0	0	0	0	28.0	0	227.0
69	3.0	0	9.0	35.0	5.0	0	0	0	0	0	0	0	52.0
70	43.0	0	25.0	0	3.5	0	3.0	0	0	0	0	0	74.5
1971	20.0	50.0	25.4	24.6	0	0	6.5	0	0	2.0	6.0	4.5	126.5
72	0	9.5	0	57.6	45	0	0	0	0	0	0	67.2	84.1
73	1.5	0	5.3	8.4	25.0	0	1.5	6.8	0	0	0	0	115.7
74	0	4.2	52.8	0	22.6	0	75	0	0	0	0	0	87.1
Average (1967-1974)	8.4	3.1	17.8	34.2	18.8	1.7	7.0	5.3	0	0.3	13.1	10.2	119.9
BEL ESMEER													بلس
1967	0	7.3	35.9	118.7	74.1	0	44.3	82.7	5.0	0	164.2	0	532.2
68	0	144.6	0	124.8	159.7	0	65.4	0	0	0	61.0	19.8	575.3
69	49.0	163.2	137.9	59.9	157.4	0	3.0	22.0	4.2	0.5	24.0	0	621.1
70	103.7	17.5	77.5	16.5	6.0	5.5	60.0	4.5	19.5	3.5	2.0	39.0	354.2
1971	19.0	56.0	74.0	95.5	20.5	7.0	10.5	26.5	3.0	11.0	17.0	64.0	372.5
72	45.5	67.0	27.0	152.0	110.0	0	1.0	6.0	0	0	41.0	73.3	554.3
73	74.2	0	0	61.0	51.0	0	0	46.5	1.5	0	23.5	154.0	411.7
74	0	0	244.5	3.0	74.5	0	105	22.0	0	0	0	115	366.5
Average (1967-1974)	36.4	57.1	72.3	76.2	91.0	4.1	24.3	26.3	4.1	2.1	41.6	45.2	480.7

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول باللمليمتر
المتوسط حلي

station HALL

Month شهر	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Year السنوي
1967	2.5	0	17.2	0	0	0	20.0	4.0	0	35.0	168.0	6.0	252.7
68	40.0	73.5	0	56.0	0	0	0	0	0	0	7.0	0	176.5
69													
70													
1971	0.2	0	4.0	0	7.0	0	0	14.5	0.5	66.5	0	27.8	
72	2.0	7.0	TR	1.5	0	TR	0	2.0	TR	6.0	74.0	39.5	132.7
73	64.5	0	0	0	0	0	0.8	7.0	5.0	36.0	9.0	47.5	115.0
74	2.1	0	84.0	0	16.0	18.0	0	1.0	1.1	0.5	72.2	1.0	141.6
								62.0	0	0.5	2.5	0	185.1
Average (1967-1974)	18.6	13.4	17.5	9.6	3.8	3.0	3.5	11.3	0.9	20.6	47.5	17.4	167.1
AL YAGRA													البيقرا
1967	0	0	1.3	9.8	2.2	0	2.0	0	0	0	238.1	0	253.4
68	0	53.0	6.0	17.3	30.5	2.0	16.0	0	0	0	41.0	0	165.8
69	0	3.0	36.8	18.3	30.8	9.4	19.5	15.6	0	0	0	0	133.4
70								5.3	10.2	0	0	0	
1971	12.0		5.0		37.0								54.0
72	3.6	26.0	63.8	61.8	43.9	9.3	58.0	70.2	1.4	0.8	9.4	9.2	357.4
73	1.0	0	1.5	5.5	7.0	0	1.9	2.0	0	0	0	52.5	71.4
74	0	1.0	74.0	0	22.6	0	5.0	8.0	0	0	0	0	110.6
Average (1967-1974)	2.4	11.9	26.9	18.8	24.9	3.5	17.1	14.4	1.7	0.1	41.2	8.8	171.7

AL PALER Station

Month شهر سنة Year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السوي
1967	0	0	6.0	20.1	21.5	0	52.5	25.0	0	0	124.0	0	249.1
68	0	41.6	6.0	56.0	90.4	35.5	12.0	27.0	0	0	31.0	0	299.5
69	30.0	63.5	44.5	26.0	23.5	0	4.0	12.5	0	0	8.5	0	212.5
70	16.5	0	6.0	5.0	4.7	7.2	11.0	19.1	14.0	0	0	52.5	136.0
1971	2.5	1.0	3.2	34.3	75.0	8.7	12.9	13.8	2.0	9.0	5.5	7.2	157.4
72	1.8	31.5	14.1	83.0	33.6	7.2	14.4	4.6	TR	0.0	2.0	8.3	211.0
73	24.8	0	0	5.9	17.4	0	1.6	6.0	0.4	0	0.8	105.0	169.1
74	0	1.5	89.0	0	43.9	0	6.9	24.8	2.0	0	0	14.6	182.7
Average (1967-1974)	9.5	17.4	21.1	28.8	38.8	8.4	14.4	16.6	2.3	1.3	21.5	23.5	203.6
ZEHRA													زميرا
1967	0	0	33.0	51.0	89.0	38.7	69.0	69.7	0	0	29.5	0	379.9
68	0	73.3	12.0	33.0	178.3	50.5	72.0	0	0	0	87.5	0	506.6
69	39.9	38.4	67.9	106.3	118.3	0	0	15.5	0	8.2	5.4	0	399.9
70	32.5	0	19.0	12.4	11.0	0	32.2	0	49.0	0	0	58.7	234.8
1971													
72	5.4	5.4	30.5	26.5	144.6	17.0	32.8	19.8	0	8.5	24.2	12.0	307.4
73	35.3	2.0	16.2	61.0	35.4	22.5	20.5	1.9	0	0	20.8	10.3	207.9
74	0	5.4	0	27.7	85.0	7.3	1.4	7.9	0	0	3.5	80.5	250.6
Average (1967-1974)	16.1	17.8	40.0	40.0	101.3	17.0	32.2	16.9	7.0	23.9	21.4	26.6	360.2

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station W. HONEY

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المتوسط وادي حنفي

MONIN سنة تقدير	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1967	0	0	0.2	4.0	22.2	0.2	8.0	5.0	12.0	0.2	100.4	3.4	155.6
68	1.6	62.8	3.8	25.0	1.4	0.2	0.2	0	0.8	0	0	0	95.8
69	0							7.1	0	3.5	1.5	0	12.1
70	12.5	0	15.0	2.7	21.5	22.2	5.4	6.3	39.9	1.5	0	42.0	169.0
1971	3.0												
72	0	3.5	2.5	6.7	40.8	48.5	6.5	33.3	0.5	6.4	4.5	0	145.8
73			5.0	97.8	1.6	12.9	0.7	2.4			0		130.8
74	0	0	105.5	0.5	57.8	22.4	3.7	14.2	4.1	0	0	0.5	208.7
Average (1967-1974)	2.4	13.3	22.0	22.8	24.2	17.7	4.1	9.7	9.5	1.9	15.2	76.5	199.5
BENI MALIK													
1967	0	0	2.7	45.5	26.0	8.2	28.9	36.7	0	0	134.5	0	282.5
68	0	147.0	0	35.2	57.0	42.5	41.5	20.1	0	0	30.5	0	373.8
69	26.5	17.4	18.8	52.0	47.3	2.5	22.8	36.1	0	0	11.5	0	234.9
70	9.0	0.3	28.6	8.7	4.0	8.6	57.2	20.6	11.5	0	0	17.5	161.0
71			6.1	42.6	44.9	2.5	4.3	16.2			2.5	5.9	125.0
72	0	6.7	49.0	67.2	27.5	13.1	84.7	26.2	0	0	4.3	0	282.7
73	18.9	0	0	7.9	42.7	0	25.5	40.1	0	0	0	82.5	217.6
74	0	0	182.8	0	0	0	17.7	33.9	0	0	0	0	234.4
Average (1967-1974)	7.8	25.1	36.0	32.4	31.2	9.7	35.3	28.7	1.6	0	22.9	13.2	243.9

بنى مالك

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

Station BENI THAWR

معدل مجموع الهطول باللميطر
بلميطر بنى ثور

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	0	0	0	20.7	5.1	0	76.1	16.4	20.4	0	59.4	0	198.1
68	0	14.0	5.4	35.0	15.0	6.0	23.3	0	0	0	26.3	0	125.0
69	8.0	25.3	39.8	27.3	31.8	0	11.0	9.3	0	0	4.5	0	157.0
70	5.6	0	2.5	1.2	4.7	0	29.7	3.7	4.5	0	0	0	51.9
1971	30.4	5.3	29.9	38.6	27.6	0	16.9	9.1	0	2.5	30.0	1.2	153.7
72	0	0	3.4	115.5	24.0	0	7.7	0	0	0	4.0	0	188.4
73	8.8	0	0	28.4	24.8	0	17.5	1.5	0	0	0	58.0	143.0
74	0	0	62.3	6.2	58.4	0	12.0	18.5	0	0	0	0	157.4
Average (1967-1974)	6.6	6.4	17.9	34.1	23.9	0.9	24.3	7.3	3.6	0.4	17.7	7.4	150.5
SABAH													فيها
1967	0	2.0	40.4	77.9	54.3	0	74.6	16.5	1.0	0	163.2	0	429.9
68	0	115.8	2.1	74.0	77.2	43.8	4.2	24.4	0	0	42.1	9.5	393.1
69	73.4	52.3	41.9	49.5	78.6	5.0	2.2	37.4	0	0	15.6	0	355.9
70	50.1	0	16.3	17.1	0	18.8	19.0	12.9	13.1	3.5	1.5	47.4	199.7
1971	4.5	14.9	8.7	52.3	103.5	8.9	8.9	32.4	1.2	1.0	...	...	231.0
72	29.1	40.1	8.7	143.8	36.8	4.4	23.2	17.3	0	7.3	17.0	32.4	351.1
73	41.5	0	0	35.0	4.4	0	16.4	6.7	2.0	0	8.7	124.2	238.9
74	0	2.0	150.7	0	6.5	13.0	9.5	22.4	0	0	0	0	262.6
Average (1967-1974)	17.3	30.3	34.4	55.0	45.2	12.1	19.8	21.8	2.2	1.5	35.4	28.2	302.7

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station TINDHA

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المتوسط تقديري

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
1967	0	0	9.0	22.7	27.4	0	41.3	43.0	23.0	0	59.0	0	225.4
68	0	50.0	0	27.0	27.5	48.5	9.3	2.0	0	0	23.7	0	188.0
69	20.5	14.7	34.1	83.8	13.3	0	6.6	9.5	0	0	0	0	182.5
70	11.5	0	88.5	0	4.0	17.0	42.6	2.5	18.0	0	0	0	184.1
1971	9.7	0	1.0	59.4	99.2	10.7	6.6	4.8	0	5.1	23.5	0	204.2
72	0	2.0	32.7	79.3	51.2	0	21.1	3.7	0	0	20.5	0	226.3
73	12.2	0	0	5.1	38.8	0	35.8	7.7	0	0	7.2	70.5	177.3
74	0	0	173.0	36.0	60.1	2.5	10.5	27.6	10.4	0	0	0	320.1
Average (1967-1974)													
	6.7	8.3	42.3	39.2	40.2	11.2	21.7	12.6	5.9	0.7	21.9	10.1	220.8
KH. MUSHAIT													
1968	4.0	69.1	2.5	48.0	67.1	18.6	13.7	5.6	0.0	0.0	41.7	0.0	خميس مئتين
69	29.1	58.7	40.0	86.5	30.7	3.2	14.7	29.3	9.0	0.0	0.0	0.0	
70	11.8	TR	132.0	0.0	11.5	0.0	34.0	9.0	16.0	0.4	0.0	7.4	
1971	7.5	0.0	7.0	61.1	42.3	0.0	2.5	4.5	0.0	0.0	20.4	TR	
72	0.0	6.4	52.1	2.9	9.7	0.0	12.0	0.0	0.0	2.8	6.9	1.8	
73	20.5	00.3	00.0	06.4	06.0	06.0	14.2	14.1	09.4	00.0	02.0	84.8	TR
74	00.0	00.2	189.7	03.0	-	014.2	38.6	0.0	0.0	0.0	0.0	TR	
75	TR	03.0	22.5	114.9	09.6	12.2	17.0	72.8	02.6	TR	08.6	TR	
76	0.0	0.0	50.3	32.8	54.3	TR	32.5	06.3	01.1	TR	35.7	0.0	TR
Average(1968-1976)													
	7.3	13.5	49.6	43.4	28.5	7.0	22.4	22.4	6.3	0.3	18.9	11.4	19.3

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station AL KAM

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المتوسط الكلي

Month شهر سنة Year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Year السوي
1967	0	0	37.7	134.0	57.6	57.2	91.6	218.9	36.3	21.2	199.4	0	853.9
68	0	173.7	14.6	64.8	133.4	31.0	51.3	40.3	0	0	32.0	0	541.1
69	64.9	30.5	41.8	85.2	36.8	29.1	64.7	69.5	20.1	1.5	0	0	444.1
70	39.5	4.9	46.5	44.7	35.0	25.5	136.2	28.3	156.0	3.0	0	38.0	558.1
1971	7.0	8.5	20.0	117.9	129.6	13.9	23.5	103.7	5.8	4.1	8.0	4.3	440.5
72	1.5	15.3	102.4	118.0	28.6	37.9	59.4	47.9	3.0	22.5	10.7	5.0	455.0
73	16.8	2.0	0	13.3	31.3	29.6	51.6	61.4	35.9	19.5	9.8	82.2	320.5
74	0	8.3	240.3	0	114.8	16.8	49.8	109.9	35.9	6.1	0	0	581.9
Average (1967-1974)	16.2	30.4	62.9	72.2	70.9	30.1	66.0	85.0	36.7	9.7	32.5	16.2	528.8
REJAL AL'MA													رجال الم
1968		120.0	0	33.0	0	25.0	19.0	29.8	24.2	0	17.3	0	268.3
69	11.0	28.0	6.5	20.5	1.5	28.6	25.7	10.6	0	0	14.9	0	147.3
70	17.8	0	31.5	7.5	6.5	20.8	29.5	15.7	14.9	0	0	0	144.2
1971	82.3	0	6.4	30.3	68.6	5.1	73.2	20.3	23.1	27.5	8.0	0	344.8
72	0	40.0	109.0	187.5	46.5	33.0	0	161.5	17.0	52.5	57.9	0	704.9
73	47.5	7.0	0	16.0	118.5	46.5	31.0	133.0	57.5	6.5	29.0	91.8	584.3
74	0	0	228.1	6.0	95.0	80.5	14.5	114.9	33.0	0	0	2.5	574.5
Average (1968-1974)	26.4	27.9	54.5	43.0	48.1	34.2	27.6	69.4	24.2	12.4	18.2	13.5	399.4

VERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المعدل السنوي

station SAWDAH

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1967	0	0	0	132.0	125.0	0	61.0	86.0	22.0	15.0	225.5	6.5	673.0
68	3.5	217.5	11.0	82.1	238.8	41.7	51.1	23.5	0	0	61.5	14.5	745.2
69	71.0	54.0	63.0	113.0	43.7	50.0	71.4	23.7	15.5	23.0	15.0	5.5	548.8
70	40.2	0	54.2	30.5	50.5	30.0	92.0	107.8	76.7	TR	14.8	66.2	563.4
1971													
72	3.2	40.2	181.0	154.4	77.3	34.7	34.0	44.1	20.4	15.2	39.9	39.0	688.4
73	67.4	7.2	0	38.6	114.8	5.0	11.1	44.2	13.5	13.6	16.4	60.5	392.3
74	0	28.1	257.8	3.8	108.8	45.2	30.2	125.3	41.9	1.9	6.3	3.0	652.4
Average (1967-1974)	27.2	49.6	51.0	79.2	106.4	29.5	50.1	64.9	27.1	9.8	54.2	27.9	608.9
ABHA													أبها
1966	1.4	230.7	5.5	100.8	121.5	40.9	56.5	27.2	0.0	4.5	25.0	0.0	611.0
67	27.0	73.1	38.0	64.5	42.5	10.8	61.2	55.2	01.0	TR	0.5	0.0	420.7
70	49.4	4.5	131.7	5.3	13.0	11.0	50.0	43.7	13.4	0.5	TR	1.6	283.1
1.71	38.2	0.5	5.1	23.6	107.0	1.5	16.4	27.8	1.5	3.2	3.6	7.0	302.4
72	14.3	26.5	120.2	100.5	27.1	30.6	67.7	46.4	0.1	9.8	4.3	13.0	456.9
73	54.0	0.0	0.0	27.7	20.0	17.0	43.0	25.2	0.0	0.0	0.0	79.0	266.5
74	TR	1.4	104.4	0.0	47.3	2.7	36.8	25.9	0.0	0.0	0.0	9.4	354.0
Average (1966-1974)	1.3	40.0	75.0	60.0	54.1	16.4	47.4	35.9	3.1	2.6	4.8	15.7	393.0

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm station GARN AL BAHR

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
 المحطة قون البحر

mon شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year السنوي
1967	0	0	0	74.0	0	77.0	29.0	0	22.0	139.0	15.0	0	446.0
68	0	36.0	54.0	0	0	56.0	0	28.0	0	61.5	78.5	0	
69	32.0	15.0	16.0	0	19.0	0	0	6.0	48.0	44.8	39.0	9.3	202.8
70	0	0	36.0	0	12.0	7.7	0	0	48.0	0	0	0	
1971	21.0	33.0	23.5	0	29.0	0	0	0	48.5	54.5	43.0	0	252.5
72	0	20.0	0	12.0	33.4	41.4	2.0	63.4	110.2	109.5	10.0	5.0	499.9
73	51.0	0	0	0	37.5	0	24.5	23.0	28.0	83.5	50.5	112.5	469.5
74	0	0	103.0	0	13.5	60.0	21.0	103.6	41.0	58.0	0	8.0	492.1
Average (1967-1974)	18.4	14.5	22.1	12.1	33.1	37.4	10.5	32.0	4.5	73.1	34.0	16.9	353.0
TEHMAN													طحمان
1967	4.0	1.0	4.0	7.0	7.0	5.0	18.0	1.5	24.5	5.0	11.0	0	870.5
68	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	1.0	12.0	0.0	15.0	50.0	738.0
69	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
70	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
1971	5.0	18.2	94.3	100.9	176.4	0	0	0	0	20.7	107.1	17.3	
72	5.0	0	0	332.2	0	0	170.8	0	0	0	0	0	508.4
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Average (1967-1974)	24.5	36.0	31.3	103.5	104.3	47.0	60.3	32.3	10.6	27.7	103.1	11.5	70.5

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station TEMINIYA

معدل مجموع الهطول بالليمتر
المعدل سنوية

monin سنة شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	0	0	5.0	51.5	126.0	8.0	34.0	65.0	20.0	0	170.0	0	479.5
68	0	209.0	12.0	77.0	167.0	17.0	43.9	47.1	8.3	0	27.0	1.0	609.3
69	131.0	140.7	59.2	102.1	101.0	16.1	31.4	40.7	11.2	0	5.0	0	638.4
70	43.9	8.4	80.0	12.2	7.5	4.0	85.5	24.0	21.9	4.0	0	4.0	295.4
1971	4.0	5.8	5.8	110.5	103.0	17.6	87.7	87.7	13.3	0	8.0	20.8	357.4
72	7.1	77.7	95.0	297.9	93.5	38.5	28.5	19.5	15.3	0	26.0	29.0	726.0
73	54.7	0	0	24.1	27.2	4.0	10.5	44.0	27.0	2.0	2.0	55.5	264.3
74	0	25.5	230.2	7.4	48.0	2.0	26.0	62.5	2.0	10.0	0	4.0	417.6
Average (1967-1974)	30.1	65.9	60.9	85.3	84.1	12.8	34.7	48.8	13.1	5.9	29.7	14.3	485.6
QAHMAH													القمه
1967	0	0	0	0	0	0	104.0	5.5	0	0	88.6	0	198.1
68	0	19.5	0	35.0	0	0	0	0	0	0	6.5	2.0	63.0
69	75.0	13.5	0	4.0	0	0	0	0	0	0	0	0	92.5
70	47.0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.0	0	36.0	86.0
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.0	6.0
72	15.0	5.0	8.2	0	0	2.0	0	0	17.0	11.0	0	15.0	73.2
73	69.8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	70.5	140.3
74	0	0	34.0	0	23.7	0	0	0	0	0	0	0	57.7
Average (1967-1974)	25.9	4.8	5.3	4.9	3.0	0.3	13.0	0.7	2.1	1.8	11.9	16.2	89.9

AVERAGE TOTAL RECEIPTATION mm

معدل مجموع الهطول بالمليتر
المطلة الحرجا

station AL HARAJA

monim سنة شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوي
1967	0	0	44.0	4.4	1.7	0	33.0	15.0	0	0	55.0	0	153.1
68	0	80.0	0	52.0	84.0	0	30.0	0	0	0	16.0	0	262.0
69	42.0	81.5	8.3	56.5	11.5	0	14.1	9.8	0	0	0	0	223.7
70	37.2	0	109.1	0	12.0	0	44.4	0	0	0	0	0	202.7
1971	0	40.8	53.7	55.3	105.4	0	4.3	5.2	0	0	8.2	0	232.1
72	0	0	56.4	115.6	34.6	0	11.1	0	0	0	14.3	0	272.8
73	16.2	0	0	17.3	0	0	41.5	0	0	0	0	59.9	134.9
74	0	8.2	197.4	0	64.7	0	14.2	0	0	0	0	0	284.5
Average (1967-1974)	13.6	30.1	58.6	37.6	39.2	0	24.1	3.8	0	0	11.7	8.6	227.3
BANI HAJIM													بني هاجيم
1967	0	0	16.0	35.9	20.0	0	6.0	0	0	0	40.0	0	117.9
68	0	30.0	0	88.3	0	0	0	0	0	0	0	0	118.3
69	0	10.0	0	54.0	0	0	0	0	0	0	0	0	64.0
70	0	0	0	0	0	0	0	4.0	8.0	0	0	0	12.0
1971	0	0	1.5	22.5	7.0	0	0	0	0	0	0	0	24.0
72	0	0	8.0	68.0	0	0	0	0	0	0	0	0	83.0
73	0	0	0	2.9	0	2.1	0	0	0	0	0	0	5.0
74	22.0	0	32.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54.4
Average (1967-1974)	3.1	5.7	7.2	27.2	3.9	0.3	0.9	0.6	1.1	0	5.7	0	55.7

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالملليمتر
بالمئة ايها ١٠١

Station ABHA 101	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوي
1967	0	1.5	24.3	133.4	24.5	9.5	59.6	109.3	19.5	TR	176.2	0	557.8
68	7.0	204.0	2.5	95.0	128.0	74.0	73.0	18.0	0	0	24.0	0	625.0
69	57.0	66.0	33.0	59.0	39.0	0	53.0	63.0	0	0	0	0	370.0
70	40.4	3.0	136.0	14.0	9.3	7.5	59.0	24.0	14.0	0	0	29.0	336.2
1971	6.0	3.7	2.0	75.0	83.0	2.0	11.0	31.0	0	0	1.0	9.0	220.0
72	15.0	0	119.6	116.0	15.0	37.0	55.0	18.0	0	10.0	6.0	10.4	405.7
73	54.6	0	0	27.7	20.0	17.0	43.0	25.2	0	0	0	79.0	266.5
74	0	3.0	178.0	0	32.0	6.0	30.0	31.0	9.0	0	0	8.0	288.0
Average (1967-1974)	22.5	40.2	61.9	65.0	43.9	19.1	48.0	39.9	5.3	1.3	25.9	16.9	389.9
RUFEYDA													زفيده
1967	0	0	0	11.7	4.1	0	55.0	70.0	0	0	208.0	0	348.8
68	0	115.0	0	30.0	138.0	25.0	215.0	75.0	0	0	0	0	598.0
Average (1967-1968)	0	57.5	0	20.9	71.1	12.5	135.0	72.5	0	0	104.0	0	473.5

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المتوسط الحكومى

station AL HAKU

MONIN سنة شهر YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوى
1967	10.0	0	0	0	10.0	5.0	23.4	82.5	0	29.0	30.0	13.0	202.9
68	0	50.8	0	18.0	0	6.0	6.0	37.0	22.0	21.0	0	86.2	301.2
69	88.2	0	0	0	0	0	156.0	22.0	0	0	50.0	0	316.2
70	24.0	0	10.0	5.0	0	0	29.0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	15.0	0	0	12.0	0	14.0	0	23.0	64.0
72	13.0	0	7.0	17.5	0	44.5	0	5.1	58.6	56.7	0	8.4	210.8
Average (1967-1972)													
	22.5	8.5	2.8	6.8	4.2	9.3	44.7	26.4	16.1	20.1	16.0	26.1	203.5
NAJRAN													
1967	0	7.0	0	43.0	12.0	1.4	2.0	0	0	0	18.0	0	65.4
68	0	27.9	1.0	26.5	13.0	0	0	0	0	0	0	0	72.4
69	4.0	0	2.6	0	0	0	0.2	10.4	11.0	0	8.5	0	42.0
70	9.3	0											
1971	2.0		12.0	30.0	21.0	25.0	5.0	5.0	0	0	0	0	100.0
72	0	0	47.0	31.0	0	0	0	0	0	0	0	8.0	78.0
73	2.0	0	0	0	0	0	3.0	0	0	0	0	0	13.0
74	0	0	41.0	0	9.1	0	0.3	6.1	0	0	0	0	56.5
Average (1967-1974)													
	2.5	5.8	14.8	18.6	7.9	3.8	1.5	3.1	1.8	0	3.8	1.1	64.7

نجران

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station BEYSH

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
بالمليمتر

Month شهر	Jan. كانون الثاني	Feb. شباط	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	0	0	0	0	0	0	150.0	139.0	0	0	19.0	84.0	392.0
68	0	40.0	0	4.0	0	0	149.0	34.0	0	26.0	0	5.0	258.0
69	5.0	10.0	0	0	0	0	3.0	0	12.0	3.0	5.0	0	38.0
70	8.0	0	6.0	0	0	0	20.0	50.0	0	5.0	0	3.0	92.0
1971	9.0	0	0	3.0	0	0	0	0	0	29.0	5.0	11.0	57.0
72	0	38.0	7.4	14.7	0	7.8	0	10.6	2.7	55.2	5.4	2.1	143.9
73	17.6	0	0	0	0	0	22.3	8.4	4.4	0	20.3	20.3	93.3
74	0	6.1	46.2	0	14.1	0	0	18.1	0	5.4	0	3.2	93.1
Average (1967-1974)	5.0	11.8	7.5	2.7	1.8	1.0	43.0	32.5	2.4	15.5	6.8	16.1	146.1
JABAL FAYFA													جبل فافا
1967	8.0	0	0	150.0	80.0	75.0	121.9	233.5	215.0	5.0	92.0	26.0	1006.4
68	0	75.0	60.0	118.0	424.5	120.0	169.0	160.5	15.5	71.5	15.0	25.0	1252.5
69	62.0	25.0	0	50.0	15.0	0	112.0	72.0	0	0	0	0	
70	15.0	41.0	40.0	0	0	14.0	318.0	77.0	54.0	9.0	12.0	30.0	610.0
1971	48.0	0	5.0	32.0	48.0	11.0	29.0	81.0	34.0	0	34.0	30.0	352.0
72	17.0	7.0	0	53.0	48.0	46.0	0	52.0	8.0	0	25.0	20.0	276.0
73				40.5	27.1	21.6	99.6	42.6	40.0	13.0	73.3	42.8	
74	3.5	31.3	112.0	4.7			100.0	147.7	37.5	6.0	2.5		
Average (1967-1974)	21.9	25.6	27.1	56.0	91.8	41.1	118.7	108.3	50.5	13.1	31.7	24.8	610.6

معدل مجموع الهطول بالمليمتر

المسلة صبا

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station SABYA

السنه Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
1967	0	0	0	0	6.5	0	124.7	6.6	0	0	44.0	0	181.8
68	0	0	0	0	0	0	88.0	8.0	38.0	26.0	8.5	0	168.5
69	45.0	12.0	0	4.0	0	0	26.1	2.5	38.0	9.8	0	0	137.4
70	3.0	0	0	0	0	0	60.5	0	0	24.0	15.0	8.5	111.0
1971	4.6	0	5.0	5.0	13.5	0	0	0	0	22.9	1.5	6.9	59.4
72	0	5.0	0	6.0	1.0	0	0	0	5.0	25.0	0	11.5	53.5
73	25.0	0	0	0	0	0	32.4	5.6	4.0	0	10.7	33.5	111.2
74	0	0	60.0	0	16.0	0	0	7.2	0	6.0	0	3.0	92.2
Average (1967-1974)	9.7	2.1	8.1	1.9	4.6	0	41.5	3.7	10.6	14.2	10.0	7.9	114.3
DAMAD													فيصل
1967	0	0	0	9.5	0	0	213.2	79.5	0	25.5	32.3	29.3	389.3
68	2.0	48.0	0	0	0	29.0	31.7	19.2	29.3	22.0	10.0	0	191.2
69	15.0	5.0	0	7.5	0	4.0	45.0	5.0	10.0	0	0	0	91.5
70	15.0	0	0	0	3.7	0	26.5	91.0	3.0	56.0	0	0	195.2
1971	22.4	0	0	3.0	2.0	0	0	0	5.5	25.5	1.0	13.5	72.9
72	0	3.0	4.4	18.1	12.0	10.3	41.0	2.5	34.1	30.9	31.0	5.5	192.8
73	23.5	0	0	0	0	0	25.0	26.7	8.0	14.0	0	12.5	109.7
74	0	0	61.5	0	0	0	28.0	34.5	19.4	32.0	0	16.0	191.4
Average (1967-1974)	9.7	7.0	8.2	4.8	2.2	5.4	51.3	32.3	13.7	25.7	9.3	9.6	179.2

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm station ZAHARAN

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
محطة الظهران

Month شهر	Jan. كانون الثاني	Feb. شباط	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	0	0	15.0	0	0	0	0	0	0	0	37.0	7.0	209.0
68	12.0	0	0	134.6	0	0	0	0	0	0	6.0	0	79.2
69	0	26.0	11.6	154.2	13.0	0	0	4.2	0	0	0	0	
70	21.0	0	38.0	0	0	0	20.2	0	0	0	0	0	
1971		4.0	55.0	110.0	114.0	TR	14.0	10.0	5.0	0	13.0	TR	312.0
72	TR		48.0	82.6	60.0	0	0	17.0	0	0	0	23.0	
73													
74	0	0.3	86.5	22.3	0	0	12.7	2.3	0	0	0	0	130.6
Average (1967-1974)	5.5	5.1	36.3	73.2	31.2	TR	7.8	4.8	0.7	0	9.3	4.3	178.2
AD DARB													الدرب
1967	0	0	0	0	0	0	33.0	25.0	0	0	9.2	0	67.2
68	0	55.0	0	0	0	4.0	0	0	0	0	0	0	59.0
69	8.5	3.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	0		0	0	0	0	0	0	0	14.0	0	0	14.0
1971	62.0	0	0	0	0	0	21.0	0	0	0	1.5	3.0	87.5
72	TR	TR	3.2	44.5	1.0	0	0	TR	9.7	7.2	16.9	TR	84.6
73	83.9	0	0	0	TR	2.1	7.0	15.0	TR	0	0	0	164.9
74	0	TR	39.3	0	42.2	0	TR	12.0	15.0	TR	0	30.9	139.4
Average (1967-1974)	19.3	11.0	5.3	5.7	5.4	0.8	7.6	6.5	3.1	2.7	3.5	12.0	82.9

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station ARDAH

مدل مجمع الهطل بالليمتر
المدة المارضة

MONTH سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	0	0	0	6.2	33.3	20.0	174.0	121.0	76.8	16.0	53.0	0	499.5
68	0	71.0	0	15.0	55.0	180.0	105.0	25.0	14.0	76.0	0	0	641.0
69	0	0	0	112.5	0	0	105.0	42.0	23.0	50.0	140.9	0	0
70	0	0	0	10.0	0	22.0	111.4	53.4	88.3	0	57.6	56.1	398.8
1971	0	0	0	8.8	67.1	37.3	45.6	41.2	20.6	62.3	60.5	99.4	442.8
72	0	13.4	1.4	39.4	56.4	71.1	66.5	43.3	81.3	67.2	149.2	0	589.2
73	26.0	5.5	0	0	87.6	0	107.6	69.9	44.2	65.0	73.0	32.3	511.1
74	0	0.6	57.5	0	30.0	77.0	57.2	158.7	45.2	57.0	0	5.2	488.4
AVERAGE (1967-1974)	3.3	11.3	7.4	24.0	41.2	50.9	96.5	69.3	61.7	49.2	66.8	24.1	505.7
ABU ARISH													أبو عريش
1967	0	0	0	0	15.0	0	161.0	85.0	0	13.0	96.9	12.5	383.4
68	0	17.5	0	0	0	0	73.9	35.3	42.4	0	0	0	169.1
69	27.5	0	0	0	0	0	23.0	0	0	0	0	0	50.5
70	6.1	0	0	0	0	0	29.5	43.0	0	19.5	0	0	98.1
1971	5.5	0	1.5	4.0	2.0	0	0	0	6.5	0	10.0	6.9	36.4
72	0	0	2.2	20.2	0	12.4	18.2	9.5	17.4	29.0	0	1.3	110.2
73	27.3	0	0	0	18.0	0	31.6	2.8	10.2	11.3	46.2	7.5	154.9
74	0	0	19.3	0	2.9	0	8.8	130.9	23.9	12.0	0	9.0	206.8
Average (1967-1974)	8.3	2.2	2.9	3.0	4.7	1.5	43.3	38.3	12.5	10.6	19.1	4.7	151.1

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالملليمتر
بمعدل جيزان

station GIZAN

mon ثمن سنة 1968	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1968	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	TR	2.0	2.0	TR	0.0	0.0	0.0	17.1
69	0.0		0.0	0.0	0.0	TR	1.3	8.1	TR	1.7	0.4	0.6	
70	TR	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
1971	1.8	TR	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	6.3	13.6
72	0.0	0.2	3.0	1.0	0.0	0.0	1.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.2	5.5
73	32.3	0.0	TR	0.0	TR	0.0	TR	0.2	TR	22.5	0.2	3.8	59.0
74	0.0	TR	27.7	0.0	16.2	TR	TR	7.1	0.3	9.9	0.0	7.7	68.6
75	0.0	1.3	0.0	20.2	0.0	0.0	1.3	12.7	12.4	0.0	0.0	TR	47.9
76	TR	0.0	11.4	0.0	TR	0.2	0.0	TR	0.0	6.6	23.8		
Average (1968-1976)	2.8	2.5	3.7	2.3	1.4	0	0.4	3.1	3.8	5.7	3.1	1.9	2.6
SU Q AL JENUB													سوق الجنوب
1967	0	0	0	0	20.0	0	45.8	50.2	0	15.0	102.0	0	233.0
68	0	60.0	0	0	32.0	30.0	20.0	0	0	0	0	0	142.0
69	0	0	0	30.0	0	15.0	190.0	0	0	0	0	0	235.0
Average (1967-1969)	0	20.0	0	10.0	17.3	15.0	89.3	16.7	0	5.0	34.0	0	203.3

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station AL MURUT

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المسجلة الممرات

mon سنة العام	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1972	5.1	1.0	0	0	0	0	0	0	0	0	24.7	2.5	27.2
73	11.9	27.6	9.5	0	9.8	0	0	0	0	1.5	31.5	1.5	40.6
74										0	7.5	7.5	73.8
Average (1972-1974)	8.5	14.3	4.7	0	4.9	0	0	0	0	0.5	21.2	3.8	57.9
AL WALIH													
1970	6.0	4.0	2.5	0	0	0	0	0	0	0	10.0	1.1	23.6
1971	46.5	1.5	23.0	15.8	0	0	0	0	0	0	0	7.4	94.2
72	4.5	4.4	6.9	7.8	0	0	0	0	0.9	0	0	16.9	41.4
73	2.3	0	1.2	0	0	0	0	0	0	0	3.5	0	7.0
74	20.3	10.4	0	1.5	0	0	0	0	0	0	6.7	16.2	55.1
Average (1970-1974)	15.9	4.1	6.7	5.0	0	0	0	0	0.2	0	4.0	8.3	

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالسم
بمئة ملليمتر

station MATAKI

month شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يولي July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	0	19.5	0	18.1	23.9	6.5	299.6	128.4	5.0	24.8	85.1	7.5	486.9
68	17.0	13.8	0	15.5	2.5	47.5	208.6	43.5	105.8	31.9	14.3	1.3	514.4
69	3.1	0	0	0.6	1.0	12.5	108.9	22.2	21.6	52.3	13.8	0	280.1
70						0	128.9	82.0	8.2	31.2	2.3	0	257.3
1971	9.9	0	1.8	0.6	2.0	1.5	1.5	4.5	40.2	15.2	16.6	3.4	97.2
72	0	0	0	19.2	10.7	29.2	70.1	14.5	100.1	71.8	90.3	0	405.9
73	29.5	0	0	0	9.2	0	68.5	28.6	44.5	28.2	11.2	7.3	227.0
74	0	6.2	65.0	0	42.9	11.9	28.4	207.7	50.2	29.9	0	0	442.2
Average (1967-1974)	8.5	5.6	9.5	7.7	13.2	13.6	114.3	66.4	47.0	35.7	29.2	2.4	353.1
JABAT SABA													جبل سالا
1967	20.0	0	0	15.6	37.2	0	212.3	157.0	66.0	23.0	164.4	297.4	992.9
68													
69	18.8	8.5	0	23.6	1.0	65.0	85.0	60.4	0	0	0	7.0	269.5
70	23.1	101.6	24.9	31.0	0	41.0	108.5	38.0	123.5	0	2.0	51.0	544.7
1971	40.5	13.0	4.5	30.5	57.9	34.1	26.5	37.2	12.5	39.9	66.6	120.0	483.2
72	3.8	31.2	8.7	47.4	116.5	13.3	52.7	48.1	31.5	19.8	121.8	26.0	520.8
73	21.3	3.2	0	0	0	0	111.4	35.5	31.9	17.5	137.5	44.3	
74	0	36.3	83.3	0	23.3	74.0	108.5	123.5	39.5	0	0	50.5	538.9
Average (1967-1974)	32.6	27.7	17.3	21.1	39.3	32.5	100.7	71.4	43.5	14.3	70.3	85.2	555.9

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

معدل مجموع الهطول بالليتر
المئة وادي باسل

station WADI BISSEL

MONTH شهر YEAR سنة	يناير Jan.	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1967 68 69 70	0 0 44.0 22.7	0 11.5 33.0 0	11.2 0 31.5 34.7	3.2 106.0 20.7 6.2	0 11.8 24.0 15.3	0 14.9 0 28.0	0 10.5 2.0 50.5	0 4.5 5.3 0	0 0 0 6.2	35.0 0 0 0	32.9 40.4 8.7 0	0 0 0 9.6	82.3 199.6 169.2 173.2
1971 72 73 74	6.2 3.0 1.5 0	13.7 0 4.3 0	39.8 37.3 0 47.8	69.3 48.1 1.5 3.3	50.1 34.8 1.1 96.5	0 6.5 0 0	0 0 TR 0.5	0 14.0 3.5 TR	0 1.0 3.2 2.4	0 0 0 TR	0 0 8.4 0	0 3.5 10.2 2.5	179.1 148.2 33.7 153.0
Average (1967-1974)	9.7	7.8	25.3	32.3	29.2	6.2	7.9	3.4	1.6	4.4	11.3	3.2	142.3
THAMALIA													
1967 68 69 70	0 16.2 114.3 30.2	0 0 47.3 2.3	53.3 0 64.4 27.2	0 53.0 25.0 31.2	28.6 121.2 74.4 3.8	0 38.0 7.5 0	0 32.3 3.5 27.2	8.7 10.6 12.5 5.5	0 5.3 19.6 24.9	27.2 2.2 8.1 2.3	127.0 10.0 18.5 12.7	0 8.9 3.4 22.3	244.8 297.7 398.5 189.6
1971 72 73 74	12.2 3.2 3.5 12.5	10.8 7.5 0 0	20.0 0 28.5 0	25.8 2.5 2.5 2.5	50.9 32.0 121.4 0	10.3 0 0 4.5	0 7.6 0 0	25.8 0 2.3 0	5.7 16.2 17.9 0	34.5 4.6 8.0 0	4.6 0 0 0	1.6 6.5 19.5 6.2	194.8 85.9 203.8 0
Average (1967-1974)	24.0	8.5	27.6	20.0	61.8	8.6	10.1	9.3	12.8	12.4	24.7	8.6	228.4

معدل

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station BIQRAN

معدل مجموع الهطول بالمليمتر

تسليمة بقران

month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	0	0	23.4	2.5	12.7	6.0	1.5	0	0	8.7	72.7	0	127.5
68	0	31.3	0	169.1	32.1	3.2	18.2	0.3	0	0	39.1	6.8	327.1
69	132.5	50.6	33.0	8.8	2.2	4.3	10.2	7.8	8.5	0	7.4	0	265.3
70	32.1	0	46.1	2.6	2.2	0	4.8	25.2	0	0	0	22.4	135.7
1971	0	10.5	62.9	100.0	41.9	0	0	8.0	0	0	0	2.5	225.8
72	1.0	10.4	62.3	102.5	30.4	5.3	0	19.6	7.3	2.0	9.2	23.6	273.6
73	2.2	0	0	8.6	21.8	2.0	14.0	16.8	17.2	2.0	0	15.0	99.6
74	6.6	1.4	44.2	7.4	58.8	9.4	0	5.4	0.2	5.2	0	9.8	148.4
Average (1967-1974)	21.8	13.0	34.0	53.6	25.3	3.8	6.1	10.4	4.2	2.2	16.1	10.0	200.5
SHAFRA													شفا
1967	0	0	21.5	30.5	0	0	0	81.1	0	48.3	108.9	0	290.3
68	7.0	49.7	0	176.0	164.8	53.2	49.9	35.8	20.7	12.5	60.6	10.3	651.5
69	172.5	80.6	30.7	26.7	11.7	24.2	23.0	26.6	7.4	9.5	20.6	3.5	437.0
70	84.5	21.7	16.3	41.0	5.4	18.6	29.2	0.2	18.3	3.0	0	17.2	255.4
71	56.2	20.0	40.1	18.2	90.9	0	22.9	7.5	38.6	6.1	36.7	2.7	339.9
72	14.5	15.0	10.0	90.6	37.2	85.2	17.2	90.6	27.1	22.5	24.9	27.3	462.1
73	27.0	0	0	7.8	28.7	18.6	8.4	8.0	46.6	39.9	2.8	43.9	231.7
74	12.5	0	32.5	4.8	212.1	21.0	0	9.9	14.8	52.6	0	14.3	374.5
Average (1967-1974)	46.8	23.4	18.9	49.5	68.9	27.6	18.8	32.5	22.9	24.4	31.8	14.9	380.4

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station BENI HOMAM

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المحطة بني همام

month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1967	0	0	7.6	12.2	0.3	0	0	0	0	0	13.2	0	33.3
68	0	3.6	0	4.5	0	0	0	0	0	0	0	0	8.1
69	14.0	6.0	3.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23.0
70	5.5	5.0	2.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13.0
1971	0	0	1.5	22.5	5.0	0	0	0	0	0	0	0	24.0
72	0	0	0	15.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	18.5	0	0	9.5	0	0	0	0	0	0	0	4.5	32.5
74	0	0	102.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102.5
Average (1967-1974)	5.4	2.1	14.6	8.0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	30.7
MAJMAH													
1967	7.0	4.0	13.0	22.0	12.0	0	0	0	0	0	102.0	0	160.0
68	0	25.0	0	19.0	20.0	0	0	0	0	0	0	8.0	72.0
69	54.0	0	27.0	31.0	0	0	0	0	0	0	24.0	0	136.0
70	30.0	0	0	20.0	0	0	0	0	0	0	0	32.0	82.0
1971	0	0	67.0	30.0	0	0	0	0	0	0	70.0	0	167.0
72	51.0	10.0	19.0	52.0	27.0	0	0	0	0	0	101.0	29.0	289.0
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30.0	30.0
74	5.0	6.0	31.0	5.0	5.0	0	0	0	0	0	0	25.0	77.0
Average (1967-1974)	18.4	5.6	19.6	22.4	8.0	0	0	0	0	0	37.1	15.5	126.6

مجموع

AVERAGE TOTAL PRECIPITATION mm

station LITYAH W.

معدل مجموع الهطول بالمليمتر
المدة وادي له

Month شهر	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يولي	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	0	0	12.9	12.1	3.0	5.0	0	15.0	3.0	5.0	58.6	0	114.6
68	0	6.5	0	126.2	59.3	26.5	92.9	9.5	0	0	37.3	1.5	359.7
69	88.0	33.6	48.8	12.6	24.4	0	11.5	11.7	26.2	5.7	15.5	0	278.0
70	40.9	0	25.5	0	0.7	0	17.0	31.0	0	0	9.0	15.7	139.8
1971	0	13.6	26.8	15.3	46.5	0	0	10.6	6.4	0	0.4	1.3	120.9
72	6.6	1.8	8.6	49.0	24.1	15.7	1.2	55.8	9.5	7.8	3.1	5.1	188.3
73	1.2	0	0	2.6	48.0	0	13.8	0	25.6	30.0	19.6	14.2	155.0
74	5.7	0	33.2	0.2	63.6	52.0	0.8	10.0	16.1	13.2	0	0.4	194.9
Average(1967-1974)	17.8	6.9	19.5	27.3	33.7	12.4	17.2	18.0	10.9	7.7	17.9	4.8	194.1
TURABAH													
1967	0	0	0.7	9.1	10.0	0	0	0	0	0	49.1	0	59.8
68	0	8.7	0	97.7	36.2	2.0	2.2	0	0	0	58.2	0	205.2
69	53.1	15.9	62.1	47.4	0	0	0	0	12.4	0	8.2	0	199.1
70	44.0	0	14.0	4.6	0	0	0	0	8.4	0	0	15.7	86.7
1971	0	0	41.1	18.7	22.7	0	0	0	0	0	0	0	82.5
72	0	0	33.0	144.3	25.8	0	0	0	0	0	13.1	0	216.2
73	0	0	0	5.4	0	0	0	0	0	0	0	0	31.3
74	0	0	77.6	0	38.2	0	0	0	0	0	0	0	145.8
Average(1967-1974)	12.1	3.1	28.6	39.8	16.6	0.3	0.3	0	2.6	0	16.1	5.2	124.7

توابه

MAXIMUM DAILY PRECIPITATION mm

station BADANA

اعلى كمية هطول يومية بالمليمتر
السمكة بالذنه

MONTH سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. التشرين الاول	نوفمبر Nov. التشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنوي
1960	2.3	3.6	2.5	2.5	1.8	0	0	0	0	0	12.0	0	
1961	7.0	0	22.0	3.0	0	0	0	0	0	1.0	16.0	21.0	
62	3.0	0	0	1	0	0	0	0	0	1.0	10	2	
63	2.0	TR	0	21.0	9.0	0	0	0	0	1.0	0	4.0	
64	0	2.0	1.0	1.0	0	0	0	0	0	0	0	3.0	
65	7.0	0	0	0	4.0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	16.0	22.0	7.8	
73	6.6	11.7	10.8	11.0	9.4	0	0	0	0	8.5	0.1		
74		46.6	0		6.0	0	0	0	0	0			
75					4.8	0	0	0	TR	TR	1.5	0.2	
1976		0.1	14.1	5.2		0	0	0	TR	TR			
AVERAGE (1960-1976)													
	7.0	46.6	22.0	21.0	9.4	0	0	0	TR	16.0	22.0	21.0	

MAXIMUM DAILY PRECIPITATIONmm

اطل كمية هطول يومية بالمليمتر
المسجلة في تونك

station TABOUK

السنه year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي yearly
1964	3.7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.3	0	
65													
1966	0	0.6	40.0	0	0	0	0	0	0	0	10.4	0	
67	0	3.0	0	0	13.0	0	0	0	0	0	42.0	0	
68	0	0	10.0	4.0	31.0	0	0	0	0	0	76.0	0	
69	7.0	0	0	0	TR	0	0	0	0	0	0	0	
70	56.0	33.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	1.1	9.0	0	0	0	0	0	0	0	9.6	
72	6.8	0	8.7	2.3	0	0	0	0	0	0	12.2	0	
73	TR	0	0	TR	0	0	0	0	0	TR	11.8	0	
74	10.0	3.2	34.8	0	0	0	0	0	0	0	10.0	1.5	
75	0.5	36.6	0	5.1	0	0	0	0	0	0	0	1.3	
1976	1.0	0	TR	TR	TR	0	0	0	0	TR	0.5	0	
Average (1964-76)	56.0	36.6	40.0	9.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	TR	76.0	9.6	
QAISUMAH													
1960	30.3	0.8	2.3	4.8	1.5	0	0	0	0	0	27.4	4.3	
1961	15.0	1.4	7.6	3.3	0	0	0	0	0	1.0	1.0	4.0	
62	6.0	0	1.5	2.0	0	0	0	0	0	0	0.5	1.0	
63	1.0	1.0	0	1.0	1.0	0	0	0	0	0	1.1	0	
64	0.5	6.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

station QAISUMAH

Month شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1965	1.5	1.0	0	0	0	0							
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	26.9	8.0	4.1	17.9	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	
73	TR	5.0	2.4	8.6	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	
74	7.1	7.4	17.3	0.8	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	
75	8.8	3.4	3.2	26.2	13.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	3.0	
1976													
Average (1965-1976)													
HAIT	26.9	8.0	17.3	26.2	20.8	0	0	0	0	1.0	27.4	16.0	
1961													
62					1	0	0	0	0	1.5	3.0		
63													
64	01.0												
65		0.5			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	

MAXIMUM DAILY PRECIPITATION mm

station TURAIF

اطل كمية هطول يومية بالمليمتر
المحطة الطرفية

mon year سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1960	1.8	0	3.3	1.3	0	0	0	0	0	0	5.1	0.8	
1961	3	1	6.0	1	0	0	0	0	0	2	0	4	
62	1.5	0.5	1.3	4	0	0	0	0	0	0.3	0	2	
63	0	1.0	3.0	1.4	0.3	0	0	0	0	0	0.7	0.7	
64	0.1	0.5	0	1	0.5	0	0	0	0	0	0		
65	15	0	0	0	0	0							
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	2.1	0	0	1.0	0	0	0	0	0	23.9	14.0	5.0	
73	15.7	14.0	17.6	0.3	0	0	0	0	0	3.2	16.2	4.4	
74	8.8	20.5	1.0	5.9	0	0.2	0	0	2.2	0	0.8	19.1	
75													
1976	TR		50.5	1.3	31.0	0	0	0	3.3	4.0	6.5	3.0	
Average (60-76)	11.7	20.5	50.5	5.9	31.0	0.2	0	0	3.3	23.9	16.2	19.1	

station RAS TANDRA

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly
سنة Year	كانون الثاني	شباط	آذار	نيسان	مايو	حزيران	تموز	أب	أيلول	تشرين الأول	تشرين الثاني	كانون الأول	السنوي
1960	1.5	TR	1.5	5.8	TR	0	0	0	0	0	0	TR	
1961	0	0	1.0	1.6	0.5	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0.5	07.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.5	
63	0.0	01.0	0.5	0.5									
64	6.0	8.0	0.5	4.0	0.0	0.0							
65			0.0		0.0	0.0							
1966	0.5	1.7	0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	0.6	7.0	1.2	
67	0.5	3.0			0.0	0.0					1.5		
Average (1960-1967)													
	6.0	8.0	1.5	5.8	2.0	0	0	0	0	0.6	7.0	1.2	
GASSIM													
1967		1.0	TR	2.5	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	TR	31.2	0.0	
68	2.0	7.0	3.0	2.9	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	5.0	
69	23.3	3.0	3.0	10.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	11.0	0.0	
70	35.0	2.0	14.7	8.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		16.3	
1971	TR	2.0	30.0	7.0	2.6		0.0	0.0	0.0	0.0	3.9	TR	
72		TR	3.1	30.1	10.2	TR	0	0	0	0	0.0	46.5	
73	2.1	10.5	1.2	16.7	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.6	
74	5.3	7.8	22.0	13.8	1.2	0	0	0	0	0	0.0	3.8	
75	1.0	2.1	0.5	4.1	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	
1976	7.6	3.0	25.6	13.9	1.8	0	TR	0	0	TR	24.3	5.6	

القياس

MAXIMUM DAILY PRECIPITATION mm

station GASSIM

اطل كمية هطول يومية بالمليمتر
بجدة القصيم

Month الشهر	Jan. يناير	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
Highness (1967-1976)	35.0	10.5	30.0	30.1	10.2	TR	TR	0	0	7.0	31.2	46.5	
IRAHARAN													للطهران
1960					TR	0	0	0	0	0	TR	TR	
1961	10.0	11.0	4.0	1.0	2.0	0	0	0	0	0	19.0	0.5	
62				25.0	0.5	0	0	0	0	0	2.0	4.0	
63	0	TR	0.5	1.0	6.0	0	0	0	0	0	12.0	15.0	
64	27.0	14.0	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0		
65	4.0	0.6	TR	2.0	0	0	0		0		0		
1966	2.0	10.5	TR	11.0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	1.0	2.2	1.3	10.0	3.0	0	0	0	0	0	0.8	TR	
68	TR	25.2	2.8	2.3	TR	0	0	0	0	0	15.1	2.6	
69	29.0	15.7	0.3	27.0	TR	0	0	0	0	18.0	5.8	TR	
70	2.3	0.5	0.3	TR	TR	0	0	0	0	0	0	TR	
1971													
72	5.0	TR	TR	1.0	TR	0	0	0	0	0	0	5.8	
73	1.5	5.0	12.6	TR	1.0	0	0	0	0	TR	0	32.5	
74	5.9	1.3	1.7	1.1	0.5	0	0	0	0	0	0	1.4	
75													
76	5.9	23.9	24.8	44.4	0.4	0	TR	0	0	TR	11.1	5.4	
Average (1960-1976)	29.0	25.2	28.8	44.4	6.0	0.0	TR	0.0	0.0	18.0	19.0	32.5	

station AL WAJH

المحطة الوجه

MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	yearly السعوي
1964 65	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.0 0		
1966 67	0.5	13.5	0	10.0	0	0	0	0	0	0	10.0	0	
68	0	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	11.0	0	
69	0.8	0.8	0	3.0	3.0	0	0	0	0	0	28.5	0	
70	8.7	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971 72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	8.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.0	0	
75	5.0	1.0	10.0	0	0	0	0	0	0	0	2.0	0	
1976	0.6	1.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Average (1964-1976)	8.7	13.5	10.0	10.0	3.0	0	0	0	0	0	28.5	29.0	

MAXIMUM DAILY PRECIPITATION mm

اطل نية هطول يومية بالمليمتر
المسجلة حاول

station HAIL

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونية June	جوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1966	8.0	TTR	26.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	04.3	0.0	
67	0.0	0.0	5.8	0	13.2	0.0	0.0	0.0	0.0	TTR	19.5	0.0	
68	0.0	0.0	0.0	18.0	11.4	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	16.0	0.0	
69	10.0	27.0	0.0	19.1	03.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	07.8	
70	13.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.2	
1971	0.1	0.3	13.5	05.5	0	2.0	0.0	0.0	0	0	10.7	02.0	
72	7.8	TTR	09.9	29.3	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	4.1	
73	0.0	1.9	TTR	0.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	13.2	
74	24.2	06.2	16.4	TTR	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.3	05.4	
75	12.6	03.8	0.0	39.9	00.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	TTR	02.0	
Average (1961-1975)	24.2	27.0	26.0	39.9	13.2	2.0	0.0	0.0	0.0	40.0	27.0	13.2	
NUAIRIA													النميرية
1960	0	0	T	0.3	0	0	0	0	0	0	0.5	T	
1961	5.3	19.0	T	10.4	0	0	0	0	0	0	0	2.0	
62			0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	T	0	15.0	1.5	0	0	0	0	0	4.0	0	
64	22.0	4	0.1	1.5	0	0	0	0	0	0	0	0	
Average (1960-1964)	22.0	19.0	1.0	15.0	1.5	0	0	0	0	0	4.0	2.0	

station RIYADH

Month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1971	0	0	7.8	57.0	0	0	0	0	0	0	0	01.5	
72	10.0	1.3	52.3	29.2	2.3	0	0	0	0	0	4.0	7.4	
73	2.7	0.0	0.0	10.0	3.1	0	5.0	0	0	0	0	15.2	
74	2.2	5.6	6.8	0.7	13.2	0	0	0	0	0	0	06.6	
75	9.9	2.7	32.0	15.0	0	0	0	0	0	0	0	16.2	
1976	3.1	11.0	23.1	37.5	6.8	0	0	0	0	0	1.7	6.9	
Average (1960-1976)	24.8	11.0	52.3	57.0	27.0	0	5.0	1.0	0	0	23.0	16.2	
MEDINA													المدينة المنورة
1960	TR	0.5	25.0	TR	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.8	
1961	7.6	TR	0.0	8.1	12.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.0	
62	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	
63	02.1	TR	0.0	06.0	06.0	0.0	0.0	01.0	0.0	0.0	1.2	0.0	
64	0.0	0.0	09.0	01.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	09.0	
65	01.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	02.4	0.0	
1966	02.0	06.0	0.0	07.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	02.0	02.0	0.0	
67	0	0	07.0	0	0	0	0	0	0	0	03.0	0	
68	0	0	0	13.2	08.0	02.0	0	0	0	0	16.0	02.0	
69	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	02.4	05.7	0.0	
70	0.64	0.0	0.0	04.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	TR	0.2	

station MEDINA

المملكة العربية السعودية

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year السنوي
1971	02.1	0.0	38.0	38.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	03.4	00.3
72	20.0	0.0	0.0	4.0	2.3	TR	0	0	0	0	0	0	0
73	TR	0.0	0.0	0.4	TR	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
74	19.0	00.4	17.6	0.0	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	00.2	14.4
75	TR	0.0	TR	7.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Highest (1960-1975)													
JEDDAH	70.0	6.0	38.0	38.0	13.6	2.0	1.0	0.2	0.0	02.4	16.0	14.0	
1960	3.0	TR	TR	0	3.0	0	0	0	0	0	9.0	21.0	
1961	1.3	0	0	0	0	0	1.3	TR	0	0	0	0	2.2
62	3.0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	1.0	5.5	
63	0	TR	0	2.5	2.0	0	0	0	0	0	0	0.5	
64	0	7.0	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	
65	0.5	0	TR	0	0	0	0	0	0	0	3.8		
1966	22.0	TR	TR	0	0	0	0	0	0	TR	15.0	TR	
67	0	0	0	0	0	0	TR	0	0	0	28.0	1.0	
68	0	0	0	88.0	2.0	0	0	0	0	0	16.0	40.0	
69	79.0	0	1.0	TR	TR	0	0	0	0	0	1.0	2.0	
70	36.0	0	TR	0	0	0	0	0	TR	TR	7.5	4.0	
1971	TR	85.9	0	0.2	0.5	TR	0	0	0	0	0	6.0	
72	6.0	0	0	TR	0	0	0	0	0	TR	83.0	7.0	
73	5.8	TR	0	TR	0	0	0	0	0	0	1.0	3.8	
74	3.6	TR	3.0	TR	TR	0	0	0	0	0	1.6	15.0	
75	5.4	TR	0	6.9	TR	0	0	TR	0	0	0.2	1.5	

جدة

station JEDDAH

المطلة جدة

MONTH شهر سنة ١٩٨٨	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	بالتاريخ السنوي
Highest (1960-1975)	79.0	85.9	3.0	88.0	3.0	TR	1.3	TR	TR	TR	83.0	40.0	الطائف
TAIF													
1961	2.0	0	3.0	10.0	10.0	6.0	12.0	TR	0	2.0	21.0	12.0	
62	15.0	30.0	18.0	7.0	10.0	1.0	1.0	3.0	1.0	0.0	5.0	45.0	
63	1.0	0	0	12.5	50.0	0	0	4.0	2.0	0	28.0	0	
64	0.5	0	7.0	10.0	1.0	27.0	9.0	2.0	3.0	0	18.0	2.0	
65			2.0	10.0	8.0	16.0	0		17.0		15.0		
1966	6.0	0	7.0	7.0	2.0	2.0	0	8.0	5.0	12.0	25.0	0	
67	0	0	0	9.0	8.0	15.0	0	TR	9.0	2.0	32.0	1.0	
68	0	3.0	0	22.0	20.0	5.0	0	8.0	0	0	12.0	0	
69	22.0	31.0	16.0	7.0	1.0	0	0	24.0	1.0	1.0	24.0	0	
70	14.0	0	27.0	3.0	7.6	0	1.0	0	0.5	0	15.0	22.0	
1971	0	0.2	17.5	7.0	32.2	0	0	0.1	TR	0	0	0	
72		TR	36.0	18.3	33.5	10.8	7.5		10.7	3.8	7.8	3.2	
73	1.2	0.0	0.0	17.0	19.5	TR	2.0	TR	4.3	7.3	4.0	26.6	
74	0.2	0	9.3	1.0	9.6	0.2	2.5	0	8.6	2.7	0	TR	
75	1.9	0.2	4.4	39.2	2.8	1.6	0.3	8.3	TR	0	10.7	0.6	
1976	0.2	TR	16.5	24.6	9.2	0	TR	0.9	2.0	6.7	9.0	1.2	
Highest (1961-1976)	22.0	31.0	38.0	39.2	50.0	27.0	12.0	24.0	17.0	12.0	32.0	45.0	

MAXIMUM DAILY PRECIPITATION mm

اعلى كمية هطول يومية بالمليمتر
المسجلة اليقيني

station ABQAIQ

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1960	6.3	0	TTR	TTR	0	0	0	0	0	0	0	2.3	
1961	3.0	16.0	8.0	11.0	0	0	0	0	0	0	13.0	0	
62	0	2.0	5.0	16.0	0	0	0	0	0	0	1.0	0	
63	0	0	0.5	5.0	0.8	0	0	0	0	0	0.5	2.0	
64	3.0	1.0	0	3.5	0	0	0	0	0	0			
65		0	0	0	0	0							
Highest (1960-1965)													
	6.3	16.0	8.0	16.0	0.8	0	0	0	0	0	13.0	2.3	
RIYADH													
1960	2.3	0	3.3	4.1	11.0	0	0	0	0	0	0	14.0	الرياض
1961	1.3	4.0	1.6	2.0	2.3	0	2.0	0	0	0	4.5	0	
62	0	0	2	19	0	0	0	0	0	0	2.4	0.5	
63	0	0	0.5	3.3	0.9	0	0	0	0	0	8	0	
64	4.9	0.6	0.6	0	0.1	0	0	0	0	0	0.5	0	
65	3.0	2.0	T	39.0	0	0	0		0	0	23.0		
1966	01.0	05.0	T	02.0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	T	3.0	29.0	17.0	27.0	0	0	0	0	0	10.0	0	
68	0	4.9	1.6	14.5	10.8	0	0	0	0	0	4.0	3.8	
69	24.8	3.6	8.0	5.2	8.2	0	0	1.0	0	0	05.0	0.2	
70	05.0	0	09.7	01.0	0	0	0	0	0	0	0	01.6	

MAXIMUM DAILY PRECIPITATION mm

اعلى كمية هطول يومية بالمليمتر
المتن جيزان

station GIZAN

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. أب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1971	1.0	TR	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	2.5	
72	0	0.2	3.0	1.0	0.0	0.0	0.1	4.0	0.0	0.0	0.0	0.2	
73	22.6	0.0	TR	0.0	TR	0.0	TR	0.2	TR	22.0	0.2	3.8	
74	0.0	TR	26.6	0.0	16.2	TR	TR	04.2	0.3	09.7	0.0	06.0	
75	0	01.3	0.0	16.8	0.0	0.0	00.4	05.8	10.4	0.0	0.0	TR	
Highest (1964-1975)													
	22.6	11.0	26.6	16.8	16.2	TR	2.0	5.8	10.4	22.0	4.0	3.8	

MAXIMUM DAILY PRECIPITATION mm

station SULAYEL

اطلى كمية هطول يومية بالمليمتر
المنطقة السليط

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنوي
1973	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	
74	0	0	52.0	0	TR	0	0	0	0	0	0	0	
75	TR	0.2	11.0	21.0	4.3	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	2.5	2.0	2.2	0	0	TR	0	0	0	TR	
Highest (1973-1976)													
	3.6	0.2	52.0	21.0	4.3	0	0	TR	0	0	0	0.4	
BI SHA													
1974	0.0	TR	13.2	TR	18.8	0.0	0.7	1.0	0	0	0	TR	
75	1.6	5.2	44.8	36.3	0	2.5	8.3	37.0	1.7	0	0.2	1.6	
highest (1974-1975)													
	1.6	5.2	44.8	36.3	18.8	2.5	8.3	37.0	1.7	0	0.2	1.6	
GIZANT													
1964	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
65													
1966	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.1	5.0	4.0	0.0	
67	0.0	0.0	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
68	0.0	11.0	0.0		0.0	0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	
69	0.0		0.0	0.0	0.0	TR	2.0	2.0	TR	0.0	0.0	0.0	
70	TR	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.3	8.1	TR	1.7	0.4	0.6	

بیشه

جيزان

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

معدل درجة الحرارة المتوسطة بالسلسيوس

Station : GHAYYAT

المحطة : الغيات

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1971													
72		15.5	19.7	28.0	34.7	35.7	36.3	37.4	35.8	29.6	22.4		
73	14.2	21.4	21.6	27.1	33.1	35.4	38.1	38.5	35.3	32.1	22.8	15.0	
74	13.2	16.4	21.6	27.0	32.9	36.8	37.8	36.8	35.1	33.9	24.3	16.5	
AVERAGE (1971-1974)													
	13.7	17.8	21.0	27.6	32.8	35.6	37.6	37.3	35.7	32.1	22.5	16.3	
W. BAYYIR													
1967	14.0	16.0	19.2	27.6	30.7	34.4	37.3			27.9	21.6	19.2	
68	14.3	17.3	22.8	30.3	32.7	31.3							
69		19.5	24.9	30.3	30.5		31.1						
AVERAGE (1967-1969)													
	14.1	17.6	21.3	30.4	33.3	35.1	34.2			27.9	21.6	19.2	
B. GHAYYAT													
1960	19.		24.		30.	39.0	41.0	40.0	38.0	33.0	25.0	21.0	31.0
1961	17.	13.	11.		30.0	43.0	43.0	43.0	35.0	31.0	19.0	17.0	29.0
6.	10.	10.0	10.0		30.0	41.0	43.0	41.0	39.0		26.0	19.0	

معدل درجة الحرارة المحظية بالسلسيوس
 AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C
 station : BADANA
 المسلة : بدنة

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1963	19.0	21.0	19.0	27.0	31.0	38.0	41.0	39.0	38.0			16.0	
64		18.0	25.0	24.0	33.0		42.0	37.0	33.0		21.0	18.0	
65	13.0	23.0		25.0	30.0	37.0							
AVERAGE(1960-1965)	16.8	20.2	22.6	26.7	33.3	39.6	42.0	40.0	36.6	32.0	22.7	18.2	
TABAFJAL 1968				27.8	33.3	39.0	42.5	39.6	35.7	31.0	24.1	19.5	
69	15.9	20.6	27.0	26.6	33.6	39.3	38.3	39.4	37.3	33.2	23.7	18.9	
70	16.7	18.9	23.1	30.0	34.2	37.6	37.9	37.4	35.9	30.4	23.7	16.0	
1971	18.1	19.7	23.6	25.1	34.1	35.7	37.9	38.4	36.0	30.2	22.2	15.6	
72	14.3	16.2	21.6	28.5	31.4	35.6	36.5	38.3	36.4	32.4	22.2	13.8	
73	15.7	21.3	22.6	28.1	33.8	35.6	38.0	38.7	36.2	31.9	20.5	17.3	
74	12.7	15.9	21.5	29.4	34.0	37.1	38.2	37.4	34.8	32.8	24.8	16.9	
AVERAGE(1968-1974)	15.6	18.8	23.2	27.9	33.5	37.1	38.5	38.5	36.0	31.7	23.0	16.9	

طيرجل

AVOINNE EXIMUM TEMPERATURE °C

معدل درجة الحرارة المحيطة بالسليسيوس
 محطة : ساكاه

station : SAKAKAH.

MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السوي
1967	17.3	17.3	21.0	23.0	32.9	35.4	38.4	37.3	36.1	30.9	21.7	20.5	
68	18.2	19.2	23.7	26.6	33.0	37.7	41.2	39.1	37.2	32.7	24.7	19.6	
69	16.1	21.5	28.0	28.9	37.3	41.1	37.9	41.2	38.5	34.1	22.8	20.3	
70	16.8	20.9	24.6	31.3	36.3	40.0	39.3	39.2	37.7	33.4	26.3	17.4	
1971	17.4	18.1	24.8	27.0	35.0	36.5	39.9	39.8	39.6	32.3	24.5	18.0	
72	15.9	16.8	23.8	30.3	33.4	39.0	39.4	40.7	39.1	35.9	25.3	16.8	
73	20.2	25.6	28.9	33.2	36.4	36.4	41.0	42.6	40.1	35.7	21.5	19.4	
74	15.3	16.8	21.3	30.3	34.8	28.7	40.3	40.5	37.8	35.4	27.0	18.0	
AVERAGE(1967-1974)													
	17.1	19.5	24.5	29.5	34.9	37.1	39.7	40.1	38.3	33.8	24.2	18.7	
RAINFALL													
1960	20.0	22.0	25.0	31.0	36.0	41.0	42.0	42.0	41.0	33.0	26.0	21.0	32.0
1961	17.0	21.0	23.0	30.0	35.0	41.0	43.0	43.0	35.0	36.0	21.0	19.0	30.0
62	17.0	21.0	26.0	30.0	38.0	42.0	43.0	43.0	40.0		27.0	22.0	
63	23.0	21.0	23.0	29.0	32.0	41.0	43.0	43.0	40.0			17.0	
64		2.0	25.0	25.0	33.0		43.0	38.0	37.0		23.0	21.0	

رطوبة

معدل درجة الحرارة المحلى بالسلسيوس $^{\circ}\text{C}$ AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE

station : TURAIIF

المسلة : الطريف

MONTH شهر سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year السوى
1960	16.0	18.0	20.0	26.0	33.0	35.0	37.0	37.0	35.0	31.0	32.0	19.0	27.0
1961	13.0	15.0	19.0	25.0	29.0	37.0	38.0	37.0	33.0	29.0	17.0	15.0	26.0
62	15.0	15.0	23.0	23.0	32.0	36.0	37.0	38.0	37.0		24.0	16.0	
63	17.0	17.0	19.0	25.0	28.0	35.0	35.0	37.0	33.0			15.0	
64		15.0	22.0	21.0	27.0		37.0	33.0	29.0	31.0	18.0	16.0	
65	12.0	17.0		19.0	27.0	33.0							
AVERAGE (1960-1975)													
	14.6	16.2	30.6	22.3	29.3	35.2	36.8	36.4	33.4	30.3	22.7	16.2	
AR'AR 1970												16.7	موقوف
1971	17.5	18.7	23.8	25.4	34.1			39.7	39.1	31.8	21.6	13.8	
72	12.4	13.7	21.6	27.6	31.4	36.1	38.6	40.0	37.3	33.3	23.1	13.7	
73	14.8	21.6	22.2	27.8	35.0	37.7	39.0	38.7	37.7	33.9	19.5	15.4	
AVERAGE (1970-1973)	14.9	18.0	22.5	26.9	33.5	36.9	38.8	39.5	38.0	33.0	21.4	14.9	

Station: TAPPOUK

UNIT: DEGREE C

المحطة : تيبوك

MONTH سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنوي
1971	19.5	20.5	26.3	26.7	34.4	36.4	38.5	37.4	37.3	31.9	24.1	17.9	29.2
72	17.5	19.2	24.0	30.5	33.8	36.8	38.6	38.4	38.0	34.1	24.0	17.2	29.3
73	19.0	25.8	26.0	31.6	36.0	38.9	40.5	40.8	39.8	34.5	23.5	21.0	31.4
74	16.2	26.7	23.6	31.9	34.7	38.5	39.2	39.2	36.0	34.2	27.1	18.7	30.5
AVERAGE (1964-1974)													
	18.2	22.1	25.2	29.5	34.3	37.9	39.2	38.3	37.3	32.5	24.7	19.8	
QAISUMAH													
1960	24.0	34.0	28.0	34.0	39.0	44.0	44.0	43.0	40.0	35.0	27.0	22.0	35.0
1961	19.0	21.0	25.0	31.0	37.0	39.0	43.0	49.0	38.0	36.0	25.0	19.0	32.0
62	19.0	17.0	27.0	31.0	33.0	42.0	43.0	44.0	40.0	35.0	27.0	22.0	32.0
63	22.0	25.0	25.0	31.0	33.0	40.0	43.0	45.0	41.0	34.0	26.0	17.0	
64	13.0	22.0	30.0	32.0	36.0		45.0	41.0	36.0	34.0	19.0	18.0	
65	17.0	21.0	26.0	28.0	37.0	43.0							
1966													
67													
68													

القيمة

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C
 محطة : QAISUMAH
 معدل درجة الحرارة المتوسطة بالسلسيوس
 المدة : النقصه

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1969	19.0	21.5	31.0	28.0	38.5	42.5	42.0	43.0	41.0	35.0	24.0	23.0	32.5
70	18.5	22.5	26.5	35.0	39.0	42.0	43.0	42.5	39.5	34.0	29.5	18.0	
AVERAGE(1960-1970)													
18.9	23.0	27.3	31.1	37.3	41.5	43.3	43.9	39.4	34.7	25.4	19.9		
RAS-AS-SAFANIYA													
1969	19.5	20.5	27.5	26.5	34.5	40.5	40.0	39.0	38.0	34.0	23.5	21.5	21.1
70	19.0	21.0	24.5	31.0	35.0	39.5	40.0	40.0	37.0	32.0	28.0	19.5	
AVERAGE(1969-1970)													
19.3	20.8	26.0	28.8	34.8	40.0	40.0	39.5	37.5	33.0	25.8	20.5		
TAYMA													
1967	19.5	21.0	27.3	34.7	38.1	40.7	38.9	37.3	31.6	20.8	20.7		20.7
68	17.9	22.3	22.4	23.1	31.5	36.5	39.9	38.7	37.0	32.6	25.5	18.8	
69	20.9	22.3	23.7	27.5	33.6	36.8	37.0	37.5	38.4	33.6	25.4		
70	26.4	25.3	30.4							33.6	28.7		

تيماء

تيماء

معدل درجة الحرارة : متوسط ٥ سنوات
المكان : تيماء

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

station : TAYMA

Month شهر سنة عام	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1971													
72	17.4	20.6	24.5	31.1	37.3	39.6	41.8	41.3	41.2	32.9	25.0	21.0	
73	19.1	25.9	26.4	30.6	32.3	36.7	38.8	39.7	40.2	35.6	25.9	19.1	
74	16.4	22.1	26.7		35.2	39.2	40.6	41.6	41.6	37.6	24.2	21.4	
AVERAGE(1957-1974)	18.3	20.7	24.3	28.0	34.1	32.5	39.9	39.8	39.4	34.3	23.1	20.4	
HAIL, 1961													
62					35.0	39.0	38.0	39.0	35.0	32.0	23.0		
63	18.0												
64				31.0		39.0	39.0	37.0	37.0	30.0	23.0	15.0	
65		18.0	25.0		33.0	38.0	39.0		38.0		24.0		
1966	21.1	19.0	24.3	30.6	35.7	39.8	38.2	40.5	37.9	31.5	25.1		
67	17.5	17.8	20.5	27.0	30.4	34.9		35.6		31.4	20.3		
68													
69													
70							36.5	37.5	34.3	31.4	24.3	26.1	

حاصل

AVIAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C
 محطة : رفحاء
 معدل درجة الحرارة العظمى بالسلسيوس
 المنطقة :

station : RAFHA

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1965	16.0	21.0		27.0	33.0	38.0							
1966													
67													
68													
69													
70	16.5	21.0	25.0	32.5	36.0	40.0	40.0	40.0	38.5				
AVERAGE (1960-1970)													
	18.3	21.0	24.5	29.2	34.7	40.5	42.3	41.5	38.6	34.5	24.3	20.0	
TABOUK													
1964													
65	17.0	24.0	27.0	27.0	33.0	37.0	39.0	39.0	37.0	31.0	24.0	19.0	
1966													
67	21.2	20.0	24.5	31.3	35.4		39.7	34.0	36.8	31.4	26.9	20.6	
68	17.4	18.8	21.7	28.9	32.5	37.0	38.7	36.3		30.0	21.5		
69	16.0	20.6	25.8	27.7	34.4	38.8	41.6	39.9	38.0	32.5	25.0	23.4	30.3
70	19.5	24.0	28.0	27.6	34.3	39.5	39.5	39.7	37.5	33.3	25.1	22.1	30.8
70	18.8	21.9	24.8	31.7	35.7	38.6	37.8	38.3	36.3	32.4	25.3	17.9	30.0

تيروك

معدل درجة الحرارة : متوسط
الطقس : الحرارة

station 1 AS SARRAR

MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March المار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. أب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1969	21.0	23.0	30.5	32.5	41.5	45.0	45.5	44.6	41.6	37.5	26.0	25.0	
70	19.0	24.5	28.5	37.0	41.0	44.5	44.5			36.5	32.0	22.5	
1971	22.0	24.0	29.5	30.5	40.5	41.0	44.5	43.5	41.0	35.5	28.0	20.0	
72	16.7	19.5	26.0	31.5	38.0	44.5	45.5	42.5	42.5	37.5	28.0	18.0	
73	20.0	26.5	29.0	35.0	40.5	44.0	45.6	46.7	46.1	34.8	25.1	18.6	
74	16.4	20.3	25.5	33.3	29.2	44.1	43.9	43.1	40.2	34.6	28.5	18.5	
AVERAGE(1969-1974)													
	19.2	23.0	28.2	33.3	38.5	43.9	44.9	44.7	42.3	36.1	27.9	20.4	
RASTANURA													
1960	22.0	23.0	24.0	29.0	33.0	36.0	38.0	38.0	37.0	31.0	28.0	22.0	30.0
1961	21.0	21.0	23.0	30.0	35.0	37.0	39.0	40.0	36.0	33.0	25.0	22.0	30.0
62	21.0	22.0	27.0	29.0	36.0	39.0	41.0	40.0	38.0	34.0	28.0	23.0	32.0
63	23.0	27.0	29.0	31.0	31.0	39.0	40.0	39.0	36.0	33.0	29.0	20.0	
64	14.0								35.0	29.0	24.0	18.0	
65	18.0		20.0	27.0	35.0	39.0							

راس قنطرة

معدل درجة الحرارة العظمى بالسلسيوس AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C
 محطة : راس تنورة station : RASTANURA

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1966	21.7	20.0			34.4		36.6	38.3	37.0				
AVERAGE(1960-1966)	20.1	21.8	25.6	29.2	34.1	38.0	38.9	39.1	36.5	32.0	26.8	21.0	
ALULA													
1967													
68	22.0	21.7	28.1	28.3	35.3	40.1	40.9	38.6	38.0	35.1	25.4	23.4	
69	19.8	25.1	31.9	31.1	37.0	41.0	40.2	41.3	39.6	35.2	27.5	23.3	
70	19.8	23.8	26.8	32.9	37.6	40.4	39.1	39.9	38.5	34.8	27.8	20.5	
1971	21.8	23.8	28.7	29.3	35.9	38.0	40.3	39.5	39.3	33.2	26.4	19.3	
72	20.0	21.3	26.1	31.9	35.1	38.6	39.8	40.1	39.4	35.7	27.4	18.5	
73	19.9	27.1	28.2	33.3	36.6	39.3	37.4	40.7	40.6	35.5	24.8	22.2	
74	17.8	21.6	25.3	33.5	36.6	42.1			38.6	34.4	28.9	20.1	
AVERAGE(1967-1974)													
20.1	23.5	27.9	32.9	36.3	39.9	39.9	38.7	39.1	34.9	26.8	21.4		

الملا

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

معدل درجة الحرارة القصوى بالمستحضر
المسجلة : ق . تجارب

Station : QATIF (EXP. FARM)

MONTH سنة شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1970	19.2	22.8	25.8	32.4	35.1	39.1	40.6	39.3	37.1	32.0	29.1	22.1	
1971													
72	18.4	19.2	24.4	29.5	33.8	39.6	39.7	41.0	37.7	35.0	27.7	19.5	
73	18.6	24.0	25.9	30.6	36.2	37.7	39.4	40.4	38.0	35.0	27.1	22.1	
74	18.9	20.1	25.5	31.1	35.8	39.7	40.7	40.2	38.7	33.9	29.1	21.0	
AVERAGE (1970-1974)													
	18.8	21.5	25.4	30.9	35.2	39.0	40.1	40.2	37.9	34.0	28.3	21.2	
MAQALA (SHUMUL)													
1971	20.0	22.0	27.0	27.5	37.5	39.5	43.0	42.0	39.5	33.0	26.0	18.0	
72	14.5	16.5	24.5	29.5	35.0	42.5	42.0	43.0	40.5	35.5	25.0	15.0	
73	18.5	25.5	27.5	33.0	38.5	40.5	42.4	43.7	41.0	35.5	25.0	24.9	
74	17.3	19.5	22.5	31.2	37.2	41.2	41.3	42.3	40.9	33.8	27.5	18.0	
AVERAGE (1971-1974)													
	17.6	20.9	25.4	30.3	37.1	40.9	42.2	42.9	40.5	34.5	25.9	19.0	
ZUPTI													
1969	19.8	24.6	31.2	36.1	38.7	42.5	42.0	42.2	40.8	36.8	27.3	23.5	
70													

الزلفى

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

معدل درجة الحرارة القصوى بالسلسيوس
المدة : حائل

station: HAIT

month شهر سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1971	16.8	19.3	24.7	25.9	32.4	34.5	37.9	38.4	36.5	30.1	23.1	16.1	28.0
72	14.2	19.2	24.9	29.3	33.4	38.3	38.3	39.2	37.7	33.9	21.4	15.1	28.7
73	16.8	22.3	23.2	28.5	34.7	36.7	38.3	39.8	38.7	33.8	23.1	19.0	29.5
AVERAGE(1961-1973)													
	17.4	19.3	23.8	28.7	33.5	37.5	38.2	38.4	36.9	31.8	23.0	18.3	
NARIYA													
1960	23.0	28.0	29.0	35.0	40.0	44.0	46.0	46.0	44.0	36.0	30.0	23.0	النعمية
1961	23.0	24.0	29.0	35.0	41.0	45.0	45.0	47.0	41.0	35.0	26.0		
62	24.0	26.0	32.0	36.0	43.0	46.0	47.0	46.0	44.0	38.0	28.0	22.0	
63	27.0	29.0	27.0	35.0	35.0	44.0	45.0	45.0	41.0	35.0	27.0	19.0	
64	16.0	23.0	31.0	32.0	37.0	45.0	45.0	44.0	39.0		25.0		
65		24.0		32.0	41.0	43.0							
AVERAGE(1960-1965)													
	22.6	25.7	29.6	34.2	39.5	44.4	45.6	45.6	41.8	36.0	27.2	21.3	

معدل درجة الحرارة المحسوس $^{\circ}\text{C}$ بالسلسيوس
 المحطة : الظهران

Station 1 DHAHRAN (AIRFIELD)

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
AVERAGE (1950-1967)	21.3	23.1	27.3	30.7	36.4	40.9	41.8	42.2	39.7	34.8	29.2	22.1	
ABQATQ													البياني
1960	24.0	26.0	29.0	34.0	39.0	43.0	44.0	44.0	42.0	33.0	29.0	22.0	34.0
1961	22.0	22.0	28.0	31.0	37.0	44.0	45.0	45.0	41.0	36.0	24.0	23.0	33.0
62	22.0	25.0	29.0	33.0	40.0	44.0	45.0	45.0	42.0	38.0	30.0	23.0	35.0
63	25.0	27.0	26.0	32.0	33.0	43.0	45.0	47.0	41.0	36.0	29.0	18.0	
64	13.0	22.0	29.0	34.0	37.0	43.0	45.0	45.0	41.0	35.0	28.0	20.0	
65	20.0	25.0	30.0	32.0	39.0	41.0							
1966	24.4	23.0			40.0		44.0	45.1	41.0				
67													
68													
69													
70	21.0	26.0	28.5	36.5	40.0	43.5	44.5	44.0	40.0	35.0	31.0	23.0	34.4
1971	26.0	24.0	25.5	31.0	41.0	42.0	45.5	44.0	40.5	35.5	28.0	20.5	33.6
72	18.5	19.5	26.0	31.5	37.5	44.5	45.0	44.5	40.5	35.5	28.5	18.5	32.5

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

معدل درجة الحرارة القصوى

Station : ABQAIQ

المكان : ابقيق

Month شهر	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1973	18.5	25.0	28.5	34.5	39.5	41.0	42.9	44.4	42.0	36.0	26.4	21.4	33.3
74	18.2	20.6	27.3	33.4	39.0	43.6	44.4	44.7	41.7	33.9	27.8	19.6	32.8
AVERAGE (1960-1974)													
	20.8	23.7	28.3	33.0	38.5	43.0	44.6	44.8	41.1	35.4	28.2	20.9	
UQLAT SUQUR													
1974	17.7	22.2	27.8	32.9	37.8	41.9	40.9	42.4	40.8	35.0	29.3	20.7	
AVERAGE(1974)													
	17.7	22.2	27.8	32.9	37.8	41.9	40.9	42.4	40.8	35.0	29.3	20.7	
HUTAH SUDAIR													
1969	19.4	22.3	30.7	30.8				41.5	40.2	35.6	35.6	24.8	
70	20.2	24.7	27.4	34.7	38.1	41.3	41.3	41.5	38.4	34.1	29.8	20.6	
1971	20.7	23.3	27.5	28.7	37.0	38.2	41.4	41.1	38.7	34.0	27.0	19.6	
72	17.6	19.9	25.9	29.7	35.7	41.4	42.4	43.3	41.1	36.0	24.6	15.7	

مقالة المسفر

حديقة السدير

station: HUTAH SUDAIR

UNIT LINE

المحطة : (الحوطه) سدير

MONIN سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1973	17.6	19.9	25.9	29.7	35.7	41.4	42.4	43.3	41.1	36.0	24.6	15.7	
74	17.1	21.0	25.5	33.2	37.4	41.7	41.2	41.7	39.0	33.0	27.5	17.7	
AVERAGE(1969-1974)													
SHAQRA	18.8	22.8	27.5	31.8	37.6	40.9	41.9	42.1	40.0	34.7	28.5	19.9	
1970		24.2	25.7	33.4	37.8	41.6	41.8	42.1	38.7	34.3	29.4	20.6	
7													
1971	19.8	21.8	26.7	30.9	39.5	40.7	41.7	41.7	38.7	33.7	26.8	18.4	
72	17.1	19.0	25.2	28.0	35.0	40.7	41.4	42.2	40.2	35.7	26.0	17.1	
73	19.3	27.0	28.9	34.4	39.7	41.1	42.0	44.0	43.1	37.4	26.7	20.3	
74	17.9	23.1	24.6	32.9	37.2	41.3	41.0	41.6	38.8	32.7	30.7	27.5	
AVERAGE (1970-1974)													
KHURAIIS	18.5	23.0	26.2	31.9	37.8	41.1	41.6	42.3	39.9	34.8	27.9	20.8	
1969	17.5	21.5	31.5	31.5	38.0	42.5	42.0	42.0	39.0	36.0	26.0	24.5	خفيف

ملاحظة

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C station: ZULFI

معدل درجة الحرارة القصوى بالسلسيوس
 محطة : الزلفي

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August أب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year السنوي
1971	21.1	19.6	27.0	27.6	37.6	38.5	41.6	41.6	39.6	32.7	27.3	15.2	
72	16.2	17.8	26.4	28.9	35.3	42.2	41.5	43.8	41.3	37.4	26.5	15.3	
73	16.9	24.2	25.7	30.8	36.9	40.4	42.3	43.9	40.5	35.2	25.6	20.4	
74	16.2	19.5	23.9	31.3	38.0	41.8	40.7	42.4	40.8	34.6	30.4	21.0	
AVERAGE(1969-1974)													
	18.0	21.1	26.8	30.9	37.3	41.1	41.6	42.8	40.6	35.3	27.4	19.1	
DHAIRAN (AIRELIMD)													
1960	23.0	25.0	27.0	33.0	38.0	41.0	42.0	42.0	42.0	33.0	28.0	23.0	الطبيعي
1961	23.0	22.0	27.0	32.0	35.0	41.0	41.0	42.0	38.0	33.0	25.0		
62				30.0	38.0	40.0	42.0	43.0	40.0	37.0	30.0	24.0	36.0
63	25.0	27.0	29.0	31.0	33.0	41.0	43.0	43.0	41.0	37.0	29.0	19.0	
64	14.0	21.0	28.0	31.0	35.0	41.0	41.0	41.0	39.0	32.0	27.0	20.0	
65	19.0	23.0	29.0	29.0	37.0	42.0	43.0		38.0		29.0		
1966	22.9	23.0	26.5	31.4	38.6	42.1	42.3	43.5	40.2	35.3	29.9	24.7	
67	22.3	20.7	24.6	30.0	36.7	38.7	40.4	41.8		36.4	27.9		

STATION : RIVADH
AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE (°C)

المطلة : الرياض

MONTH شهر سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1966	24.0	21.0	27.0	32.3	39.1	42.2	42.5	43.3	40.9	35.0	27.5	23.6	
67	20.5	21.6	25.2	30.5	37.5	39.0	42.0	40.8	35.1	35.1	25.2		
68	22.1	20.1	29.8	30.5	36.1	40.0	42.7	41.1	40.2	35.1	29.4	24.8	32.7
69	19.9	22.0	32.8	33.3	40.1	44.4	43.6	43.6	47.0	37.4	25.0	25.6	34.1
70	21.2	26.3	28.8	36.6	39.7	42.3	43.4	42.9	39.4	34.5	30.8	22.5	34.0
1971	22.1	24.4	28.6	31.2		40.0	42.8	42.9	39.7	34.0	28.9	22.1	33.9
72	19.1	21.7	26.7	30.8	37.3	43.7	42.9	43.2	40.5	36.4	27.6	18.6	32.4
73	20.0	26.6	29.7	34.8	40.5	42.0	43.1	44.3	42.0	35.6	27.1	21.3	33.9
74	20.0	22.6	25.8	34.8	38.9	43.0	42.9	43.5	40.4	34.6	30.2	21.0	33.1
75													
1976	20.7	19.8	23.4	31.3	39.2	40.2	41.4	41.9	39.4	36.2	26.4	23.8	
AVERAGE (1960-1976)													
	20.9	23.1	27.9	32.4	38.0	41.4	42.6	42.7	40.1	34.7	27.0	21.7	
MEDIA													
1960	25.0	28.0	29.0	35.0	38.0	45.0	41.0	41.0	41.0	35.0	30.0	27.0	34.0

المدینه المنوره

معدل تدرج الحرارة المطلق بالسلسوس
 محطة : الدمام
 station MEDINA
 AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

MONTH شهر عام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	السطح Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1961	25.0	24.0	29.0	31.0	37.0	41.0	41.0	41.0	39.0	35.0	26.0	21.0	33.0
62	23.0	27.0	33.0	34.0	38.0	44.0	43.0	43.0	42.0	37.0	31.0	26.0	35.0
63	27.0	29.0	31.0	34.0	35.0	43.0	43.0	44.0	42.0	37.0	28.0	21.0	
64	21.0	26.0	30.0	35.0	39.0	43.0	39.0	41.0	41.0	35.0	29.0	21.0	
65	23.0	25.0	31.0	33.0	39.0	43.0			42.0		30.0		
1966	26.7	25.0	30.0	35.0	41.8	43.5	43.4	43.6	41.9	37.0	30.0	25.9	
67	23.6	25.3	27.8	33.8	38.0	42.1	41.9	39.9		37.0	27.5		
AVERAGE(1960-1967)													
	24.3	26.2	30.1	33.9	38.2	42.7	42.3	41.9	41.3	36.1	28.9	23.7	
DAWSDIMI													
1974	17.5	22.0	23.7	29.1	35.2	36.7	35.0	37.0	35.6	29.7	27.4	20.9	
AFIF													
1974	19.7	22.8		22.8	36.8	37.3	39.8	41.1	38.9	32.8	28.1	22.8	
AVERAGE(1974)													
	19.7	22.8		32.8	36.2	37.3	39.8	41.1	38.5	32.8	28.1	22.8	

الدوامي

خفيف

معدل درجة الحرارة بالمظلي بالسليوس
 AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C
 station HARD

السنة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	المتوسط	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	السنوي
Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Mean	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Yearly
1969	21.0	23.0	33.5	33.0	40.0	44.5	44.0	44.0	42.0	38.0	28.0	26.0	
70	22.0	27.0	30.0	37.0	41.0	43.5	44.5	44.0	40.5	36.0	30.0	22.0	
1971	21.0	23.0	30.0	31.5	40.0	41.0	43.5	43.0	39.5	34.0	28.0	19.5	
72	19.0	21.0	27.0	31.0	38.0	43.5	43.5	43.5	41.0	36.5	28.5	21.0	
73	21.0	26.5	30.0	36.0	40.5	43.0	44.6	43.6	41.5	33.4	27.6	23.0	
74		23.5	25.1	35.2	29.4	43.1	44.0	42.7	40.3	34.2	29.3	22.5	
AVERAGE (1969-1974)													
	20.8	24.0	29.3	33.9	39.8	42.8	44.0	43.5	40.8	35.4	28.6	22.3	
JABRIN (YABRIN)													
1969			35.0	35.0	41.5	45.5	44.5	44.5	42.0	39.0	30.0	26.5	
70	23.0	28.5	31.5	38.0	42.0	44.0	45.0	44.1	40.5	35.5	31.0	24.5	
1971	24.0	26.0	31.5	34.0	42.0	42.5	45.5	45.0	41.5	35.6	29.5	23.0	
72	21.5	22.5	28.5	33.5	39.5	45.0	45.0	44.5	42.0	37.0	29.0	20.0	
73	20.0	27.5	32.0	37.5	42.5	43.0	44.0		41.0	35.8	25.8	21.1	
74	18.5	25.3	26.7	33.2	32.0	40.6	40.9	41.3	42.8	36.2	29.2	23.7	

جبرين

معدل درجة الحرارة المعطى بالمسطور

المسلة : خريص

station : KHURAIS

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

mon ثمن سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السوي
1970	20.0	25.5	28.5	35.5	39.5	42.0	43.0	42.0	38.5	33.5	29.5	20.5	
1971	20.5	23.0	27.5	29.5	38.5	39.6	43.0	42.5	39.0	33.0	27.0	18.5	
72	17.0	19.0	25.5	30.0	36.3	42.5	42.0	41.5	40.5	35.0	27.0	17.5	
73	18.0	25.0	28.0	33.5	38.5	40.0	41.9	43.5	41.2	35.1	26.0	21.2	
74	18.6	20.2	26.2	32.7	37.8	40.9	41.6	41.2	39.2		28.6	19.3	
AVERAGE (1968-1974)													
	18.6	22.4	27.9	32.1	38.1	41.3	42.3	42.1	39.6	34.5	27.4	20.3	
KIVADH													
1960	20.0	26.0	26.0	34.0	37.0	41.0	42.0	42.0	40.0	32.0	28.0	21.0	المتوسط 33.0
1961	21.0	23.0	27.0	31.0	37.0	39.0	41.0	41.0	38.0	32.0	21.0	23.0	31.0
62	21.0	27.0	29.0	33.0	38.0	42.0	43.0	44.0	40.0	35.0	27.0	23.0	33.0
63	25.0	25.0	28.0	30.0	35.0	41.0	43.0	44.0	39.0	35.0	26.0	17.0	
64	15.0	22.0	30.0	33.0	38.0	42.0	43.0	42.0	40.0	33.0	25.0	17.0	
65	20.0	21.0	20.0	30.0	37.0	41.0	42.0		41.0		27.0		

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE

معدل درجة الحرارة المظني بالسلسيوس

المحطة : خليص

station: KUHLAYS

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1973	29.9	34.2	34.2	37.9	38.2	39.9	40.8	39.1	39.8	40.1	40.5		
74		38.5	39.2	43.5	44.0	47.0	47.0		43.0	46.0			
AVERAGE (1973-1974)													
	29.9	43.2	40.2	39.9	38.2	39.9	40.8	39.1	39.8	40.1			
SAYL-AL-KHEIR													
1973	21.5	27.1	20.8	33.0	35.1	33.9	31.9	32.6	32.9	28.8	25.6	22.6	
74	18.5	22.3	21.3							28.0	25.2	21.0	
AVERAGE (1973-1974)													
	20.0	24.7	25.1	33.0	35.1	33.9	31.9	32.6	32.9	28.4	25.4	21.8	
JEDDAH													
1960	28.0	29.0	29.0	34.0	34.0	35.0	36.0	37.0	35.0	34.0	32.0	31.0	33.0
1961	29.0	29.0	31.0	33.0	33.0	41.0	37.0	37.0	36.0	33.0	31.0	29.0	34.0
62	28.0	29.0	30.0	31.0	37.0	37.0	36.0	36.0	35.0	34.0	33.0	30.0	33.0
63	31.0	30.0	31.0	33.0	37.0	35.0	37.0	39.0	37.0	36.0	33.0	29.0	
64	28.0	29.0	31.0	33.0	33.0	35.0	37.0	37.0	38.0	35.0	31.0	29.0	
65	26.0	28.0	30.0	31.0	35.0	33.0	37.0		36.0		32.0		

جدة

السل الكبير

معدل درجة الحرارة المحسنة بالسلسيوس
 السنة : جده

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE
 Station : JEDDAH

سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
1966	29.9	29.0	30.7	33.5	34.0	36.5	37.4	37.1	35.2	34.9	32.7	29.6	
67	28.5	28.5	28.7	31.5	33.4	34.9	36.1	37.5		33.5	31.1		
68													
69													
70													
1971													
72													
73													
74													
75													
1976	28.6	28.1	30.6	34.0	35.9	35.9	32.3	36.6	36.2	33.2	33.2	32.3	
AVERAGE (1960-1976)	28.5	28.8	30.7	32.7	35.3	36.3	36.2	37.1	36.1	34.5	32.1	30.0	
TAIF													الطائف
1961	24.0		27.0	28.0	33.0	34.0	33.0	34.0	34.0	29.0	19.0	21.0	29.0
62	22.0	26.0	29.0	29.0	34.0	36.0	35.0	34.0	35.0	30.0	24.0	24.0	30.0
63	24.0	23.0	27.0	23.0	31.0	36.0	35.0	35.0	35.0	31.0	25.0	19.0	
64	21.0	21.0	26.0	28.0	33.0	35.0	35.0	33.0	34.0	28.0	25.0	19.0	

station: TAIF

mon ثمن سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1966	23.1	22.0	26.6	30.3	34.3	36.3	35.6	35.8	34.7	29.7	24.3	23.1	
67	22.1	24.2	25.3	28.7	32.3	34.9	33.4	32.8		30.0	23.7		26.3
68	22.6	19.5	24.6	22.4	26.7	30.7	30.0	31.5	31.7	28.4	24.6	22.4	27.1
69	18.9	21.9	24.5	26.2	29.3	32.8	32.0	31.9	31.7	28.2	24.6	23.6	27.1
70	19.7	24.0	24.3	28.5	30.9	33.4	30.3	32.2	31.6	29.3	26.3	21.8	27.7
1971	21.3	23.7	26.2	26.5	29.6	32.6	32.6	32.8	32.0	28.3	25.1	20.8	27.6
72	22.0	22.0	24.8	26.7	31.2	33.2	33.6	34.7	34.0	28.3	25.6	22.5	28.2
73	22.2	28.0	28.0	31.0	32.8	34.2	32.6	34.4	34.3	30.5	27.9	24.8	30.1
AVERAGE(1961-1973)													
	21.8	23.2	26.2	27.3	31.6	34.2	33.3	33.5	33.5	29.2	24.6	22.0	
TURABAH													
1973	23.2	28.7	30.0		34.4	35.7	36.7	37.8	35.6	30.6	28.3	26.7	
74	24.2			32.7	34.4	37.6		38.5	37.0	33.4	29.4		
AVERAGE(1973-1974)													
	23.7	28.7	30.0	32.7	34.4	36.7	36.7	38.2	36.3	32.0	28.4	26.7	

تواب

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

معدل درجة الحرارة المظلي بالسلسيوس

station : JABRIN (YABRIN)

المدة : جبرين

MONIN سنة كبر	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يولي July تموز	الغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
AVERAGE(1969-1974)	21.4	26.0	30.9	30.2	39.9	43.4	44.2	43.9	41.6	36.5	29.1	23.1	
HAWTHAH													
1974	22.3	25.4	24.3	30.0	31.0	34.4	31.4	32.8	34.1	30.1	28.4	24.9	
AVERAGE(1974)	21.2	25.4	24.3	30.0	31.0	34.4	31.4	32.8	34.1	30.1	28.4	24.9	
AL AHLAJ													
1969	22.3	24.1	24.1	34.2	39.9	43.5	43.4	43.6	41.1	37.0	29.3	26.7	
70	23.7	27.0	30.5	36.7	41.0	43.0	43.9	43.6	40.4	36.2	30.8	24.3	
1971	22.8	25.6	29.2	33.0	40.1	41.3	43.8	43.4	40.3	34.5	29.1	23.3	
72	21.5	23.5	28.3	32.4	38.5	43.1	43.7	43.5	41.1	36.5	29.2	22.0	
73	21.3	28.5	31.8	37.4	41.5	43.4	44.0	45.1	40.4	36.1	28.5	24.1	
74	21.7	25.7	28.1	36.0	38.9	43.6	44.0	43.7	41.0	35.2	29.4	23.5	
AVERAGE(1969-1974)	22.4	25.9	28.7	35.0	40.0	43.0	43.8	43.8	41.1	35.9	29.4	24.0	

الخارج

جوه

٢٠٠٠
AVERAGE MONTHLY TEMPERATURE

معدل درجة الحرارة المحسوس
المدة : السن

station : AL MINDAK

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
AV. (1970-1974)	16.0	18.3	20.3	24.1	27.0	29.6	28.5	28.8	28.6	25.5	20.8	17.3	
1966	27.0	25.3	32.6	29.7	33.0	36.3	37.0	36.9	35.5	31.5	30.3	28.2	31.9
69	22.7	26.8	32.0	34.8	37.6	41.0	39.9	40.1	37.9	33.8	31.4	28.1	34.1
71	26.8	29.9	30.0	33.3	36.1	40.4	40.1	40.1	38.2	33.6	30.5	26.7	33.3
1971	20.0	20.0	31.0	30.0	35.6	37.0	38.6	38.9	36.2	29.9	30.3	25.7	32.5
72	26.4	26.5	30.0	30.3	35.5	38.7	38.7	38.8	36.3	32.0	29.3	25.7	32.4
73	23.7	31.6	30.4	36.2	38.0	38.3	38.5	39.4	36.8	31.3	28.9	25.2	35.5
74	25.4	28.2	27.1	34.1	35.4	39.1	38.1	39.6	37.3	32.9	29.2	27.0	32.7
AV. (1968-1974)	25.7	28.2	31.3	33.2	36.1	38.7	38.5	39.1	36.9	32.1	30.0	26.7	
1967	14.0	13.4	19.0	18.0	23.5	26.1	23.5	24.6	27.5	23.2	16.2	17.2	
68	14.0	13.4	19.0	18.0	24.0	26.6	25.9	23.1	27.3	24.9	11.5	18.9	
69	10.0	17.1	20.3	22.2	24.6	28.6	27.8	17.7	27.5	23.6	20.3	20.3	

بليجش

بليجش

station: BILJUARSHX
AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

معدل درجة الحرارة المظني بالسلسيوس
المسجلة : بلجرشي

mon ثمن سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يولي July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year السوي
1970	15.7	17.5	20.9	26.1	28.9	31.0	27.2	27.0	27.8	25.2	21.4	17.2	
1971	16.9	17.8	21.6	21.4	25.5	28.4	29.2	29.5	28.7	24.8	20.0	16.9	
72	16.2	16.8	19.5	22.2	26.1	29.5	29.3	29.5	27.6	25.2	19.9	15.3	
73	15.8	22.7	23.7	28.0	29.9	32.4	30.3	29.4	30.1	27.3	22.8	19.2	
74	15.3	18.6	18.1	25.0	26.3	29.8	28.5	28.1	28.7	25.2	22.0	17.1	
AVERAGE(1967-1974)													
	15.6	17.7	20.2	22.9	26.1	29.3	27.7	28.2	28.2	24.9	20.5	17.8	
HEIFAH													
1974	24.3	27.5	26.4	33.1	35.9	38.4	37.5	38.4	36.7	32.2	28.8	27.1	
AVERAGE(1974)													
	24.3	27.5	26.4	33.1	35.9	38.4	37.5	38.4	36.7	32.2	28.8	27.1	
HUDAYLIH													
1970	30.0	32.5	34.5	37.0	39.0	38.5	38.0	37.5	37.5	35.5	33.0	31.0	
1971	30.0	30.0	34.0	35.0	38.5	38.0	38.0	38.5	37.5	37.0	33.5	25.0	
72	30.0	30.0	33.0	36.0	37.3	39.0	40.0	39.5	38.5	37.5	35.0	30.5	

حيفا

مطيلاف

معدل درجة الحرارة المحسوس بالسليسيوس
المدة : مختلف

AVLAGE MAXIMUM 1 EN. ELALURE °C
station : MUDAYLIF

MONIN شهر سنة 1968	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1973	29.5	31.8	33.3	34.0	37.0	38.2	38.8	38.0	37.4	37.0	33.0	31.3	
74	29.3			37.2	37.8	38.8	38.6	37.8	37.3	36.9	34.4	31.9	
AVLAGE (1970-1974)													
	29.8	31.1	33.7	36.2	37.9	38.5	38.7	38.3	37.6	36.8	33.8	29.9	
ANNIMAS													
1968													
69	13.0	15.1	18.3	19.5	22.9	26.3	26.4	25.9	26.0	22.3	18.0	16.6	
70	15.4	14.0	15.6	19.4	23.9	26.0	22.7	23.9	22.5	20.4	16.4	7.3	
1971	9.5	13.4	16.2	17.5	21.8	23.7	24.3	24.3	24.8	20.6	16.6	12.6	
72	12.7	12.6	16.2	19.0	22.9	25.5	26.1	26.2	26.4	22.4	16.9	13.7	
73	14.4	18.5	19.3	22.3	24.2	27.5	27.4	27.4	27.6	23.0	19.3	17.2	
74	13.7	15.6	17.1	22.5	22.4	27.4	24.0	24.7	26.4	23.1	19.7	15.5	
AVLAGE (1968-1974)													
	13.1	14.9	16.8	20.0	23.7	25.7	24.3	25.5	25.5	21.9	17.9	14.3	

النساء

معدل درجة الحرارة المتطوع بالسلسيوس
المدة : السيل

station : AS SUMAYIL

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year السنوي
1968	23.5	23.1	31.5	28.8	30.1	43.1	44.6	44.2	42.0	33.8	30.9	28.1	34.5
69	24.7	23.0	34.6	35.8	41.9	45.9	46.0	45.4	41.9	36.8	30.3	26.8	36.3
70	24.6	28.4	31.6	38.3	42.3	43.2	43.8	43.8	41.9	35.0		21.7	35.9
1971	21.6	26.2	29.9	33.7	39.8	44.5	43.7	43.8	40.3	33.9	28.5	25.4	37.2
72	22.6	24.6	32.0	34.8	40.0	44.1	44.7	43.6	41.3	35.6	28.4	21.1	34.4
73	20.4	20.6	32.4	38.2	41.8	43.3	43.9	44.9	41.4	34.8	27.3	20.6	35.0
74	22.4	25.9	28.1	36.0	39.2	44.2	44.1	43.9	40.9	30.0	29.2	24.9	34.4
AT SUMAYIL (1968-1974)													
	22.8	26.0	31.5	30.1	40.4	43.8	44.4	44.2	41.4	35.3	29.1	24.4	
AL MI DAK													
1970	10.4	17.5	19.2	25.0	29.2	30.4	27.5	29.0	27.8	25.0	20.9	15.7	
1971	16.6	17.8	21.3	22.5	26.4	28.6	29.2	29.5	28.7	25.1	20.9	17.4	
72	15.3	17.4	19.5	22.3	26.1	29.2	29.7	29.4	29.1	26.1	20.4	16.1	
73	16.1	19.0	22.3	26.6	27.8	29.8	29.0	29.0	30.0	26.5	21.3	19.7	
74	16.1	20.0	19.4	24.1	25.6	29.9	27.2	27.1	27.6	23.8	20.7	17.7	

المتوسط

station : AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE
SABIA

المساحة : سبها

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year المتوسط
1967	31.1	32.8	33.4	35.8	37.9	37.3	39.2	37.6	38.5	37.1	32.9	33.4	
68	30.3	30.0	32.8	34.5	38.8	39.8	39.1	39.0	39.2	35.8	33.8	32.8	
69	31.0	32.8	36.0	37.2	40.3	41.1	39.9	39.9	39.0	37.0	34.0	33.9	
70	32.7	34.3	33.5	37.9	40.9	40.4	40.6	39.1	39.2	38.2	36.0	32.0	
1971	30.8	32.4	33.1	36.4	39.8	40.2	40.5	40.2	39.5	38.1	30.4	31.9	
72	30.4	31.4	34.0	36.0	40.5	41.3	41.5	40.8	40.6	38.5	36.0	34.9	
73	32.9	34.6	36.1	40.0	40.7	40.1	40.7	39.1	39.6	37.7	33.9	30.9	
74	29.8	31.4	32.1	38.0	38.8	40.6	40.3	39.2	39.4	38.2	35.2	32.1	
AVERAGE(1967-1974)	31.1	32.5	33.9	37.2	39.7	40.2	40.2	39.4	39.4	37.7	34.0	32.7	
MALAMI													
1967													
68	30.0	29.2	33.3	34.4	38.8	41.1	38.8	37.5	38.3	36.5	32.3	31.5	
69	31.1	32.3	34.4	37.6	40.4	41.3	39.4	39.4	39.6	37.7	34.9	33.0	
70	32.0	33.3	36.1	38.6	41.2	41.1	40.5	39.2	39.2	37.4	35.0	31.8	
1971	30.9	30.8	34.7	37.9	40.5	41.1	40.6	40.2	39.6	38.3	34.5	32.0	

ملكي

station MALAKI

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

معدل درجة الحرارة المظلي بالسلسيوس
المحطة : ملكيه

month شهر سنة ١٩٧٣	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كثيران الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	year السوي
1972	29.3	30.7	33.0	36.4	38.0	39.6	39.2	39.2	38.1	36.6	33.6	31.6	
73	31.0	32.5	33.0	40.3	39.0	39.3	39.4	37.8	39.1	36.2	33.6	31.1	
74	30.2	31.3	32.3	37.5	39.4	41.0	40.6	38.5	39.0	37.7	35.0	31.7	
AVERAGE(1967-1974)	30.6	31.7	34.4	37.5	39.6	40.7	39.8	39.0	39.1	37.3	34.1	31.9	
LINAH													ليس
1974	17.5	21.0	29.5	27.5	37.0	42.0	40.5	41.5	39.5	34.5	22.5	21.0	
AVERAGE(1947)	17.5	21.0	29.5	27.5	37.0	42.0	40.5	41.5	39.5	34.5	22.5	21.0	
HANAH IYAH													حناكيه
1974	19.4	25.2	25.1	34.3	37.3	41.0	39.9	41.0	39.6	34.7	28.3	22.2	
AVERAGE(1974)	19.4	25.2	25.1	34.3	37.3	41.0	39.9	41.0	39.6	34.7	28.3	22.2	
SIRH LASAN													سر اللسان
1973							26.0	30.4	31.0	26.1	22.8	20.3	

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C

معدل درجة الحرارة العظمى بالسلسيوس
المحطة : سرالستان

Station : SIKR LASAN

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السوي
1974	18.3	20.2	18.3	24.3	24.3	25.6	29.5	27.1	27.6	19.9	23.7	20.7	
AVERAGE(1973-1974)	18.3	20.2	18.3	24.3	24.3	25.6	27.8	28.8	29.3	23.0	23.3	20.5	
KWASH 1970	29.0	31.5	33.0	38.0	41.0	41.0	39.0	39.0	40.7	38.5	35.0	32.5	
1971	31.0	32.0	35.5	37.0	40.5	41.0	41.0	40.5	40.5	37.0	33.5	29.0	
72	31.0	31.0	35.0	36.5	39.0	44.0	41.0	40.0	40.0	37.0	34.0	31.0	
73	30.2	34.0	36.0	40.5	41.0	43.0	40.9	38.9	39.9	37.6	32.0	30.8	
74	29.8	32.4	31.8	38.0	39.1	40.0	39.8	39.0	39.5	37.6	35.3	32.1	
AVERAGE(1970-1974)	30.2	32.2	34.3	38.0	40.1	41.8	40.3	39.5	40.1	37.5	34.0	31.1	
KIVAT 1970	30.0	31.0	33.0	36.0	37.0	37.5	38.0	38.0	37.0	36.0	34.0	30.5	
1971	30.5	31.5	33.5	35.5	39.0	38.5	38.0	38.0	38.0	37.0	33.5	31.5	
72	30.0	31.3	33.5	37.0	38.0	38.5	39.0	39.0	37.5	37.0	34.0	32.0	

كوش

كيات

AVERAGE MAXIMUM TEMPERATURE °C
محطة درجۃ الحرارة المتوسطة بالسليسيوس
station : BELESMER
المحطة : بيلسمر

MONTH شهر YEAR سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	بأشهر Yearly السنوي
1970	17.6	17.7	17.5	21.3	24.6	27.0	23.8	26.3	24.3	21.7	20.0	17.3	
1971	14.9	16.7	18.1	17.6	20.6	23.7	24.9	25.3	24.5	20.4	17.9	13.9	
72	14.6	13.9	16.4	17.8	22.2	24.6	24.2	25.6	24.6	21.3	18.6	13.6	
AVERAGE (1970-1972)													
ABHA													أبها
1968	17.7	14.4	19.4	15.4	17.2	19.0	18.2	25.8	24.5	21.7	17.4	16.2	18.9
69	12.2	14.9	18.0	18.9	22.5	27.1	26.3	26.0	27.2	23.0	20.4	19.7	21.4
70	12.1	17.8	19.5	23.6	26.7	27.2	26.6	27.5	25.6	22.7	20.2	16.4	22.5
1971	15.3	17.6	20.0	20.4	23.5	26.0	26.8	22.9	23.6	19.2	18.8	16.8	20.9
72	17.3	16.6	18.1	20.9	25.9	27.5	27.5	26.0	27.1	24.2	20.9	16.2	22.3
73	16.4	21.1	22.4	22.0	26.1	28.6	27.8	27.3	27.0	23.3	20.2	18.1	23.4
74	14.4	17.7	16.1	22.7	23.8	27.4	25.5	26.5	26.5	23.8	20.4	16.1	21.7
AVERAGE (1968-1974)													
15.5	17.2	17.2	19.1	20.6	23.7	25.4	25.5	25.9	25.9	22.6	19.8	17.1	

station : Kiyat

حصص : حبات

monin شهر سنة via	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1973	30.5	31.0	33.0	38.3	38.5	40.0	39.1	37.6	37.9	37.0	33.8	32.6	
74		31.3	32.2	37.2	38.0	39.0	38.3	38.3	38.2	37.1	34.6		
AVERAGE(1970-1974)													
	30.3	31.2	33.1	36.8	38.1	38.7	38.5	38.2	37.7	36.8	34.0	31.7	
HIMA SAISAD													
1969							35.0	35.0	34.2	30.3	26.0	25.3	
70	23.0	25.8	27.0	29.4	32.6	35.3	31.6	34.1	33.4	30.4	25.7	21.7	
1971	21.7	23.4	25.9	26.4	29.6	32.0	32.6	33.4	32.2	28.6	25.2	21.2	
72	21.5	22.5	25.2	26.6	30.2	32.7	32.7	33.8	33.2	29.8	26.1	23.0	
73	21.8	27.7	28.2	31.5	33.4	35.2	34.1	35.8	35.2	31.0	26.9	24.5	
74	21.7	24.7	24.1	31.1	32.4	35.7	33.0	35.2	34.7	30.7	27.2	22.6	
AVERAGE(1969-1974)													
	21.9	24.8	26.1	29.0	31.6	34.2	33.2	34.6	33.8	30.2	26.2	23.1	

حصص : حبات

1974

station TABOUK AVERAGE MIN. TEMP. °C بالسلستوس درجة الحرارة محطة تبوك

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كثير	ديسمبر Dec. كانون الثاني	year السنوي
1966	04.7	05.0	09.0	13.6	17.6	17.7	20.9	22.2	18.7	14.7	11.0	05.1	
77	03.6	02.8	04.9	10.5	15.5	17.8	19.9	22.0	13.6	13.6	06.7	07.2	13.2
78	0.1	03.4	08.4	12.0	18.1	21.8	24.7	22.0	19.4	13.4	08.0	03.7	14.1
79	04.2	06.6	11.3	13.4	18.3	22.1	21.9	21.9	20.5	16.1	09.4	10.2	14.1
70	03.2	05.3	09.2	14.1	16.5	19.6	21.6	21.0	21.0	19.0	14.3		13.1
1971	05.9	05.5	10.5	12.4	18.2	19.9	22.0	21.7	19.9	13.7	08.8	03.0	13.5
72	02.0	03.4	09.8	14.8	17.9	20.4	21.9	21.4	19.7	16.6	10.2	01.4	13.3
73	03.0	09.0	09.1	14.8	18.4	21.3	23.8	23.9	21.2	16.0	08.4	04.4	14.4
74	02.9	05.8	10.1	14.8	17.9	20.9	22.4	22.3	18.3	15.3	09.7	02.7	13.6
75													
Average													
QUASSOMEH													
1960	06.0	13.0	10.0	17.0	21.0	23.0	24.0	24.0	19.0	14.0	13.0	07.0	16.0
61	07.0	07.0	11.0	19.0	19.0	25.0	29.0	28.0	21.0	15.0	15.0	09.0	17.0
72	08.0	07.0	15.0	17.0	23.0	26.0	27.0	30.0	24.0	17.0	14.0	11.0	18.0
73	09.0	14.0	11.0	19.0	23.0	23.0	27.0	29.0	23.0	19.0	13.0	05.0	
74	03.0	07.0	14.0	17.0	22.0		25.0	27.0	25.0	16.0	09.0	05.0	
75	05.0	11.0	11.0	18.0	23.0	29.0							
1960-75													

القيصوه

المحطة الطرفية درجة الحرارة الصفري بالسلسيوس °C TEMP. MIN. AVERAGE TURAIF station

mon شهر سنة vraa	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	year السنوي
1960	04.0	09.0	07.0	11.0	17.0	18.0	20.0	20.0	19.0	13.0	10.0	06.0	13.0
61	03.0	03.0	05.0	11.0	15.0	19.0	21.0	20.0	15.0	15.0	05.0	04.0	11.0
62	03.0	04.0	09.0	10.0	15.0	19.0	18.0	22.0	19.0	x	10.0	03.0	
63	05.0	07.0	09.0	11.0	16.0	20.0	21.0	23.0	21.0	x	03.0	03.0	
64	x	04.0	10.0	15.0	16.0	x	19.0	23.0	22.0	11.0	10.0	03.0	
65	03.0	05.0	x	12.0	19.0	23.0	x	x	x	x	x	x	
AR'AR													
1971	0.7	0.9	07.4	13.5	16.7	21.1	22.7	22.7	19.6	14.6	07.3	-0.9	عروض
72	-0.7	5.6	05.5	10.6	16.8	20.1	22.1	19.4	17.6	13.5	04.3	2.1	
73													
74													
75													
QURAYYAT													
1971	x	x	x	x	17.4	17.7	19.2	18.6	17.1	11.2	07.3	x	قريات
72	x	-1.1	06.0	12.2	13.8	17.2	16.9	17.7	16.3	13.5	06.2	-3.2	
73	-2.2	01.6	03.2	06.8	12.3	14.1	17.6	18.6	15.8	12.0	02.4	-0.3	
74	06.7	01.8	06.5	09.2	13.1	17.3	17.9	17.6	15.2	12.3	06.8	0.3	
75													

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	المتوسط السنوي
1967	01.8	03.2	04.5	13.2	18.4	20.8	24.8	24.0	22.8	17.6	12.8	07.5	13.9
68	06.8	05.5	09.5	14.8	19.8	23.6	26.4	23.7	20.5	15.3	10.8	07.9	15.4
69	06.9	07.5	12.1	13.9	20.7	21.9	21.9	18.3	19.3	12.3	07.3	08.1	14.2
70	07.0	12.3	15.7	18.0	22.8	25.6	25.4	24.8	22.9	19.7	17.6	04.7	
1971	03.2	04.3	09.3	12.0	19.2	21.0	23.7	23.4	20.7	13.0	10.4	02.9	
72	02.1	03.1	08.0	15.2	17.6	22.2	22.6	23.4	20.5	17.6	10.5	0.0	
73	0.8	08.4	07.6	11.5	17.7	21.1	23.1	23.3	20.4	14.1	06.0	0.9	
74	0.7	05.4	10.1	14.9	18.5	11.8	23.6	22.4	19.0	15.6	11.0	03.4	
75 AVERAGE													
RAPHA 1960	05.0	13.0	09.0	15.0	21.0	22.0	23.0	23.0	21.0	15.0	12.0	06.0	15.0
1961	05.0	03.0	08.1	14.0	17.0	25.0	26.0	25.0	19.0	15.0	09.0	07.0	14.0
62	05.0	07.0	11.0	14.0	20.0	21.0	25.0	25.0	20.0		11.0	07.0	
63	10.0	11.0	11.0	17.0	21.0	23.0	24.0	25.0	23.0		12.0	03.0	
64		07.0	10.0	19.0	18.0		25.0	26.0	25.0			03.0	
65	05.0	07.0		15.0	23.0	28.0							
AVERAGE													
TABOUK 1964													
65	03.0	07.0	09.0	13.0	17.0	19.0	21.0	21.0	18.0	11.0	07.0	03.0	
					17.0	19.0	21.0		19.0		08.0		

المحطة الصرار درجة الحرارة الصفري سلسيوس station ASS ARRAR AVERAGE MIN. TEMP.

سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليو July	أغسطس August	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
Average (1969 - 1974) (6 YRS)	07.6	08.9	14.1	18.3	22.5	24.8	25.1	25.7	22.0	16.4	12.1	08.3	
RAS TANURA													راس تنوره
1960	14.0	14.0	17.0	22.0	25.0	28.0	29.0	29.0	27.0	21.0	19.0	14.0	22.0
1961	14.0	14.0	16.0	19.0	24.0	27.0	31.0	29.0	27.0	23.0	17.0	14.0	21.0
62	13.0	15.0	17.0	22.0	25.0	28.0	30.0	32.0	27.0	23.0	19.0	15.0	22.0
63	14.0	17.0	22.0	21.0	25.0	27.0	29.0	29.0	27.0	24.0	19.0	13.0	
64	07.0								25.0	21.0	15.0	12.0	
65	12.0	12.0	15.0	19.0	23.0	29.0							
1966	13.3	14.0			25.5		28.1	28.5	27.0				
67													
68													
69													
70													
Average (1961 - 1966) (7 YRS.)	11.6	14.3	17.4	20.6	24.6	27.8	29.4	29.5	26.7	22.4	17.8	13.6	21.3

الحملة القيصوميه درجة الحرارة الصغرى سلسيوس station QUASSOMEH AVERAGE MIN. TEMP.

MONIN سنة يحيى	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوى
1966													
67													
68	07.5	08.0	17.0	16.5	22.5	25.5	25.0	25.5	23.0	19.0	12.0	10.0	16.6
69	07.5	09.0	12.5	18.0	22.5	22.0	26.5	24.0	20.5	17.0	14.0	05.5	
70													
Average	06.6	09.5	12.7	17.8	22.0	24.8	26.2	26.8	22.2	16.7	12.9	07.5	17.1
RAS ASSAFFANTYA													
1966													
67													
68													
69	12.5	11.0	18.0	18.5	23.5	26.5	28.0	27.5	25.0	22.0	16.0	12.5	
70	10.5	12.0	16.5	20.0	24.0	26.5	27.5	27.0	23.0	20.0	16.0	10.5	
Average (1969 -1970)													
(2 YRS)													
11.5	11.5	17.3	19.3	23.7	26.5	27.7	27.3	24.0	21.0	16.0	11.5		
TAYMA													
1967													
68	0.7	01.7	01.0	06.6	14.2	17.3	18.7	18.7	15.5	13.1	07.8	04.0	10.8
69	06.9	04.0	04.0	04.0	06.8	14.7	17.4	21.2	18.6	14.6	03.9	01.6	09.8
70		09.8	13.7	16.1	16.9	16.6	16.7	14.0	15.5	13.0	08.2		
1971		09.5	11.7	14.3						12.0	09.4		
				09.6	15.8	19.5							

راس عسافيه

تيما

المحطة تيماء درجة الحرارة الصغرى بالسلسيوس

station TAYMA AVERAGE MIN. TEMP. C														yearly السنوي
Month شهر	Year سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. ايلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	
1971		02.7	02.4	07.2	09.6	15.8	15.8	19.5	18.7	15.3	06.8	04.8	01.0	
72		-1.1	05.9	04.8	12.5	16.6	18.9	16.1	15.9	14.8	12.0	07.7	-1.5	
73		0.7	03.3	09.5	10.4	12.4	15.4	17.5	16.2	14.7	10.1	04.7	01.1	
74							15.8	16.4	16.1	12.9	08.3	05.9	03.4	
Average (1967-1974) (8 YRS)		02.0	05.2	07.4	10.9	15.1	16.7	18.0	16.9	14.7	10.7	06.5	01.6	
HALL														حائل
1961						18.0	23.0	23.0	25.0	18.0	14.0	09.0		
62														
63		07.0			11.0		21.0	20.0	23.0	19.0	12.0	08.0	04.0	
64							22.0	23.0		22.0		15.0		
65			07.0	10.0		19.0								
1966		05.7	06.0	08.8	13.7	19.9	22.5	22.5	24.1	20.7	16.8	11.1		
67		02.3	04.5	07.1	11.9	22.0	22.5		22.4			12.2		
68														
69														
70								21.8	19.9	17.7	14.6	11.5	04.0	
1971		03.4	04.7	09.6	12.7	18.0	18.8	22.3	21.8	19.0	13.1	09.7	03.5	13.0
72		02.7	06.3	12.3	17.2	20.0	24.5	23.8	25.7	23.0	18.3	11.3	03.4	15.7
73		03.2	09.5	10.1	15.2	20.0	22.4	23.2	24.0	23.1	17.6	11.2	07.2	15.6
74														

station HAIL AVERAGE MIN. TEMP. °C

المسلة حائل درجة الحرارة الصغرى بالمسلسيوس

mon ثمن سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
Average (1961 - 1973) (13 YRS)	04.1	06.3	09.7	13.6	19.6	22.1	22.5	23.2	20.3	15.3	11.0	04.4	14.3
NUAIRIYA													الصغرى
1960	10.0	11.0	13.0	19.0	24.0	28.0	28.0	28.0	24.0	16.0	16.0	09.0	19.0
1961	10.0	07.0	14.0	17.0	23.0	27.0	29.0	27.0	21.0	17.0	11.0	05.0	17.0
62	08.0	10.0	14.0	19.0	23.0	26.0	27.0	27.0	22.0	16.0	10.0	07.0	
63	07.0	13.0	13.0	21.0	21.0	25.0	28.0	27.0	23.0	19.0	13.0		
64	03.0	10.0	17.0	19.0	23.0	33.0	27.0	30.0	27.0		13.0		
65		13.0		17.0	25.0								
Average (1961 - 1965) (5 YRS)													
	07.6	10.7	14.2	18.7	24.2	27.8	27.8	27.8	23.4	17.0	12.6	07.0	18.2
ASS ARBAR													الصغرى
1969	11.0	09.0	18.0	20.0	22.5	24.5	27.0	26.2	22.0	18.3	13.5	10.0	
70	08.0	10.5	13.0	18.5	23.0	25.5	25.5			18.0	13.0	09.5	
1971	06.5	07.0	12.5	17.5	23.5	23.5	27.0	25.0	20.5	15.5	13.5	08.5	
72	07.5	07.0	13.5	18.0	21.5	25.5	27.0	25.0	22.0	17.0	13.0	07.0	
73	05.5	11.5	13.5	18.5	23.0	26.0	28.5	27.7	25.2	13.9	09.0	05.1	
74	07.1	08.4	13.9	17.6	21.4	23.9	25.6	24.6	20.4	15.6	10.8	09.9	
75													

المسلة البقيق درجة الحرارة المنخفضة بالسلسيوس °C
 station ABOUATQ AVERAGE MIN. TEMP. C

MONIN سنة العام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	المتوسط
1971	09.0	10.0	15.0	19.5	25.0	26.0	29.5	28.0	24.0	18.5	15.5	09.5	19.1
72	08.5	08.5	15.5	19.5	23.0	27.0	28.5	27.5	23.5	19.5	15.0	08.5	18.7
73	07.0	11.5	14.0	19.5	24.0	27.1	27.4	24.7	19.8	13.1	13.1	09.6	18.5
74	09.8	09.5	15.0	19.0	22.8	25.4	26.5	27.7	26.1	20.0	14.2	11.8	20.6
75													
Average	10.1	11.3	15.0	23.7	27.1	29.2	28.4	24.9	24.9	20.0	15.4	10.5	19.6
UOLAT SUOUR													
1974	06.2	08.2	14.6	15.9	21.8	22.9	21.9	23.7	22.5	16.0	11.6	07.9	
Average													
SHAQBA													
1970		09.9	11.4	17.3	19.5	21.3	22.5	21.9	18.0	17.7	14.4	09.2	
1971	05.6	08.2	13.1	18.7	22.8	23.2	23.1	23.0	21.3	15.1	12.8	05.9	
72	07.0	07.1	12.8	16.8	21.1	27.1	25.2	23.8	20.4	16.3	13.8	06.5	
73	05.6	11.8	13.5	18.9	22.7	22.6	23.7	26.0	23.8	18.0	11.5	06.7	
74	07.4	11.1	13.4	17.3	20.4	21.9	21.8	23.8	21.9	15.8	11.7	12.2	
75													
Average	06.4	09.6	12.8	17.8	21.3	23.2	23.3	23.7	21.1	16.6	12.8	08.1	

عنه المصور

شقره

المملكة المتحدة درجة الحرارة الصغرى بالسلسيوس AL'UIA AVERAGE MIN. TEMP. C station

MONTH سنة قبل 1967	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1967	07.8	07.8	12.1	15.6	20.8	26.3	25.8	22.4	21.5	19.5	14.1	10.6	1 5 8
68	07.8	10.6	15.6	17.5	21.0	25.4	25.7	25.8	23.6	18.6	13.9	11.9	
69	07.8	10.6	15.6	17.5	21.0	25.4	24.7	24.1	21.2	20.0	14.3	10.9	
70	05.1	10.9	13.4	18.8	23.1	23.4	24.0	23.6	22.3	19.6	14.5	10.9	
1971	10.2	07.5	14.5	15.2	20.0	22.9	24.4	23.3	23.9	18.0	14.6	07.2	
72	08.0	07.9	12.4	17.4	21.0	23.7	24.0	24.5	23.6	21.0	17.2	07.5	
73	06.7	12.7	13.2	18.1	22.0	24.7	23.7	25.4	27.2	20.5	13.1	11.5	
74	07.8	09.3	13.0	18.2	21.1	25.9			23.3	19.5	15.6	09.9	
75													
average (1967- 1974)	(8 YRS)												
QATIF													القطيف
1970	09.2	10.5	13.7	17.4	21.5	20.8	26.4	25.5	21.5	18.0	14.8	10.3	
1971													
72	10.1	09.3	14.6	18.3	21.8	26.6	27.2	25.7	23.6	20.5	16.6	09.5	
73	07.6	13.0	14.7	19.3	23.6	25.6	27.4	26.5	24.0	20.3	14.1	10.9	
74	10.9	10.8	15.9	18.8	22.4	25.5	26.4	23.6	19.8	19.8	15.9	13.0	
75													
average (1970 - 1975)	(6 YRS)												
	09.5	10.9	14.7	18.5	22.3	24.3	26.6	26.0	23.2	19.7	15.3	10.9	

المحطة مقللا درجة الحرارة الصفوى بالسلسوس ° C TEMP. AVERAGE MAQALIA station

Month شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Seps.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year السوى
1971	06.0	07.0	12.5	15.5	23.5	22.5	25.5	25.0	21.5	16.5	13.5	07.5	
72	05.5	05.0	12.0	17.0	20.0	25.0	23.5	25.5	22.5	19.0	13.0	05.5	
73	05.0	11.0	12.0	18.5	22.0	23.0	25.0	26.4	23.1	17.8	13.5	08.1	
74	05.1	06.9	16.4	20.7	25.4	27.4	27.5	27.9	25.4	22.6	16.9	11.8	
Average (1971- 1974)	(4 yrs)												
	05.4	07.5	13.2	17.9	22.7	24.5	25.4	26.2	23.1	19.0	14.2	08.2	
ZUFI													
1969	04.9	06.6	13.0	13.9	22.3	25.1	24.5	24.6	22.0	16.5	12.9	10.0	16.4
70													
1971	04.6	05.6	11.0	13.4	21.9	21.2	24.6	25.6	21.2	15.1	10.3	02.0	
72	05.6	05.2	12.0	16.5	19.6	24.9	21.5	23.1	21.7	23.1	21.7	05.3	
73	03.8	10.4	12.6	17.8	22.1	20.7	22.5	22.9	22.5	14.6	11.9	07.9	
74	07.2	07.6	12.7	15.8	21.8	24.2	21.4	24.7	22.6	15.3	12.7	09.0	
75													
Average	05.2	07.1	12.3	15.5	21.5	23.2	22.9	24.2	22.0	15.4	12.0	06.8	
DHAHAN													
1960	13.0	15.0	16.0	22.0	25.0	29.0	29.0	29.0	27.0	21.0	19.0	14.0	22.0
													الظهران

MONTH سنة قمرية 1444	يناير Jan. كارون الثاني	فبراير Feb. جبال	مارس March الزفر	أبريل April فيلان	مايو May البار	يونيه June حريان	يوليه July غوز	المتوسط Avg البحر	سبتمبر Sept. آبيل	أكتوبر Oct. الانبار	نوفمبر Nov. الانبار	ديسمبر Dec. الانبار	Yearly السنوي
1961	14.0	13.0	17.0	22.0	23.0	25.0	30.0	29.0	25.0	21.0	17.0	13.0	23.0
62				20.0	25.0	27.0	29.0	30.0	26.0	22.0	17.0	13.0	
63	12.0	16.0	16.0	21.0	23.0	29.0	30.0	29.0	25.0	23.0	19.0	13.0	
64	07.0	13.0	17.0	19.0	23.0	29.0	31.0	29.0	26.0	21.0	15.0	11.0	
65	12.0	12.0	16.0	19.0	25.0	29.0	30.0		27.0		18.0		
1966	12.3	14.0	15.4	20.0	25.8	29.0	29.6	29.9	27.4	24.2	19.2	13.9	21.0
67	11.5	11.5	15.6	18.9	22.4	27.2	29.7	29.8		24.0	19.0		
Average	11.7	13.5	16.1	20.2	24.0	28.0	29.8	29.4	26.2	22.3	18.0	13.0	
ABQAIQ													
1960	12.0	13.0	15.0	20.0	25.0	28.0	29.0	29.0	26.0	18.0	16.0	11.0	
1961	12.0	11.0	13.0	19.0	24.0	28.0	31.0	29.0	25.0	20.0	15.0	12.0	20.0
62	10.0	12.0	15.0	20.0	23.0	28.0	30.0	29.0	26.0	23.0	18.0	12.0	
63	13.0	13.0	15.0	21.0	23.0	27.0	31.0	29.0	25.0	22.0	16.6	10.0	
64	05.0	09.0	16.0	19.0	24.0	29.0	31.0	29.0	26.0	20.0	14.0	10.0	
65	13.0	13.0	17.0	19.0	23.0	29.0							
1966	11.0	13.0			24.0		29.2	29.5	25.0				19.3
67													
68													
69													
70	10.5	11.5	14.5	19.5	23.5	26.5	28.0	27.5	23.0	19.5	16.5	11.0	

AFIP

station AVERAGE MIN. TEMP. °C

المحطة طفيف درجة الحرارة الصغرى بالسلسيوس

MONTH شهر via	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1974	08.8	09.4		18.7	20.2	22.9	23.9	25.3	24.1	18.0	14.6	11.4	
Average (75)	08.8	09.4		18.7	20.2	22.9	23.9	25.3	24.1	18.0	14.6	11.4	17.9
JABRIN													جابرين
1969	08.0	10.5	15.5	18.5	21.0	22.5	25.5	25.0	22.5	18.0	15.0	09.0	
70	08.0	10.5	14.0	17.0	22.5	23.0	24.5	24.6	20.5	18.0	12.5	08.0	
1971													
72	08.0	06.5	15.5	18.5	21.0	23.0	23.5	23.5	20.5	17.0	12.5	08.0	
73													
74	05.1	07.4	13.0	15.8	14.8	19.9	21.4	22.6	20.6	16.2	09.6	09.1	
75													
Average (1969 - 1975)	07.0	08.1	14.3	17.5	19.8	22.1	23.7	23.9	21.0	17.3	12.4	08.5	
HAWIYAH													حويية
1974	06.1	08.2	08.0	11.7	15.8	18.4	18.9	19.7	16.1	11.3	06.1	07.3	
Average	06.1	08.2	08.0	11.7	15.8	18.4	18.9	19.7	16.1	11.3	06.1	07.0	12.3

المنطقه حائله درجه الحراره الصيفى سلسلوس C. TEMP. AVERAGE MIN. HANAKIYAH station

MONIN سنة vian	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السنوى
1974	07.8	10.4	11.5	16.7	22.0	23.4	24.1	23.6	22.6	17.0	12.4	09.4	
Average													خريف
KHURAYS													
1969	10.0	09.5	17.0	19.0	22.0	24.5	25.5	25.0	21.5	19.0	15.0	11.0	
70	08.0	11.0	14.0	18.5	22.5	24.0	26.0	24.5	21.0	17.5	13.5	07.5	
1971	06.5	08.0	12.5	17.5	23.0	23.5	26.5	25.5	22.0	15.5	12.5	06.5	
72	07.0	07.0	14.0	18.5	22.0	25.5	25.0	24.5	23.5	18.5	14.0	07.0	
73	06.5	11.5	13.5	19.5	22.5	25.5	25.5	27.0	23.2	17.2	10.6	07.9	
74	08.1	08.0	14.6	18.1	22.5	25.2	25.9	26.2	23.8		14.0	07.9	
75													
Average	07.7	09.2	14.3	18.5	22.4	24.4	25.9	25.5	22.5	17.5	13.3	08.7	17.5
RIVADH													الرياح
1960	10.0	12.0	14.0	20.0	22.0	25.0	26.0	26.0	22.0	15.0	15.0	09.0	18.0
1961	09.0	11.0	13.0	17.0	22.0	25.0	27.0	27.0	21.0	15.0	11.0	10.0	18.0
62	07.0	10.0	16.0	20.0	21.0	25.0	29.0	27.0	22.0	17.0	13.0	13.0	
63	11.0	11.0	14.0	22.0	22.0	25.0	27.0	27.0	21.0	18.0	13.0	05.0	
64	03.0	11.0	15.0	19.0	24.0	26.0	29.0	27.0	23.0	15.0	11.0	08.0	
65	11.0	10.0	15.0	17.0	23.0	27.0	27.0		24.0		15.0		

المملكة الرياض درجة الحرارة الصغرى بالسلسيوس C RYADH AVERAGE MIN. TEMP. station

Month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1966	10.3	11.0	13.0	19.1	23.6	26.0	27.2	27.7	24.9	21.0	13.7	10.0	14.4
67	08.1	09.3	13.1	17.9	23.6	24.6	27.7	26.0	24.9	19.7	16.6	08.5	14.4
68	04.4	05.7	11.5	14.6	20.7	21.2	22.7	20.7	18.2	13.3	10.9	06.9	15.2
69	09.9	07.0	14.6	16.8	19.7	20.7	22.7	22.1	18.5	13.6	09.5	06.4	14.4
70	05.8	08.4	11.0	15.6	19.6	20.6	22.2	21.6	18.2	14.1	09.2	06.4	14.4
1971	05.1	06.4	10.8	16.1	21.8	21.4	22.9	21.7	18.1	13.2	09.5	05.1	14.4
72	06.1	05.8	12.3	16.6	20.5	22.7	22.0	21.5	18.4	13.9	11.0	06.3	14.8
73	03.8	09.3	13.9	19.2	22.6	22.7	24.5	26.4	22.5	14.2	08.6	06.5	16.2
74	08.0	08.5	14.0	16.8	19.9	22.3	23.4	22.6	19.0	13.3	08.0	08.8	15.3
75													
1976	07.5	08.4	12.6	17.7	23.1	24.8	25.5	25.3	23.0	21.3	13.6	10.5	
Average (1960 - 1976) (16 YRS)	07.5	09.1	13.4	17.8	21.8	23.8	25.4	24.6	20.9	15.8	11.8	08.0	16.7
MEDEINA													المدينة
1960	12.0	16.0	17.0	24.0	25.0	29.0	29.0	30.0	28.0	23.0	19.0	15.0	22.0
1961	14.0	14.0	17.0	19.0	24.0	27.0	28.0	30.0	25.0	23.0	16.0	13.0	21.0
62	12.0	14.0	18.0	21.0	25.0	30.0	29.0	29.0	26.0	23.0	18.0	15.0	22.0
63	14.0	17.0	17.0	23.0	24.0	30.0	31.0	29.0	28.0	23.0	17.0	10.0	
64	09.0	14.0	17.0	21.0	25.0	29.0	32.0	28.0	32.0	28.0	29.0	15.0	
65	13.0	15.0	19.0	19.0	25.0	29.0			29.0		18.0		

station MEDINA AVERAGE MIN. TEMP. C ° محطة الدمام درجة الحرارة الصغرى سالسوس

سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي yearly
1966	13.5	13.0	16.5	21.5	26.9	28.6	28.9	29.7	28.0	23.6	18.0	13.6	
67	11.5	12.7	15.5	20.0	24.1	28.4	28.5	26.5		22.8	16.0		
Average (1960 - 1967)	12.4	14.5	17.1	21.1	24.9	28.9	29.5	28.9	27.3	22.5	17.1	13.1	21.4
DAWADIM													
1974	07.6	08.9	13.2	15.3	21.3	20.7	18.6	20.5	21.0	13.4	12.6	09.7	الدوامي 15.2
75													
Average													
HARD													
1969	12.0	09.0	17.5	19.0	22.0	23.5	25.5	25.5	22.0	18.0	14.0	09.0	
70	08.0	10.5	14.0	17.5	22.0	23.0	24.5	24.5	20.5	17.0	12.5	07.5	
1971	07.5	07.5	11.0	17.5	23.0	22.5	25.5	23.5	21.0	15.0	11.0	05.5	
72	07.5	06.5	13.5	17.5	22.0	24.0	24.0	24.0	21.0	17.0	13.0	09.5	
73	07.5	09.5	14.0	19.5	23.0	21.5	26.0	26.1	22.7	13.3	09.8	04.3	
74		17.5	14.2	16.9	21.6	23.0	23.9	24.0	21.3	15.6	11.1	11.3	
75													
Average (1969 - 1975)	08.5	08.4	14.0	18.0	22.3	22.9	24.9	24.6	21.4	16.0	11.9	07.9	

STATION	SOLAR YLL AVERAGE MIN. TEMP. C
1	10.0
2	10.0
3	10.0
4	10.0
5	10.0
6	10.0
7	10.0
8	10.0
9	10.0
10	10.0
11	10.0
12	10.0
13	10.0
14	10.0
15	10.0
16	10.0
17	10.0
18	10.0
19	10.0
20	10.0
21	10.0
22	10.0
23	10.0
24	10.0
25	10.0
26	10.0
27	10.0
28	10.0
29	10.0
30	10.0
31	10.0
32	10.0
33	10.0
34	10.0
35	10.0
36	10.0
37	10.0
38	10.0
39	10.0
40	10.0
41	10.0
42	10.0
43	10.0
44	10.0
45	10.0
46	10.0
47	10.0
48	10.0
49	10.0
50	10.0
51	10.0
52	10.0
53	10.0
54	10.0
55	10.0
56	10.0
57	10.0
58	10.0
59	10.0
60	10.0
61	10.0
62	10.0
63	10.0
64	10.0
65	10.0
66	10.0
67	10.0
68	10.0
69	10.0
70	10.0
71	10.0
72	10.0
73	10.0
74	10.0
75	10.0
76	10.0
77	10.0
78	10.0
79	10.0
80	10.0
81	10.0
82	10.0
83	10.0
84	10.0
85	10.0
86	10.0
87	10.0
88	10.0
89	10.0
90	10.0
91	10.0
92	10.0
93	10.0
94	10.0
95	10.0
96	10.0
97	10.0
98	10.0
99	10.0
100	10.0

Yearly السنوي	December كانون الاخر	November تشرين الثاني	October اكتوبر	September سبتمبر	August اوغسطس	July يوليو	June يونيو	May مايو	April ابريل	March مارس	February فبراير	January يناير	Station
17.3	10.0	09.5	15.4	22.1	26.6	25.9	24.4	23.0	19.3	14.7	09.7	07.6	1974
17.6	08.4	11.6	15.7	21.9	26.0	26.4	24.4	24.0	19.0	15.1	10.1	08.5	Average (1968- 1975)
المدى	05.5	07.4	12.8	14.3	15.4	15.7	15.3	13.8	09.7	07.9	06.8	07.0	1970
	06.7	07.2	12.0	14.4	12.9	08.1	11.0	08.9	05.9	04.6	02.6	05.3	75
	02.9	06.7	11.9	14.5	15.6	14.7	14.4	12.7	10.7	09.1	07.0	07.9	72
	04.8	08.1	11.9	14.7	16.9	15.8	13.2	12.6	11.7	08.5	05.4	05.8	1971
	09.1	08.3	13.5	15.8	16.3	14.7	14.4	12.7	10.7	09.1	07.0	07.9	73
	02.9	06.7	11.9	14.5	15.6	14.7	14.4	12.7	10.7	09.1	07.0	07.9	74
	06.7	07.2	12.0	14.4	12.9	08.1	11.0	08.9	05.9	04.6	02.6	05.3	75
	05.8	07.2	12.0	14.4	12.9	08.1	11.0	08.9	05.9	04.6	02.6	05.3	Average (1970 - 1975)
	05.8	07.5	12.4	12.4	14.7	15.4	13.6	12.3	09.7	07.5	05.4	06.5	BISHA
	12.6	13.6	11.2	16.7	20.7	21.3	19.6	20.3	16.4	16.1	11.2	10.2	1968
	10.0	15.0	16.5	20.4	25.4	24.9	24.3	23.1	21.1	16.8	11.1	13.2	69
	10.1	10.8	15.8	22.0	25.0	24.9	23.3	21.9	20.0	17.2	15.1	12.0	70
15.8	12.6	13.6	11.2	16.7	20.7	21.3	19.6	20.3	16.4	16.1	11.2	10.2	15.8
18.5	10.0	15.0	16.5	20.4	25.4	24.9	24.3	23.1	21.1	16.8	11.1	13.2	18.5
18.2	10.1	10.8	15.8	22.0	25.0	24.9	23.3	21.9	20.0	17.2	15.1	12.0	18.2

محطة اول فاسح درجة الحرارة الصغرى مستوسط station AL APIAJ AVERAGE MIN. TEMP. C

yearly السنوي	ديسمبر Dec كانون الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	اكتوبر Oct. تشرين الاول	سبتمبر Sept. آيلول	الغسطس Aug. آب	يوليه July تموز	يونيه June حزيران	مايو May ايار	اप्रيل April نيسان	مارس March اذار	فبراير Feb. شباط	يناير Jan. كانون الثاني	monthly سنه vraag
16.6	7.3	12.8	15.2	20.5	23.8	23.8	22.5	21.4	18.0	15.1	07.7	10.7	1969
6.4	09.6	09.8	15.2	19.9	24.1	24.1	21.9	20.4	16.0	12.0	08.7	07.5	70
4.9	09.7	09.7	13.4	18.9	23.2	24.1	20.8	21.1	16.2	11.6	07.0	05.6	1971
5.2	12.0	12.0	15.1	29.9	23.4	23.2	23.3	21.5	17.1	13.5	05.2	06.2	72
5.8	07.7	07.7	14.8	21.2	25.4	23.8	22.1	22.4	18.5	13.5	11.6	10.2	73
8.1	08.4	08.4	13.8	19.0	23.0	22.3	21.0	19.6	16.4	14.6	07.8	06.0	74
													75
6.3	10.0	10.0	14.6	21.6	23.8	23.5	21.9	21.1	17.0	13.4	08.0	07.7	Average (1969 - 1975)
خليص													KHULAYS
													1973
													74
													75
													Average (1973 - 1975)
21.8													16.5
السيال الكبير													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
													24.5
													23.4
													25.3
													28.1
													26.7
													21.3
													17.9
													21.8
													16.5
													17.5
													18.0
													21.0
				</									

المملكة جدة درجة الحرارة الصغرى بالسلسيوس station JEDDAH AVERAGE MIN. TEMP. C

السنه Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنه Year
1960	18.0	20.0	19.0	23.0	25.0	25.0	26.0	27.0	27.0	24.0	24.0	22.0	23.0
1961	21.0	19.0	19.0	21.0	24.0	28.0	27.0	29.0	25.0	23.0	21.0	21.0	23.0
62	19.0	19.0	21.0	22.0	23.0	26.0	27.0	29.0	26.0	24.0	23.0	22.0	23.0
63	21.0	21.0	21.0	23.0	25.0	27.0	28.0	27.0	24.0	23.0	23.0	19.0	
64	18.0	19.0	21.0	23.0	23.0	25.0	28.0	29.0	26.0	22.0	21.0	20.0	
65	19.0	18.0	21.0	19.0	24.0	27.0	26.0		27.0		23.0		
1966	20.5	19.0	20.6	22.9	24.7	26.2	26.6	27.4	26.4	26.3	24.3	21.9	
67	19.9	19.1	18.9	21.7	23.3	22.0	27.7	28.6		24.6	22.4		
Average (1960 - 1967)	19.5	20.2	20.2	21.9	23.7	25.5	26.9	28.3	26.3	23.7	22.4	20.8	23.2
TAIF													الطاقف
1961	10.0	13.0	11.0	16.0	19.0	23.0	21.0	24.0	23.0	17.0	11.0	09.0	17.0
62	09.0	13.0	13.0	15.0	18.0	22.0	22.0	24.0	20.0	15.0	12.0	11.0	16.0
63	10.0	13.0	15.0	17.0	21.0	24.0	24.0	21.0	21.0	15.0	11.0	08.0	
64	08.0	09.0	11.0	14.0	17.0	20.0	23.0	23.0	19.0	12.0	09.0	05.0	
65	05.0	07.0	09.0	11.0	15.0	21.0	22.0		19.0		10.0		
1966	08.5	08.0	09.9	14.8	19.6	21.8	21.4	19.9	19.3	20.5	10.6	08.9	
67	08.0	08.4	10.6	13.4	17.3	21.2	20.9	19.4	11.0	09.8	10.4		
68	07.6	06.1	10.4	10.2	15.1	16.9	18.5	17.9	14.9	11.0	09.8	08.5	12.2
69	07.9	06.7	11.6	13.2	14.7	16.8	19.6	19.1	15.5	11.7	10.3	08.2	12.9
70	08.6	11.1	11.8	14.4	15.5	19.8	19.3	20.8	17.4	13.5	11.4	09.2	14.4

المحطة الطائف درجة الحرارة الصغرى بالسلسيوس °C

station

THE AVERAGE MIN. TEMP. °C

Month شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1971	07.1	09.5	12.8	13.9	16.3	19.6	21.9	21.9	18.0	13.4	10.9	06.4	14.3
72	09.6	08.5	12.3	15.0	17.0	19.9	21.6	21.0	17.5	11.7	11.1	06.8	14.3
73	05.2	08.7	11.7	14.4	16.9	18.0	19.7	21.6	17.6	10.6	09.3	06.6	13.4
74													
75													
Average (1961 - 1973)	08.0	09.0	11.5	13.9	16.7	20.1	21.1	21.4	18.5	13.8	10.5	08.8	14.4
TURABAH													تنبيه
1973	08.0	11.7	15.0		21.1	20.5	22.2	23.3	20.0	12.8	11.1	07.8	
74	07.9			16.7	19.5	20.9		23.3	19.5	13.7	08.5		
75													
Average (1973 - 1975)	07.9	11.7	15.0	16.7	20.3	25.7	22.2	23.2	19.7	13.3	10.3	07.8	16.1
Sulayyil													السلييل
1968	06.8	09.6	12.8	14.3	24.3	26.8	27.1	24.8	22.5	16.0	13.0	11.3	17.4
69	12.7	08.8	17.1	20.6	24.1	25.4	26.8	27.2	21.9	16.5	14.5	08.6	18.7
70	10.1	11.9	15.7	19.3	23.7	22.2	27.0	26.2	22.1	16.7		06.1	18.3
1971	06.2	08.8	13.5	18.6	23.6	22.5	25.9	25.2	20.2	14.1	10.5	07.8	18.0
72	09.0	10.2	16.8	20.8	25.0	25.9	26.1	25.0	21.7	16.2	12.6	09.4	18.2
73	07.0	11.4	15.0	20.3	24.2	23.8	26.1	27.0	23.0	14.9	09.2	05.9	17.3

الملاحة صوبه درجة الحرارة الصغرى لملاحيون BABYA AVERAGE MIN. TEMP. C° station

monin سنة عام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنوي
1968	19.3	20.8	21.6	23.0	26.9	28.2	28.3	28.2	27.5	25.8	24.0	22.5	24.7
69	22.2	22.2	23.3	25.0	28.2	29.4	29.6	29.1	27.7	25.2	23.6	21.8	25.7
70	22.1	24.2	22.3	23.7	24.5	26.7	26.1	29.5	28.5	23.3	23.3	23.0	20.5
1971	19.2	20.2	21.6	23.2	25.1	25.8	27.7	27.3	24.3	20.8	20.0	17.3	
72	19.2	19.8	21.8	24.5	27.2	28.4	28.5	27.9	26.8	24.7	24.0	22.9	
73	22.5	21.9	23.1	24.4	23.4	28.4	28.3	28.6	28.7	27.6	24.8	23.0	
74	19.9	21.4	22.3	23.2	26.7	29.3	28.7	28.1	27.5	25.1	04.5	21.7	
75													
Average (1968 - 1975)													
	20.6	21.5	22.3	24.0	26.7	28.0	28.2	28.4	27.1	24.2	22.7	20.9	
MALAKI													ملحي
1967													
68	19.9	20.0	22.4	23.4	27.3	28.6	28.1	26.6	27.1	25.0	23.4	21.3	24.8
69	22.6	22.0	24.6	26.6	29.0	28.6	28.7	28.4	27.1	25.4	23.6	22.4	
70	21.2	23.1	24.5	26.3	27.9	29.6	28.1	29.1	27.1	25.0	23.5	22.0	25.8
1971	20.3	21.6	23.3	25.9	27.9	28.0	29.5	29.0	27.0	25.4	25.6	21.2	
72	20.1	20.8	22.7	25.3	27.8	29.0	28.4	27.9	26.4	24.8	23.8	22.4	
73	21.5	22.0	23.6	23.6	28.2	28.0	27.9	27.5	26.9	24.4	23.2	21.4	
74	20.8	21.8	23.3	24.7	27.9	28.7	29.1	28.0	27.1	25.4	22.6	22.1	
75													
Average (1967 - 1975)													
	20.9	21.6	23.5	25.1	28.0	28.8	28.5	28.0	27.0	25.1	23.5	21.8	

المحطة رفحة معدل درجة الحرارة بالسلسيوس RAFFHA AVERAGE TEMP. °C station

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1960	12.0	18.0	18.0	23.0	28.0	31.0	32.0	32.0	32.0	24.0	19.0	14.0	24.0
1961	11.0	12.0	15.0	21.0	27.0	31.0	35.0	33.0	27.0	25.0	15.0	13.0	22.0
62	11.0	16.0	19.0	22.0	29.0	31.0	34.0	29.0	29.0		19.0	14.0	
63	17.0	17.0	15.0	23.0	26.0	31.0	33.0	34.0	32.0		17.0	09.0	
64		12.0	17.0	23.0	26.0		33.0	32.0	30.0			12.0	
65	09.0	14.0											
1970	11.0	14.5	17.5	24.0	27.5	30.0	31.5	30.7	29.0	23.3			
1971													
72													
73													
74	08.0	10.4	16.6	22.1	29.5	32.0	31.9	32.6	30.5				
Average (1960 - 1975)	11.3	14.2	16.9	22.6	27.5	31.3	32.9	31.9	29.9	24.1	17.5	12.4	22.7
TABOUK													تبوك
1964													
65	08.0	15.0	17.0	19.0	25.0	29.0	29.0	29.0	27.0	21.0	17.0	11.1	
1966	14.2	13.5	17.8	22.5	26.9	30.4	30.8	31.8	28.1	23.8	19.2	17.9	22.6
67	09.7	11.6	14.5	21.2	24.7	28.5	30.0	29.4	27.2	22.3	17.9	12.6	20.8
68	10.7	12.5	17.0	20.9	25.9	30.1	32.1	32.3	28.3	24.6	17.8	13.8	23.8
69	11.0	15.9	20.7	21.1	26.8	31.6	32.1	31.8	29.3	25.1	17.8	13.8	23.8
70	12.2	14.4	17.9	23.6	30.6	32.5	33.3	32.5	33.3	32.8	31.3	26.1	25.0

AVER. TEMP. (MAX.+MIN.) C
المسلة وادي باير معدل درجة الحرارة بالسلسيوس²

station W. BAYTIR													
MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السوي
1967	08.5	09.6	11.4	18.6	22.7	25.5	28.3			21.2	15.8	12.2	18.0
68	08.2	10.5	15.0	20.7	25.1	27.6							بلاله
69	12.7	17.5	17.5	16.8						21.2	15.8	12.2	18.0
Average (1967 - 1969)	08.3	10.9	14.6	18.7	23.9	26.5	28.3						
BADANAH													
1960	09.0	17.0	16.0	23.0	28.0	31.0	32.0	32.0	32.0	24.0	18.0	13.0	23.0
1961	11.0	11.0	14.0	23.0	25.0	33.0	33.0	34.0	27.0	23.0	13.0	11.0	21.0
62	10.0	12.0	17.0	19.0	27.0	31.0	33.0	33.0	29.0		18.0	12.0	
63	13.0	13.0	15.0	20.0	24.0	31.0	33.0	32.0	31.0		16.0	10.0	
64	12.0	12.0	15.0	18.0	18.0	26.0	31.0	31.0	29.0			11.0	
65	09.0	15.0			26.0	31.0							
Average (1960 - 1965)	10.4	13.3	15.8	20.5	25.8	31.4	32.8	32.4	29.4	23.5	16.3	11.4	21.9
TABARJAL													طبرجل
1968				20.4	25.5	30.7	33.7	31.6	26.8	22.4	16.2	11.7	21.3
69	09.6	12.8	18.8	19.0	25.4	30.0	28.7	28.8	26.8	24.1	20.3	11.4	21.3
70	10.4	11.5	15.1	20.0	23.6	27.1	27.7	28.2	26.9	21.2	16.3	08.1	19.7

station TABARJAL AVERAGES TEMP. °C
 اسمطة طبرجل معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

Month شهر	Jan. جان	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1971	10.6	11.8	15.7	17.8	25.4	26.8	28.8	29.6	26.5	21.2	15.1	09.6	19.9
72	06.4	07.5	13.6	20.5	22.7	26.7	27.3	28.8	26.9	23.5	14.7	05.4	18.7
73	06.8	12.6	13.1	18.5	23.8	25.9	28.4	29.0	26.2	21.6	11.6	08.3	18.8
74	05.4	09.1	14.0	19.5	23.8	27.3	28.4	27.8	25.1	22.0	15.3	08.0	18.8
75													
Average (1968 - 1975)													
	08.2	10.9	15.1	19.4	24.3	27.8	29.0	29.1	26.5	22.3	15.6	08.9	19.7
SAKAKA													سكك
1967	09.5	10.2	12.8	20.4	25.6	28.0	31.2	30.0	28.4	24.2	17.3	14.0	21.0
68	12.3	12.3	16.6	20.7	26.4	30.6	33.8	31.4	28.9	24.0	17.7	13.8	22.4
69	11.5	14.5	20.1	21.4	29.0	31.5	29.9	29.7	28.9	23.2	15.0	14.2	22.4
70	11.9	16.6	20.1	24.7	29.5	32.8	32.3	32.0	30.3	26.3	21.9	11.0	24.1
1971	10.4	11.2	17.0	19.5	27.1	28.8	31.8	31.6	30.1	22.6	17.5	10.4	21.5
72	09.0	09.9	15.9	22.8	25.5	30.6	31.0	32.1	29.8	26.8	17.9	08.4	21.5
73	10.5	17.0	18.2	22.4	27.1	29.8	32.1	32.9	30.2	24.9	13.8	10.2	21.6
74	08.1	11.1	15.7	22.6	26.6	20.5	31.9	31.4	28.4	25.5	19.0	10.4	22.4
75													
Average (1967 - 1975)													
	10.4	12.9	17.1	21.8	27.1	29.1	31.7	31.4	29.4	24.7	17.5	11.6	22.1

المنطقه المصويه معدل درجة الحرارة بالسلسيوس station NUAIRIA AVER. TEMP. C

MONTH شهر YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Year السنوي
Average (1960 - 1965)	14.8	18.3	22.0	26.5	31.5	36.4	36.6	37.0	32.0	26.5	19.6	14.0	26.3 الصحرار
ASSARRAR													
1969	16.0	16.0	25.5	25.5	32.0	35.0	36.0	35.4	31.8	28.0	19.5	17.5	25.4
70	13.5	17.5	21.0	27.5	32.0	35.0	35.0			27.2	22.5	16.0	
1971	14.5	15.5	21.0	24.0	32.0	32.0	36.0	34.0	30.5	25.5	20.7	14.5	25.0
72	12.5	13.0	19.5	24.5	29.5	35.0	36.0	35.5	32.5	27.0	20.5	12.5	24.8
73	13.0	19.0	21.5	27.0	32.0	35.0	36.8	37.2	35.6	24.4	17.1	11.8	25.9
74	11.7	14.4	19.7	25.5	30.3	35.1	34.9	33.9	30.3	25.1	19.7	14.2	24.5
75													
Average (1969 - 1975)	13.5	15.9	21.4	25.7	31.3	35.8	35.2	32.1	26.2	20.0	20.0	14.4	25.5
RAS TANURA													راس تنوره
L(?)													
1960	18.0	18.0	20.0	25.0	29.0	31.0	33.0	34.0	32.0	25.0	23.0	18.0	26.0
1961	18.0	17.0	20.0	25.0	29.0	32.0	35.0	35.0	31.0	27.0	21.0	17.0	26.0
62	17.0	19.2	22.0	26.0	30.0	33.0	36.0	36.0	33.0	29.0	24.0	19.0	27.0
63	19.0	21.0	27.0	26.0	27.0	33.0	35.0	33.0	32.0	28.0	23.0	17.0	
64	11.0												
65	15.0	15.0	20.0	22.0	29.0	34.0			30.0	25.0	19.0	15.0	

MONTH شهر	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنوي
Average (1964 - 1970)	11.0	13.8	17.5	21.4	26.7	29.9	31.2	30.9	28.5	23.8	18.3	12.8	22.2
QUASSDMEH													القياسية
1960	12.0	23.0	21.0	25.0	30.0	33.0	34.0	34.0	29.0	25.0	21.0	14.0	25.0
1961	13.0	13.0	18.0	24.0	28.0	33.0	36.0	36.0	29.0	25.0	21.0	14.0	24.0
62	13.0	12.0	21.0	24.0	30.0	35.0	35.0	37.0	32.0	26.0	20.0	16.0	25.0
63	15.0	19.0	18.0	25.0	29.0	33.0	35.0	35.0	33.0	30.0	25.0	15.0	12.0
64	08.0	16.0	21.0	25.0	29.0	35.0	35.0	33.0	30.0	25.0	15.0	12.0	
65	10.0	15.0	19.0	23.0	31.0	36.0							
1966													
67													
68													
69	13.5	14.5	24.0	22.5	30.5	34.0	33.5	34.5	32.0	27.0	17.5	17.0	
70	12.5	16.0	19.5	26.5	30.5	32.0	34.5	33.5	30.0	25.5	22.0	11.5	
1971													
72													
73		16.8	18.3										
74													
75	10.7	13.5	18.0	22.8	30.9	34.6	35.6	35.0	33.2			12.2	
1976 Average (60-76)	12.0	11.4	15.4	23.2	32.8	34.1	34.8	34.9	31.0	25.8	19.4	13.5	24.5

station RAS ASSAFANIYA AVER. TEMP. بالسلسيوس معدل درجة الحرارة رأس عسافيه

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1969	16.0	15.5	22.5	22.5	29.0	33.5	34.0	33.0	31.5	28.0	19.8	17.0	25.4
70	15.0	16.5	20.5	25.5	29.5	33.0	34.0	33.5	30.0	26.0	22.0	15.0	
Average (1969 - 1970)	15.5	16.0	21.5	24.0	29.3	33.3	34.0	33.3	30.7	27.0	20.9	16.0	25.1
TABYA													تيمنا
1967	10.6	10.6	11.0	16.9	24.4	27.7	30.0	28.8	26.4	22.4	14.3	12.4	20.4
68	09.3	13.2	13.2	15.0	23.0	27.0	30.6	28.6	25.8	21.6	14.7	10.2	19.4
69	13.9	16.1	18.7	21.8	25.2	26.8	26.8	25.8	26.9	23.3	16.8		
70	17.9	18.5							22.8	19.0			
1971	10.0	11.5	15.8	20.4	26.6	30.6	30.0	28.2	19.8	14.9	11.0	11.0	20.1
72	09.0	15.9	15.8	19.3	24.4	27.8	27.4	27.8	27.5	23.8	16.8	08.8	21.0
73	08.5	12.7	08.5	20.5	23.8	27.3	30.0	32.1	28.1	23.8	14.6	11.3	21.0
74				12.7	18.1			27.3	28.5	28.3	26.6	22.6	12.4
75													
Average (1967 - 1975)	10.1	14.0	15.9	24.6	27.4	29.1	28.7	27.1	22.5	16.1	11.0	11.0	20.5
HAIL													حائل
1961													
62													
63	13.0				26.0	30.0	31.0	31.0	26.0	23.0	17.0		
64													
65	13.0			23.0	25.0	30.0	29.0	29.0	29.0	21.0	15.0	10.0	

المحطة حائل معدل درجة الحرارة بالسلسيوس HAIL AVER. TEMP. C station

mon شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1966	13.5	12.4	16.1	22.3	28.3	32.2	31.8	33.3	30.1	24.1	17.6		23.8
67	09.8	11.2	14.0	19.8	25.9	30.2	31.5	29.1	28.7	24.3	15.4		21.8
68		11.0	17.2	18.4	24.8	30.4	33.2	31.5	29.3	24.3	18.0		22.9
69	11.3	13.8	20.9	20.1	37.6	32.1	31.5	31.7	29.9	25.0	15.7		23.7
70	10.9	13.9	16.7	23.6	27.6	31.7	31.3	30.8	28.8	24.3	18.3		22.3
1971	10.2	12.4	17.9	20.0	26.0	28.3		32.2	28.6		16.6		19.6
72	08.5	10.4	16.6	21.5	27.4	31.4	31.7	32.6	25.7		16.2		20.8
73	09.6	15.8	17.1	22.7	27.4	29.7	31.6	32.5	31.0	24.6	15.5		22.4
74	08.2	11.3		22.7	27.4	30.9		31.0	32.7	29.9			10.3
75	09.0	11.9	16.1	20.4	26.9	29.3	32.2	30.7	31.4	22.4	17.5		21.5
1976	09.8	10.6	14.2	20.4	24.9	30.2	30.0	30.2	28.4	25.3	15.4		15.4
Average (1961 - 1976)	10.3	12.3	16.7	21.2	27.3	30.5	31.4	31.3	29.5	24.0	16.6		21.9
NUAIRIA													السوية
1960	16.0	19.0	20.0	26.0	31.0	36.0	36.0	37.0	34.0	26.0	23.0		27.0
1961	17.0	17.0	23.0	25.0	33.0	36.0	37.0	37.0	31.0	26.0	17.0		
62	15.0	17.0	23.0	28.0	33.0	37.0	37.0	38.0	33.0	27.0	19.0		27.0
63	17.0	21.0	20.0	27.0	28.0	35.0	37.0	36.0	33.0	27.0	20.0		
64	09.0	17.0	24.0	28.0	31.0	36.0	36.0	37.0	33.0		19.0		
65		19.0		25.0	33.0	38.0							

station DHAHRAN AVER. TEMP. C°

المسلة الظهريه معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

monin شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May أيار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug آب	سبتمبر Sept أيلول	أكتوبر Oct تشرين الأول	نوفمبر Nov تشرين الثاني	ديسمبر Dec كانون الثاني	year السنوي
1966	17.7	17.7	20.4	24.6	31.6	35.1	35.4	35.8	33.3	29.3	24.0	18.8	27.0
67	16.4	15.8	19.5	23.3	30.1	32.8	35.0	35.5	32.1	29.3	23.4	15.1	25.7
68	14.8	14.9	21.2	24.7	30.6	34.6	36.3	36.0	32.4	28.4	24.2	19.8	26.5
69	20.1	16.4	24.4	25.9	30.8	32.0	35.5	35.0	33.0	29.4	22.3	19.2	27.0
70	16.5	18.6	21.4	26.5	30.0	33.2	35.2	33.5	30.6	26.2	22.5	16.5	26.0
1971	15.3	17.8	19.9	23.6	32.0	32.2	34.9	33.8	30.7	26.1	21.8	15.0	25.3
72	14.0	14.2	19.4	24.2	28.5	34.6	34.7	34.0	31.0	27.6	22.0	13.6	24.8
73	12.8	17.8	20.5	24.8	33.0	34.5	33.9	30.5	27.5	20.0	20.0	15.9	25.2
74	14.7	15.5	20.3	24.8	29.8	33.6	34.3	35.1	31.3	26.6	21.9	16.8	25.4
75	14.5	16.6	19.5	24.3	30.9	34.4	33.6	32.3	25.3	21.2	21.2	16.9	25.4
1976	15.0	15.3	17.4	23.8	33.3	34.2	33.0	31.3	31.3	28.5	22.1	18.1	
Average (1960 - 1976)	15.9	17.1	21.0	25.0	30.4	33.9	35.2	34.9	32.1	27.7	22.2	16.8	26.0
AL WATH													الوجه
1964	18.0	21.0	22.0	23.0	25.0	31.0	29.0	29.0	27.0	27.0	23.0	20.0	
65													
1966	20.9	20.2	22.4	23.5	26.8	28.1	28.7	29.5	28.1	27.1	25.8	29.9	25.2
67	18.6	18.8	19.7	23.4	25.4	28.0	28.6	29.5	28.2	26.0	22.9	20.1	24.1
68	18.3	18.4	21.6	23.7	27.2	29.2	30.1	29.2	27.7	25.9	22.7	19.2	24.4
69	17.0	20.1	22.9	24.9	26.1	28.8	28.1	29.2	29.0	28.0	24.5	21.6	25.0
70	19.3	20.2	22.4	24.7	26.3	26.2		28.8	27.1	25.5	23.4	18.8	23.9

station RAS TANURA AVER. TEMP. C °
 المعدل درجة الحرارة بالسلسيوس

MONTH شهر YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونية June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
Average (1960 - 1965)	16.3	18.0	21.8	24.8	28.8	32.6	34.7	35.5	31.6	26.8	22.0	17.2	25.7
AL'UTIA													عوله
1967	14.9	14.7	20.1	21.9	28.0	33.2	33.3	30.5	29.7	27.3	19.7	17.0	24.7
68	13.8	17.8	23.8	24.3	29.0	33.2	32.9	33.6	31.6	26.9	20.7	17.6	24.7
69	12.4	17.4	20.1	25.8	30.3	31.9	31.6	27.4	30.4	27.6	20.2	17.3	25.0
70													24.6
1971	16.0	15.6	21.6	22.3	28.0	30.4	32.4	31.4	31.6	25.6	20.5	13.4	24.0
72	14.0	14.6	19.2	24.6	28.0	31.2	31.9	32.3	31.3	28.4	22.3	13.0	24.2
73	13.3	19.9	20.7	24.7	29.3	32.0	31.3	33.0	33.9	28.0	18.9	16.8	2522
74	12.8	15.4	19.2	25.9	28.9	34.0			30.9	27.0	22.3	15.0	
75													
Average (1967-1975)	13.9	16.5	20.7	24.2	28.8	32.3	32.4	31.4	31.4	27.3	20.7	15.5	24.6
QATIF													المزقة
1970	14.2	16.6	19.8	24.9	28.3	30.0	33.5	32.4	29.3	25.1	22.0	16.2	24.4
1971													التظيف
72	14.2	14.2	19.7	23.9	27.8	33.1	33.5	30.7	27.8	22.2	14.5	14.5	24.6
73	13.1	18.5	20.3	24.9	29.9	31.7	33.4	33.5	31.0	27.7	20.6	16.5	25.1
74	14.9	15.4	20.7	24.9	29.1	32.0	33.1	33.3	31.1	26.8	22.5	17.0	25.1

المحطة قطيف التجارب معدل درجة الحرارة بالسلسيوس station GATIF exp. AVER. TEMP. °C

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يولي July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السنوي
Average (1970 - 1975)	14.1	16.2	20.1	24.7	28.8	31.7	33.4	33.1	30.5	26.9	21.8	16.1	24.8
MAQALA													امتلاء
1971	13.0	14.5	20.0	21.5	30.5	31.0	34.0	33.5	30.5	25.0	19.5	12.5	23.8
72	10.0	10.5	18.0	23.0	27.5	33.5	33.0	34.5	31.5	27.0	19.0	10.0	23.1
73	12.0	18.0	20.0	25.5	30.0	31.3	33.7	34.9	32.1	26.6	19.2	16.5	25.0
74	11.2	13.2	19.4	25.9	31.3	34.3	34.4	35.1	33.3	28.2	22.2	17.7	25.5
75													
Average (1971 - 1975)	11.5	14.1	19.4	24.0	29.8	32.5	33.8	34.5	31.9	26.7	20.0	14.2	24.4
GASSIM													القصير
1967		15.3	17.1	22.6	29.9	32.6	35.6	33.7	32.9	25.2	18.4	13.4	25.1
68	13.4	12.4	18.8	21.4	26.6	32.3	34.7	32.8	31.0	25.8	20.2	15.8	23.7
69	13.3	15.2	23.8	24.3	30.3	33.6	33.6	32.8	31.1	27.5	19.5	13.3	24.9
70	12.8	16.5	19.5	26.0	29.4	33.1	33.7	33.6		27.6	22.9	12.9	24.9
1971	12.6	15.2	20.1	22.3	29.6			11.8	08.9	07.5	09.3	06.3	08.4
72	10.9	12.5	18.6	22.5	27.7	32.0	32.9	34.0	31.5	26.9	17.9	10.2	22.3
73	11.1	17.1	19.6	24.8	30.0	33.6	33.1	34.4	32.9	24.6	18.1	13.4	23.5
74	11.2	13.9	18.3	24.6	30.3	33.6	33.1	34.6	32.3	25.6	20.2	13.7	24.3
75	12.0	14.7	18.8	22.9	30.1	31.7	34.7	33.9	32.8	24.2	19.3	13.0	24.0

المسلة القديم معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

station GASSIM AVER. TEMP. °C

Month شهر YEAR سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1976	12.1	13.3	16.6	23.2	29.3	32.9	33.1	32.8	30.6	27.7	17.7	15.5	23.5
Average (1967 - 1976)	12.1	14.6	19.1	23.5	29.3	32.7	33.9	31.4	29.5	24.3	18.3	12.7	23.5
ZULFI													زلفي
1969	12.4	15.6	22.1	25.0	30.5	33.8	33.2	33.4	31.4	26.5	20.1	16.7	25.1
70													22.7
1971	12.4	12.6	19.0	20.5	29.6	29.9	33.1	33.6	30.4	23.9	18.8	08.6	23.2
72	10.9	11.5	19.2	22.7	27.4	33.6	31.5	33.4	31.5	26.4	19.4	10.3	23.9
73	10.4	17.5	19.2	24.3	29.5	30.5	32.5	33.4	31.5	24.9	18.8	14.2	23.9
74	11.7	13.6	18.3	29.8	33.0	31.0	33.6	31.7	31.7	24.9	21.6	15.0	
75													
Average 1968 - 1975)	11.6	14.1	19.6	23.2	29.4	32.2	32.3	33.5	31.3	25.3	19.7	13.0	23.8
DAHRAN													الظهران
1960	19.0	19.0	21.0	26.0	32.0	35.0	35.0	35.0	33.0	27.0	23.0	18.0	27.0
1961	18.0	17.0	23.0	27.0	30.0	32.0	35.0	35.0	32.0	27.0	27.0	20.0	
62													20.0
63	19.0	21.0	23.0	27.0	30.0	34.0	35.0	36.0	33.0	28.0	22.0	18.0	23.0
64	10.0	17.0	23.0	26.0	30.0	35.0	35.0	37.0	33.0	30.0	23.0	16.0	23.0
65	16.0	19.0	22.0	24.0	31.0	36.0	36.0		34.0	27.0	20.0	15.0	

SHAQRA AVER. TRMP. C ° station
المحطة شقراء معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

MONIN سنة vise	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس August	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السنوي
1970	17.0	18.5	25.4	28.7	31.4	32.2	32.0	28.4	26.0	21.9	14.9	15.1	
1971	12.7	15.0	19.9	24.8	31.2	32.0	32.0	32.4	30.0	24.4	19.8	12.2	23.9
72	12.2	13.1	19.0	22.6	28.1	33.9	33.0	30.3	26.0	26.0	19.9	11.8	23.5
73	12.4	19.4	21.2	26.6	31.2	31.8	32.8	35.0	33.4	27.7	19.1	13.5	25.0
74	12.6	17.1	19.0	25.1	28.8	31.6	31.4	32.7	30.4	24.2	21.2	19.9	24.5
75													
Average (1970 - 1975)	13.4	16.6	20.9	25.6	30.1	32.3	32.4	32.3	30.0	24.8	19.0	14.5	24.3
KHURATIS													خريف
1969	14.0	15.5	24.0	25.0	30.0	33.5	34.0	33.5	30.3	27.5	20.5	18.0	25.2
70	14.0	18.0	21.0	27.0	31.0	33.0	34.0	33.0	30.0	25.5	21.5	14.0	
1971	13.5	15.5	20.0	23.8	31.0	31.5	34.5	34.0	30.5	24.5	20.0	12.5	24.2
72	12.0	13.0	20.0	24.0	29.0	34.0	33.5	33.0	32.0	27.0	20.5	12.0	24.2
73	12.0	18.5	21.0	26.5	30.5	32.0	33.7	35.2	32.2	26.1	18.3	14.6	25.0
74	13.3	14.1	20.4	25.4	30.2	33.0	34.3	33.7	31.6		21.2	15.7	24.8
75													
Average (1969 - 1975)	13.1	15.8	21.1	25.2	30.3	32.8	34.0	33.7	31.1	26.1	20.3	14.5	24.8

station RYADH AVER. TEMP. C

محطة الرياض معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

mon يوم سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1960	16.0	19.0	20.0	27.0	30.0	34.0	35.0	34.0	32.0	24.0	22.0	15.0	26.0
1961	14.0	17.0	21.0	25.0	30.0	32.0	34.0	34.0	29.0	24.0	16.0	16.0	24.0
62	14.0	18.0	22.0	26.0	29.0	33.0	35.0	36.0	31.0	27.0	20.0	17.0	26.0
63	17.0	19.0	21.0	27.0	28.0	33.0	35.0	35.0	31.0	26.0	20.0	11.0	
64	09.0	16.0	23.0	25.0	31.0	34.0	35.0	34.0	31.0	24.0	14.0	12.0	
65	15.0	16.0	21.0	24.0	30.0	35.0	35.0		30.0		21.0		
1966	16.7	15.6	14.0	25.8	31.9	34.7	35.1	35.8	33.1	27.9	20.5	16.4	26.1
67	14.0	15.0	18.7	24.1	30.4	32.4	34.7	33.6	32.2	27.4	20.3	13.9	26.1
68	14.2	14.5	22.0	23.5	29.2	33.5	35.4	33.8	31.8	26.5	22.1	17.4	25.3
69	14.4	15.4	24.9	25.4	31.6	35.5	34.6	34.7	32.0	27.6	19.9	17.6	23.6
70	14.2	18.3	20.9	28.0	31.6	34.1	34.9	34.4	30.8	25.9	21.6	14.5	25.8
1971	14.1	16.0	20.5	23.4	31.8	32.0	34.9	35.3	31.0	24.7	19.9	13.5	24.8
72	12.1	16.5	19.6	23.4	29.5	35.0	34.2	34.7	32.0	27.0	20.2	12.1	24.7
73	11.9	18.9	21.8	27.2	31.8	32.7	34.2	35.7	33.0	26.3	18.6	14.3	25.5
74	12.9	15.4	19.9	26.0	31.2	34.3	34.2	34.9	32.7	26.2	21.1	14.8	25.3
75	13.6	15.8	20.0	22.6	31.9	32.8	35.5	34.3	33.2	24.9	20.6	14.0	24.9
1976	13.0	14.2	17.1	24.1	30.6	33.8	33.9	34.1	31.3	28.6	19.6	16.9	
Average (1960 - 1976)	13.9	16.5	20.4	25.1	30.6	33.6	34.7	34.6	31.6	26.1	19.8	14.8	25.1

station JEDDAH AVR. TEMP. C°

المطلة جدة معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذر	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1960	23.0	24.0	24.0	28.0	30.0	30.0	31.0	32.0	31.0	29.0	28.0	26.0	28.0
1961	25.0	23.0	24.0	27.0	30.0	33.0	32.0	33.0	30.0	29.0	27.0	24.0	28.0
62	23.0	24.0	26.0	27.0	29.0	31.0	31.0	32.0	31.0	29.0	27.0	26.0	28.0
63	24.0	25.0	26.0	27.0	31.0	29.0	33.0	33.0	31.0	29.0	28.0	25.0	28.0
64	23.0	23.0	25.0	27.0	28.0	31.0	32.0	32.0	31.0	29.0	25.0	24.1	
65	22.0	23.0	27.0	26.0	29.0	31.0	31.0		31.0		27.0		
1966	24.7	23.6	25.4	28.1	29.5	31.4	31.9	31.2	30.8	29.3	27.0	25.0	28.1
67	23.9	23.5	23.7	26.5	27.9	30.4	31.5	33.0	30.5	28.9	26.4	25.0	27.6
68	23.3	22.9	25.0	25.7	30.9	31.5	32.6	31.8	30.5	29.7	27.5	25.8	28.1
69	22.9	24.4	25.4	27.6	30.3	31.7	31.7	31.8	31.0	30.1	27.9	26.1	28.4
70	23.8	25.0	26.1	28.5	30.0	31.2	32.8	32.2	30.4	29.0	27.1	24.5	28.4
1971	24.1	23.4	26.1	26.3	29.4	29.5	31.2	31.7	30.8	28.3	27.2	22.6	27.5
72	23.8	23.3	25.0	28.2	30.1	31.1	31.8	32.1	31.1	29.7	27.9	24.3	28.2
73	23.9	25.4	25.8	28.3	29.5	30.1	31.8	31.5	30.7	28.7	26.9	24.6	28.1
74	22.1	23.7	25.0	27.0	29.6	30.5	32.1	31.3	30.0	28.5	26.0	23.9	27.5
75	22.6	22.7	25.3	28.1	28.9	32.0	32.0	31.3	27.8	26.8	26.8	24.1	27.5
1976	23.1	22.5	25.0	27.2	29.7	30.0	31.7	30.9	30.6	29.1	26.9	26.5	
Average (1960 - 1976)	23.4	23.7	25.3	27.3	29.6	30.7	31.8	32.0	30.7	29.0	27.0	24.8	27.8

Station MEDINA AVER. TEMP. °C

المدينة المنورة بالأسبوس

معدل درجة الحرارة

Month شهر	Jan. كانون الثاني	Feb. شباط	March آذار	April نيسان	May ايار	June حزيران	July تموز	Aug. آب	Sept. آيلول	Oct. اكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1971	17.3	20.4	25.0	26.0	30.9	34.8	36.0	35.4	34.6	28.8	23.1	17.2	27.5
72	17.4	18.0	23.0	26.4	31.5	34.4	35.2	34.7	33.0	30.0	23.5	16.5	27.0
73	16.8	23.1	24.5	30.0	32.8	35.7	35.7	36.7	36.2	29.7	23.3	19.3	28.7
74	16.1	19.9	22.3	29.3	32.7	36.1	35.4	36.1	34.5	28.8	24.2	18.3	27.9
75	18.0	19.3	23.8	25.7	32.5	34.8	35.9	35.0	35.4	28.4	24.8	18.4	27.7
1976	19.3	22.5	27.6	31.9	36.3	34.3	35.7	34.4	30.4	24.8	18.4	27.7	
Average (1960 - 1976)	18.2	20.1	23.7	26.9	31.8	35.8	35.8	35.7	34.5	29.4	23.5	18.7	27.8
DAWADIMI	12.6	15.5	18.4	22.2	28.3	28.7	26.8	28.8	28.3	21.5	20.0	15.3	22.2
1974	12.6	15.5	18.4	22.2	28.3	28.7	26.8	28.8	28.3	21.5	20.0	15.3	22.2
HARAD	16.5	16.0	25.5	26.0	31.0	34.0	35.0	35.0	31.5	28.0	21.0	17.0	25.7
1969	15.0	18.5	21.0	27.5	31.5	33.5	34.5	34.0	30.5	26.0	21.0	15.0	25.7
70	15.0	18.5	21.0	27.5	31.5	33.5	34.5	34.0	30.5	26.0	21.0	15.0	25.7
1971	14.2	15.2	20.5	24.5	31.5	31.8	34.5	33.2	30.2	24.5	19.5	12.5	24.4
72	13.5	14.0	20.5	24.3	30.0	33.5	33.5	34.0	31.0	26.5	20.5	15.5	24.7
73	14.5	18.0	22.0	28.0	32.0	31.5	35.3	34.8	32.1	23.4	18.8	13.7	25.3
74	15.5	19.7	26.1	30.6	33.3	33.3	33.8	33.4	30.8	25.0	20.2	16.9	25.9
75	14.7	16.2	21.5	26.1	31.1	32.9	34.4	34.1	31.0	25.6	20.2	15.1	25.2
Average 1969 - 1975)	14.7	16.2	21.5	26.1	31.1	32.9	34.4	34.1	31.0	25.6	20.2	15.1	25.2

الدرجات

معدل

المسلة طيف معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

station AFIF AVER. TEMP. °C																	
المتوسط	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	المتوسط Avg.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	المتوسط				
1974	14.2	16.1		25.7	28.2	30.1	31.9	33.2	31.3	25.4	21.4	17.1	25.0				
Average (1974)	14.2	16.1		25.7	28.2	30.1	31.9	33.2	31.3	25.4	21.4	17.1	25.0				
HAWTHAH																	
1974	14.2	16.8	16.1	20.9	23.4	26.4	25.2	26.3	25.1	20.7	17.6	16.1	20.7				
Average	14.2	16.8	16.1	20.9	23.4	26.4	25.2	26.3	25.1	20.7	17.6	16.1	20.7				
JEBELIN																	
1969	15.5	19.5	25.0	27.0	31.3	34.0	35.0	35.0	32.5	28.5	22.5	18.0	26.2				
70	15.5	19.5	22.5	27.5	32.0	33.5	35.0	34.4	30.5	26.5	22.0	16.0	26.2				
1971	16.5	17.0	22.0	27.0	32.0	33.0	36.0	35.0	32.0	25.5	21.0	15.0	26.0				
72	15.0	14.5	21.5	26.0	30.0	34.0	34.5	34.0	31.0	27.0	20.5	14.0	25.2				
73	12.5	18.5	22.5	28.0	32.0	33.0	38.7	34.0	30.6	25.5	16.9	13.2	23.6				
74	11.8	16.5	19.8	24.5	23.4	30.3	31.2	32.0	30.5	26.2	20.9	16.4	23.6				
75																	
Average (1969 - 1975)	14.3	17.2	22.2	26.7	30.1	33.0	35.1	34.1	31.2	26.5	20.6	15.4	25.5				

station AL AFIAD AVR. TEMP. C

المسلة الافلاج معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

Month شهر	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Year السنوات
1969 70	16.7 15.7	16.0 18.3	24.6 21.3	26.0 26.4	30.7 30.7	33.0 32.4	33.6 34.0	33.7 33.8	30.8 30.1	26.1 25.7	21.1 20.2	17.0 15.4	25.8 25.3
1971 72	14.2 13.8	16.3 14.4	20.4 20.9	24.6 24.8	30.6 30.0	31.1 33.2	34.0 33.4	33.3 33.5	39.6 30.5	24.0 25.8	19.4 20.6	14.1 13.6	24.3 24.5
73	15.7	20.1	22.6	28.0	32.0	32.8	33.9	35.3	31.8	25.5	18.1	15.0	25.9
74	14.4	16.7	21.4	26.2	29.2	32.3	33.1	33.4	30.0	24.5	18.9	15.8	24.6
75													
Average (1969 - 1975)	15.1	17.0	21.9	26.0	30.5	32.5	33.7	33.8	32.1	25.3	19.7	15.1	25.2
KHULAYS													خايس
1973 74	23.2	25.9	26.3	29.5	31.1	30.8	33.6	33.6	34.4	31.1	28.6		
75		24.5	24.4	29.3	32.0	32.8	32.6		31.4	29.6			
Average (1973 - 1975)													
SAYL KABIR	23.2	25.2	25.4	29.4	31.5	31.8	33.1	33.6	32.9	30.3	28.6		29.5
1973 74	16.2	20.9	22.7	27.1	28.6	29.1	28.2	28.8	28.9	25.1	20.9	18.0	24.5
75	14.8	17.7	17.6							24.3	20.8	16.8	
Average (1973 - 1975)													
	15.5	19.3	20.1	27.1	28.6	29.1	28.2	28.8	28.9	24.7	20.9	17.4	24.1

السيل الكبير

station

BIL JUARSHY AVR. TEMP. °C

المدينة بلجرش معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

monin شهر سنة	يناير Jan كانون الثاني	فبراير Feb شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May أيار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug آب	سبتمبر Sept أيلول	أكتوبر Oct تشرين الأول	نوفمبر Nov تشرين الثاني	ديسمبر Dec كانون الأول	yearly السنوي
1967	10.7	10.0	13.4	15.2	18.4	23.0	19.7	19.8	22.1	17.8	12.3	11.6	17.2
68	10.7	10.0	14.1	17.2	19.7	22.1	21.3	22.7	21.7	19.0	16.5	14.2	17.4
69	12.7	11.8	14.4	17.1	19.0	22.7	22.3	21.7	21.0	17.4	15.0	13.8	18.6
70	11.7	13.2	16.2	20.2	22.0	24.5	22.7	23.6	22.3	19.4	15.2	12.4	18.0
1971	12.1	12.7	15.8	17.2	20.0	23.2	23.6	24.1	22.4	18.7	14.7	11.7	18.0
72	12.5	12.6	15.2	17.2	20.4	23.8	24.0	24.3	19.7	19.7	14.6	12.6	17.6
73	11.6	16.5	19.0	21.8	24.3	26.1	25.2	23.3	23.8	21.5	16.8	12.3	20.2
74	11.3	13.6	14.0	18.0	19.8	22.8	22.0	21.2	21.7	18.6	15.0	12.4	17.7
75													
Average 1967 - 1975)	11.8	12.9	15.3	18.1	20.5	23.5	22.6	22.6	22.4	19.0	15.0	12.6	18.0
HEIFAH													حيث
1974	16.6	18.8	20.2	24.7	28.3	30.4	29.7	30.8	27.4	22.3	17.6	18.0	23.7
75													
Average													

Station TAFI AVR. TEMP. C

المدة الطائف معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

Month شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1961	17.0	19.0	19.0	22.0	27.0	28.0	27.0	29.0	29.0	23.0	15.0	15.0	23.0
62	17.0	19.0	22.0	22.0	26.0	29.0	29.0	29.0	27.0	23.0	18.0	16.2	23.0
63	17.0	18.0	19.0	19.0	24.0	29.0	29.0	31.0	28.0	23.0	18.0	13.0	
64	15.0	14.0	18.0	21.0	25.0	29.0	29.0	28.0	26.0	20.0	17.0	12.5	
65	13.0	15.0	19.0	20.0	24.0	29.0	29.0		22.0		17.9		
1966	15.8	15.2	18.6	22.6	27.3	29.6	29.3	28.7	27.4	23.1	17.8	16.1	22.6
67	15.1	16.9	18.2	21.3	25.2	28.6	27.3	26.5	27.3	22.7	17.1	15.1	21.8
68	14.9	14.2	20.0	17.9	22.0	27.1	28.1	27.2	27.1	22.1	18.8	16.7	21.3
69	14.1	15.9	20.7	22.4	25.8	29.4	28.5	27.8	26.9	22.4	18.7	16.6	22.4
70	14.5	17.2	18.7	22.9	25.9	28.3	26.5	28.4	26.6	22.9	18.5	14.7	22.1
1971	13.4	15.9	19.0	20.8	21.7	27.4	27.9	28.0	26.5	21.4	18.1	13.2	21.1
72	15.5	15.0	19.0	20.9	24.9	27.5	27.9	28.5	27.4	23.0	19.1	15.2	21.9
73	14.1	19.1	20.6	24.7	26.4	27.4	28.2	29.8	28.1	22.5	19.8	16.0	23.1
74	14.8	16.8	17.6	23.4	25.3	29.0	27.3	28.2	27.0	22.8	19.0	15.8	22.3
75	15.4	17.3	19.5	19.3	25.7	27.4	28.9	27.3	27.6	22.7	19.6	16.1	22.2
1976	16.3	16.6	19.4	21.5	25.0	29.0	27.1	28.7	27.3	23.3	17.5	16.8	
Average (1961 - 1976)	15.2	16.4	19.3	21.3	25.0	28.4	28.1	28.4	26.9	22.5	18.1	15.3	23.0

المحطة تدمه معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

station TURABH AVR. TEMP. °C

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1973 74 75	15.6 16.1	20.2	22.5	24.7	27.8 27.0	28.1 29.2	29.4	30.6 30.9	27.8 28.3	21.7 23.5	19.4 19.0	17.2	
Average (1973 - 1975)													23.9
AS SULTAYIL													السيل
1968 69 70	15.2 18.7 17.4	16.3 16.9 20.2	21.8 25.8 23.8	21.4 28.2 28.8	31.5 33.0 33.0	35.1 35.6 32.7	35.9 36.4 35.4	34.5 36.3 35.0	32.2 31.9 32.0	25.9 26.7 25.8	22.0 22.4	19.7 17.7 13.9	26.0 27.5
1971 72 73 74 75	13.9 15.8 15.2 15.1 16.0	17.5 17.4 20.3 18.0 18.4	21.7 24.4 23.6 21.1 21.8	26.5 27.8 29.8 27.1 24.7	31.7 32.5 31.9 31.0 29.6	32.5 35.0 32.7 34.6 32.6	34.8 35.4 33.9 33.4 34.5	34.5 34.3 35.5 34.1 33.5	30.3 31.5 32.0 32.9 31.5	24.0 25.9 27.4 26.9	19.5 20.5 18.8 21.8 19.2	16.6 15.3 15.7 17.8	27.6 26.3 26.4 26.1
Average (1968 - 1975)													26.2
	15.9	18.1	23.0	26.8	31.8	33.9	35.0	34.7	31.8	26.1	20.6	16.7	

station AL MINDAK AVK. TEMP. C

المحطة المنداق معدن درجة الحرارة بالسلسيوس

MONTH سنة vra	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	المتوسط Yearly
1970	11.7	12.1	13.5	17.4	21.5	22.8	21.6	22.2	21.0	19.3	14.2	10.6	17.3
1971	10.9	11.6	14.8	17.1	19.5	20.9	22.5	23.2	21.7	18.5	14.5	11.1	17.2
72	11.6	12.2	14.3	16.5	19.4	21.8	22.2	22.8	22.4	19.8	14.4	12.6	17.5
73	11.2	12.0	14.8	18.6	20.7	22.0	21.4	22.3	22.3	22.0	16.4	14.5	18.2
74	10.7	11.3	12.0	15.0	17.2	20.4	17.6	20.0	21.0	17.9	13.9	12.2	15.7
Average (1970 - 1975)	11.2	11.8	13.9	16.9	19.7	21.6	21.1	22.1	21.7	19.5	14.7	12.2	17.2
BISHA													متوسط
1968	18.2	18.3	24.3	23.0	26.7	28.0	29.1	28.9	26.1	21.4	21.9	20.4	23.9
69	19.4	19.0	24.4	28.0	30.3	32.7	32.4	32.8	29.1	25.1	23.2	19.0	26.3
70	19.4	22.5	23.9	27.7	30.0	31.9	32.1	30.2	30.1	24.7	20.6	18.6	25.9
1971	16.9	19.9	22.4	24.8	27.9	28.0	30.3	30.8	26.4	20.0	20.9	16.7	23.8
72	17.6	18.0	22.9	23.0	27.8	30.6	30.8	30.4	27.0	22.9	21.0	18.4	24.2
73									29.7	20.0			
74									29.4	24.5			
75	17.3	20.1	22.7	26.0	27.4	31.3	31.0	31.9	29.4	20.8	19.8	18.1	
Average (1968 - 1975)	18.1	19.7	23.2	24.7	28.2	30.4	30.9	31.0	28.3	23.5	21.0	18.5	24.0

المحطة جيزان معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

station		GIZAN AVE. TEMP. C												Yearly السنوي
Month الشهر	Station محطة	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	
1964 65		25.0	25.0	27.0	29.0	31.0 32.0	33.0 33.0	31.0 34.4	32.0	31.0 34.0	31.0	28.0 30.0	24.6	
1966 67		26.2	28.0		30.7	32.6		34.7	33.7	32.9	31.2	28.7	26.0	28.9
68		25.5	26.4	27.8	30.2	32.4	33.1	32.2	35.2	32.7	30.9	28.4	27.2	30.9
69		29.6	25.9	27.6	31.2	37.8	34.3	34.0	33.7	33.1	31.4		26.4	
70		26.7	26.5	29.0	30.1	33.0	33.1	33.1	33.9	32.1	33.8	28.9		31.0
1971 72			25.8	26.8	28.0		32.5							
73														
74			26.4	27.4	30.3		34.0		32.8	32.5	30.0		27.0	
75		24.1	25.0	26.4			29.6	29.9	31.7	32.9		26.0	24.4	
1976		25.6	26.8	28.2	29.9	32.2	32.8	33.3	32.9	32.2	30.6	28.1	26.4	
Average (1964 - 1976)		26.2	27.6	29.9	32.2	32.8	33.1	33.1	32.7	31.2	28.3	28.3	26.1	30.5

MONTH شهر سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1970	24.0	27.0	28.0	29.5	32.0	32.5	32.5	32.0	31.0	29.0	27.5	26.0	29.2
1971	24.5	24.0	27.0	29.0	31.5	31.0	32.0	33.0	31.0	29.0	27.5	17.5	28.1
72	24.0	24.0	27.0	30.0	32.0	34.0	34.0	34.0	33.0	31.0	30.0	26.0	30.0
73	24.5	25.4	27.2	30.0	32.5	32.0	33.0	33.1	32.2	29.8	27.8	25.9	
74	24.9			29.9	32.0	33.8	32.6	32.5	31.8	30.0	27.9	26.4	
75													
Average (1970 - 1975)	24.4	25.1	27.3	32.0	32.7	32.8	32.9	31.8	29.8	28.1	28.1	24.4	29.3
AN'NIMAS													السنوي
1968													
69	10.6	10.3	13.4	15.5	17.5	18.7	18.6	20.2	19.8	16.0	13.2	11.7	15.8
70	10.5	10.7	11.4	13.6	17.9	20.4	21.7	20.9	19.0	15.7	13.5	11.5	13.9
1971	03.3	08.6	10.8	13.2	16.4	18.1	19.0	19.0	18.0	13.8	10.6	08.0	13.2
72	09.5	09.3	12.5	14.2	17.3	19.9	23.1	20.1	22.4	16.3	12.1	10.8	15.6
73	10.5	11.9	14.1	16.4	18.8	20.5	20.8	21.6	20.8	15.9	11.7	10.1	16.1
74	10.2	10.6	11.4	15.8	16.9	19.8	18.9	17.9	19.0	15.1	12.1	10.9	15.0
75													
Average (1968 - 1975)	09.1	10.2	12.3	14.8	17.5	19.6	20.1	19.8	19.4	15.3	11.9	09.6	15.0

station BEL ESMEER AVE. TEMP. °C

المحطة بلسمو معدل درجة الحرارة بالسلسيوس

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السعوي
1970		11.5	11.7	13.3	06.4	18.1	18.8	19.0	17.0	14.0	10.8	09.8	14.4
1971	08.7	10.5	11.7	13.1	14.6	17.1	19.0	19.0	16.8	12.6	10.5	08.0	13.5
72	10.3	09.8	12.0	12.3	15.2	17.9	19.0	18.5	18.0	14.4	11.9	09.5	14.1
73													
74													
75													
Average (1970 - 1972)													
	09.6	10.6	11.8	12.9	17.7	18.9	18.8	17.3	13.7	11.1	09.1	09.1	13.6
ABHA													
1968	12.6	11.3	15.0	11.6	13.0	14.4	13.7	20.2	18.2	14.9	12.2	10.8	14.0
69	09.5	09.6	12.8	14.5	17.1	21.1	20.9	20.5	20.2	16.6	15.1	13.4	15.9
70	11.2	13.3	18.8	17.8	20.3	22.4	21.3	21.7	19.4	16.6	14.0	11.6	17.0
1971	10.2	12.8	14.6	16.1	18.4	20.2	21.1	18.2	18.6	14.4	14.0	12.1	15.9
72	13.4	12.9	14.6	16.5	20.1	22.4	22.5	21.0	21.2	18.4	15.7	13.0	17.6
73	12.1	15.6	17.4	16.2	20.9	22.3	22.1	22.1	21.3	17.4	14.5	12.8	17.9
74	11.4	13.4	12.9	17.7	19.0	23.0	20.2	19.9	19.1	16.3	14.4	13.2	16.8
75													
Average (1968 - 1975)													
	11.5	12.7	14.6	15.8	18.4	20.8	20.3	20.5	19.7	16.4	14.3	12.4	16.5

محطة صهيبة معدل درجة الحرارة بالسلسيوس SABYA AVE. TEMP. C station

mon يوم سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1967	26.5	28.7	27.9	30.7	32.5	32.8	33.3	32.1	32.0	30.1	27.5	27.7	30.1
68	24.8	25.4	27.2	29.8	32.9	34.0	33.7	33.6	33.4	31.3	28.9	27.6	30.2
69	26.6	27.5	29.5	31.6	34.2	35.2	34.8	34.5	33.3	31.1	28.8	27.6	31.2
70	27.4	29.3	27.9	30.8	32.7	33.6	33.3	34.3	33.8	30.8	29.0	26.2	30.8
1971	25.0	26.3	27.3	29.8	32.4	33.0	34.1	33.7	31.9	29.5	27.0	24.6	29.0
72	24.9	25.4	27.0	30.8	33.6	34.3	33.8	32.9	33.7	31.0	29.8	28.7	30.5
73	26.5	27.1	29.1	32.7	34.7	34.1	34.7	33.9	33.6	31.2	28.4	25.4	31.0
74	24.9	26.4	27.2	30.6	32.8	34.9	34.5	33.6	33.4	31.6	28.4	26.9	30.4
75													
Average (1967 - 1975)	25.8	26.9	27.9	30.9	33.2	34.0	34.0	33.6	33.1	30.9	28.5	26.8	30.5
MALAKI													ملاكي
1967	25.0	24.6	27.8	28.9	33.1	34.9	33.4	32.0	32.7	30.9	27.9	26.4	30.3
68	26.8	27.2	30.5	32.1	34.7	35.5	34.2	34.1	33.5	31.6	28.6	27.3	31.3
69	26.6	28.2	30.3	32.4	34.5	35.3	34.3	34.2	33.1	31.2	29.2	26.9	31.4
70													
1971	25.6	27.2	29.0	31.9	34.2	34.6	35.0	35.6	33.3	31.9	29.0	26.6	31.2
72	24.7	25.0	27.0	30.1	33.1	32.5	33.7	32.4	32.0	30.7	28.7	27.0	29.7
73	25.0	26.5	27.8	31.1	33.7	34.9	34.8	33.3	33.0	31.5	28.8	26.9	30.4
74	22.4	26.6	27.8	31.1	33.7	34.9	34.8	33.3	33.0	31.5	28.8	26.9	30.4
75													
Average (1967 - 1975)	25.1	26.5	28.8	31.3	33.8	34.5	34.0	33.4	32.9	31.1	28.7	26.8	30.6

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة المطلقة بالسلسيوس
المساحة حكا

station SARAKAH

Month الشهر	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	25.0	25.0	28.7	34.0	39.5	40.0	43.5	39.8	39.5	34.8	32.0	26.0	
68	24.5	28.0	33.0	34.4	37.5	43.0	45.0	42.2	39.0	37.8	31.2	25.8	
69	23.0	30.0	36.2	37.2	43.3	45.8	41.5	44.5	42.6	41.5	30.0	25.0	
70	23.4	27.8	33.9	39.2	43.5	43.4	41.5	42.2	39.8	38.9	34.0	26.3	
1971	25.5	29.0	32.4	36.8	39.2	40.7	42.8	44.0	42.7	39.6	33.3	29.3	
72	20.0	26.0	29.3	34.5	39.9	41.4	42.6	44.2	44.0	39.4	33.8	24.5	
73	26.3	30.8	37.3	39.5	40.5	42.9	44.3	44.2	43.8	38.5	29.7	25.2	
74	19.3	27.7	28.7	39.4	42.0	42.0	43.6	45.0	41.3	38.4	36.5	31.3	
Highest (1967-1974)	26.3	30.8	37.3	39.5	43.5	45.8	45.0	45.0	44.0	41.5	36.5	31.3	45.8

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE C

station
TURAIF

مملكة
الرياض

Month الشهر	Jan. يناير	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	yearly السنوي
1960	26	25	29	33	40	39	41	43	43	34	29	26	
1961	18	21	26	33	38	43	43	41	38	36	26	19	
62	19	23	28	32	39	41	42	43	42		30	22	
63	22	24	30	32	35	41	38	41	39	37	28	23	
64		21	30	30	36		42	39	38			21	
65	18	25		31	36	39							
1971													
72	19.4	27.2	29.6	32.4	38.8	39.5	40.0	40.8	38.0	33.8	23.7	20.2	
73	15.0	20.0	24.1	33.0	37.3	41.1	41.2	43.0	37.7	34.2	30.1	17.4	
74	15.2	19.5	29.5	31.0	38.0	37.0	40.8	39.8	41.0	30.8	25.4	19.8	
76	16.2		28.0	33.0	32.4	37.0	37.6	39.0	37.5	35.0	26.0	23.4	
Highest (1960-1976)	26.0	27.2	33.0	33.0	40.0	43.0	43.0	43.0	43.0	37.0	30.1	26.0	43.0
AR.AM													جور
1971	26.0	30.5	31.0	34.5	40.0	41.1	42.2	43.0	42.5	38.0	29.5	25.0	
72	16.7	23.0	29.4	32.2	40.0	41.1	42.2	45.6	40.6	38.9	29.4	21.1	
73	19.0	27.8	30.8	36.7	41.1	42.2	43.3	41.1	42.8	39.4	27.8	29.4	
74													
Highest (1971-1975)	26.0	30.5	32.8	36.7	41.1	42.2	43.3	45.6	42.8	39.4	29.5	29.4	45.6

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

station

QURAYYAT

درجة الحرارة المحسوسة بالسلحوس

المدة في ساعات

month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1971													
72	21.1	20.0	28.9	34.4	43.2	43.0	43.0	43.7	40.0	35.0	26.3	21.2	
73	21.1	28.9	31.1	35.6	37.8	38.9	40.0	41.1	40.0	38.9	28.9	23.3	
74	23.3	22.2	30.0	37.8	40.0	44.4	43.3	45.0	40.0	37.8	25.6	23.3	
Highest (1971-1975)	23.3	28.9	31.1	37.8	43.2	44.4	43.3	45.0	40.0	38.9	28.9	23.3	45.0
W. BAYYIR													وادي باير
1967	25.2	20.5	25.0	41.0	40.0	41.0	42.0			32.0	31.0	23.5	
68	21.5	26.1	35.7	36.0	39.0	43.0							
69		32.9	33.5	37.0	42.5		37.0						
Highest (1967-1969)	25.2	32.9	35.7	41.0	42.5	43.0	42.0			32.0	31.0	23.5	43.0
BADANA													بدانة
1960	29.0	29.0	33.0	36.0	41.0	42.0	48.0	45.0	41.0	37.0	30.0	27.0	
61	21.0	25.0	32.0	35.0	43.0	49.0	48.0	46.0	39.0	36.0	27.0	21.0	
62	22.0	23.0	32.0	33.0	42.0	44.0	46.0	45.0	44.0		32.0	26.0	
63	24.0	26.0	28.0	33.0	39.0	43.0	45.0	43.0	42.0		29.0	24.0	
64		25.0		33.0	41.0		47.0	42.0	42.0			25.0	
65	20.0	31.0		36.0	41.0	42.0	47.0						

station RAS ASSAFALIYA

المحطة رأس صافلية

month شهر سنة via	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس August آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنتوي
1969	26.5	35.0	38.0	39.5	43.0	44.5	43.5	43.0	43.5	39.5	34.0	26.5	
70	23.5	27.0	35.0	43.5	41.5	44.0	43.0	44.5	39.5	36.0	32.5	24.5	
Highest (1969-1970)													
	26.5	35.0	38.0	43.5	43.0	44.5	43.5	44.5	43.5	39.5	34.0	26.5	44.5
TAYMA													
1967													
68	25.3	30.0	26.5	33.0	42.0	46.5	44.9	41.3	35.8	35.8	31.5	27.0	
69	23.0	25.0	31.0	29.0	36.1	40.0	43.9	41.4	40.2	36.0	31.0	25.4	
70		28.5	28.8	34.6	38.0	38.0	38.5	41.0	41.0	38.0	33.0		
1971													
72	24.0	28.9	31.1	40.3	43.0	43.2	45.1	44.7	43.6	39.4	31.9	32.8	
73	27.4	33.2	35.6	33.3	37.8	40.0	44.0	42.0	44.0	39.6	32.7	28.0	
74	24.9	31.0	33.9	38.0	40.0	44.2	44.0	43.4	45.8	41.6	32.0	29.0	
Highest (1967-1974)													
	27.4	33.2	35.6	40.3	43.0	46.5	45.1	47.2	45.8	41.6	38.2	32.8	47.2

تيا

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE C

درجہ الحرارة المطلق بالسلطوس

المدة المقلية

station MAQALA

Month شهر YEAR	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1971	25.0	31.0	34.0	35.0	42.0	43.0	45.0	44.5	43.0	35.5	35.5	27.0	
72	23.0	27.5	30.0	34.5	44.0	45.0	45.5	46.0	43.5	39.0	32.5	24.5	
73	29.5	37.5	39.5	38.0	45.0	44.5	45.0	46.7	44.1	38.0	34.0	29.8	
74	27.3	33.7	30.4	41.0	41.8	44.5	44.0	46.0	43.2	36.5	34.0	27.5	
Highest (1971-1974)	29.5	37.5	39.5	41.0	45.0	45.0	45.5	46.7	44.1	39.0	35.5	29.8	46.7
GASSIM													
1967		31.0	30.7	35.0	42.2	42.8	45.0	42.5	43.2	37.7	32.8	24.7	
68	26.3	27.3	35.6	32.5	37.8	42.2	44.6	44.6	44.4	38.1	33.0	28.5	
69	28.0	31.8	36.5	37.4	42.1	44.2	43.0	44.6	41.6	38.2	31.4	27.2	
70	25.0	29.8	33.0	39.2	43.0	44.0	42.6	43.2	40.8	37.4	33.0	26.2	
1971	26.0	30.0	33.0	35.1	40.4	43.3	43.0	42.8	42.4	36.0	33.0	28.0	
72	22.8	29.2	33.7	34.3	41.0	43.3	44.0	43.6	42.0	37.8	32.2	25.2	
73	26.4	35.0	36.0	39.0	43.0	43.0	43.7	44.4	43.0	38.2	32.6	28.6	
74	25.0	33.8	31.4	39.7	42.9	44.3	43.4	45.0	42.3	38.0	35.0	28.0	
75	29.0	29.2	34.0	37.0	43.2	44.0	45.3	45.0	43.0	38.2	32.6	25.4	

station NUAIRIA

Month شهر عام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. أب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1960	31	37	39	43	47	48	49	50	47	44	37	27	
1961	29	31	38	44	48	51	48	49	46	38	34	28	
62	31	34	40	42	51	52	51	51	52	41	31	28	
63	33	36	35	41	42	48	48	50	45	38	35	27	
64	24	28	39	37	45		48	47	48		35		
Highest (1960-1964)													
	33	37	40	44	51	52	51	51	52	44	37	28	
AS SARRAR													
1969	28.0	29.5	40.5	41.5	46.0	47.5	48.0	46.5	43.5	42.0	35.5	32.0	
70	26.0	29.5	37.5	43.5	46.5	48.0	47.5			41.5	35.5	29.5	
1971	25.5	33.0	36.5	38.0	45.0	43.5	48.5	47.5	45.0	38.5	34.5	30.0	
72	23.5	30.0	30.5	37.0	46.5	47.5	48.5	48.0	46.5	40.5	34.5	29.0	
73	30.0	39.0	42.0	45.5	46.5	48.5	48.0	49.0	48.0	38.2	33.0	26.9	
74	22.5	35.0	34.0	43.0	45.0	48.2	46.0	47.8	44.0	39.0	35.2	29.0	
Highest (1969-1974)													
	30.0	39.0	42.0	45.5	46.5	48.5	48.5	49.0	48.0	42.0	35.5	32.0	49.0

الحرار

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة المحيطة بالمحيط
المحيط رأس تنورة

station RAS TANURA

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذر	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. ايلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Year السنة
1960	24.0	31.0	29.0	37.0	41.0	40.0	42.0	44.0	42.0	35.0	34.0	26.0	
1961	26.0	26.0	29.0	37.0	41.0	42.0	41.0	44.0	42.0	38.0	32.0	27.0	
62	26.0	27.0	36.0	34.0	45.0	44.0	45.0	43.0	40.0	38.0	34.0	26.0	
63	26.0	29.0	34.0	39.0	36.0	46.0	43.0	42.0	40.0	37.0	35.0	29.0	
64	20.0									32.0	30.0	22.0	
65	20.0	24.0	32.0	33.0	44.0	44.0	43.0						
1966	25.6	26.0			43.0		41.0	42.0	40.0	35.0	30.0	27.0	
67	24.4	24.4	31.1	31.1	35.0	41.1		40.0		37.8	33.8		
68													
69													
70													
1971													
72													
73													
74													
75													
1976													
Highest (1960-1976)	26.0	31.0	36.0	39.0	45.0	46.0	45.0	44.0	42.0	38.0	35.0	29.0	

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة المطلقة بالسلسيوس

المسجلة بـ

station BADANA

month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year السنوي
1971													
72	18.0	28.0	33.2	37.4	40.2	42.2	43.1	44.0	40.5	38.2	24.8	21.3	
73	15.6	18.2	24.0		39.4	43.5	42.4	44.6	39.0	36.2	32.2		
74		21.0	25.8	34.0	39.2	39.0	44.0	43.0	45.0	35.0	27.4		
75													
76		22.3	33.0	39.0	36.2	42.4	41.6	43.0	39.5	36.0	29.0	27.0	
Highest (1960-1976)	29.0	31.0	33.2	39.0	43.0	49.0	48.0	46.0	45.0	38.2	32.2	27.0	
TABARJAT													طبرجل
1968													
69	25.0	34.0	36.8	36.4	39.4	43.0	48.5	46.3	39.4	35.9	29.0	24.6	
70	21.1	27.2	33.5	35.0	40.5	43.5	46.5	43.9	47.5	41.5	43.3	26.0	
1971													
72	27.0	31.0	33.7	37.0	38.3	39.7	41.2	43.6	40.0	34.8	29.5	25.3	
73	17.8	22.8	31.1	33.9	37.8	38.9	39.4	41.7	41.1	39.0	30.0	20.0	
74	24.4	32.2	28.9	38.3	37.8	41.1	42.2	41.1	38.9	35.6	26.7	24.4	
74	16.7	22.2	27.8	38.9	40.0	43.3	43.3	44.4	39.4	36.7	34.4	21.1	
Highest (1968-1974)	27.0	34.0	36.8	38.9	42.9	48.5	48.5	46.3	47.5	41.5	34.4	26.0	48.5

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة القصوى المطلقة بالسلسيوس
المتأصلة حائل

station HAIT

month شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year سنة
1961					41.0	43.0	41.0	40.0	39.0	35.0	29.0		
62													
63	25.0					41.0	43.0	40.0	41.0	35.0	30.0	23.0	
64					40.0	43.0	42.0		41.0		30.0		
65		28.0	31.0										
1966	27.0	25.8	32.0	37.0	40.0	42.6	40.8	43.4	39.8	35.5	29.5	26.4	
67	28.2	25.0	27.4	33.2	39.0	39.4	41.8	39.1	39.6	35.0	29.3	23.2	
68	26.8	26.4	34.0	32.4	34.2	38.9	41.6	41.2	40.2	36.4	29.2	25.1	
69	23.0	28.6	34.2	34.6	39.0	41.1	41.0	41.3	39.3	37.0	29.3	26.3	
70	23.0	27.3	31.5	37.3	39.2	40.6	40.0	40.6	37.4	35.4	28.4	22.5	
1971	24.3	28.0	31.0	33.0	39.8	39.0	41.4	41.0	40.7	34.0	31.2	27.0	
72	20.0	26.0	30.4	32.0	38.2	39.8	41.0	41.2	39.8	36.2	30.2	24.4	
73	25.0	31.4	33.4	37.4	39.4	40.7	40.6	43.0	46.2	36.2	28.0	26.0	
74	22.0	31.2	29.2	39.0	39.4	41.4	40.8	42.2	38.8	35.4	31.8	24.0	
75	23.8	26.3	30.8	34.0	39.4	39.3	43.0	40.4	41.0	35.4	30.2	23.0	
1976	24.5	24.4	29.2	35.2	35.0	40.4	39.0	40.4	38.8	36.4	27.0	26.4	
Highest (1961-1976)	28.2	31.4	34.2	39.0	41.0	43.0	43.0	43.4	46.2	37.0	31.8	27.0	

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة المطلقة بالسلسيوس المحطة القيسومية

station QAI SUMAH

month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1960	33.0	46.0	38.0	43.0	46.0	45.0	49.0	47.0	43.0	41.0	34.0	27.0	
1961	26.0	26.0	33.0	36.0	43.0	44.0	47.0	47.0	42.0	41.0	38.0	24.0	
62	24.0	24.0	36.0	38.0	43.0	48.0	47.0	47.0	44.0	38.0	37.0	27.0	
63	26.0	31.0	32.0	38.0	38.0	46.0	47.0	48.0	45.0	39.0	34.0	27.0	
64	19.0	28.0	39.0	39.0	43.0		49.0	45.0	44.0	39.0	32.0	28.0	
65	21.0	29.0	33.0	38.0	44.0	46.0							
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	19.7	25.2	31.9	36.9	42.9	44.9	45.0	47.0	44.4	40.0	33.2	24.0	
73	25.6	32.0	37.0	41.6	44.9	45.3	46.0	46.1	45.8	40.2	34.5	27.8	
74	19.0	32.0	32.2	42.0	44.5	46.5	47.2	47.3	45.3	39.4	37.2	24.0	
75	27.4	30.2	34.5	38.0	45.5	44.6	48.5	47.2	47.3	37.9	33.0	25.2	
1976	26.0	30.4	31.0	41.0	42.8	46.7	44.0	45.6	42.7	42.4	31.0	30.4	
High 1960-1976	33.0	46.0	39.0	43.0	46.0	48.0	49.0	48.0	45.8	42.4	38.0	30.4	

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

Station AT ULA

درجة الحرارة المحيطة بالمحلول

المحطة
السلامة

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1967	29.1	28.1	35.8	36.5	39.4	43.7	46.2	40.5	41.0	37.8	32.5	29.0	
68	25.1	32.0	36.4	37.5	41.5	43.8	45.0	44.0	43.8	39.2	32.0	28.8	
70	23.8	28.0	32.5	38.5	44.2	43.4	42.2	43.5	40.6	38.6	33.8	26.2	
1971	28.2	31.2	33.5	36.2	41.6	41.6	42.8	43.4	43.0	36.8	33.4	29.0	
72	24.0	28.2	33.6	36.4	39.5	42.4	43.4	43.0	42.3	38.6	31.6	27.2	
73	27.5	33.4	36.2	38.5	41.2	42.8	43.0	42.8	43.0	39.6	30.0	30.8	
74	24.1	31.7	35.0	40.0	41.1	46.3			41.8	39.3	34.9	26.4	
Highest (1967-1974)	29.1	33.4	36.4	40.0	44.2	46.3	46.2	44.0	43.8	40.0	34.9	30.8	46.3
QATIF (EXP. FARM)													
1972	23.3	27.8	30.5	34.0	46.2	44.2	43.5	45.0	41.0	37.8	34.0	29.0	
73	24.5	37.3	38.0	38.5	44.0	43.4	43.2	43.6	43.5	39.8	35.0	25.7	
74	24.2	34.5	33.2	40.5	42.0	45.0	44.0	44.0	42.5	37.5	36.0	28.0	
Highest (1972-1974)	24.5	37.3	38.0	43.5	46.2	45.0	44.0	45.0	43.5	39.8	36.0	29.0	46.2

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة المطلقة بالمئوس
المسجلة بالطهران (المطار)

station DHAHRAN AIRPORT

MONTH سنة تاريخ	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1960	28.0	33.0	33.0	38.0	48.0	45.0	46.0	49.0	47.0	38.0	34.0	26.0	
1961	30.0	27.0	37.0	37.0	42.0	46.0	44.0	46.0	42.0	38.0	33.0	28.0	
62	29.0	32.0	35.0	34.0	44.0	45.0	45.0	46.0	46.0	41.0	35.0	29.0	
63	21.0	25.0	34.0	36.0	43.0	46.0	46.0	44.0	44.0	35.0	33.0	24.0	
64	24.0	28.0	36.0	35.0	45.0	46.0	46.0	44.0	45.0		43.0		
65													
1966	29.4	27.0	33.8	37.7	44.4	46.6	45.3	46.4	44.2	40.1	33.4	27.4	
67	25.7	28.4	33.0	35.0	44.2	44.0	44.5	43.8	44.7	41.8	34.7	29.3	
68	26.8	25.6	35.0	35.3	40.4	44.0	48.8	46.2	45.5	40.0	35.0	29.8	
69	25.2	31.6	37.4	40.1	43.3	47.0	45.0	44.6	44.0	42.0	33.5	29.4	
70	24.8	28.0	34.4	40.0	43.4	45.6	45.2	45.6	41.0	39.6	32.8	27.0	
1971													
72	24.0	36.2	34.4	45.0	43.0	43.0	45.8	44.0	45.0	40.4	35.0	27.5	
73	25.1	30.8	33.0	41.3	43.0	48.0	46.0	45.0	44.5	37.0	36.0	26.3	
74	23.0	27.4	33.5	37.4	44.0	44.8	46.5	45.2	43.0	38.0	31.5	27.0	
75													
1976	27.0	25.0	36.2	43.6	45.2	45.0	45.1	43.0	41.0	33.0	26.5		
Highest (1960-1976)	30.0	36.2	37.4	45.0	48.0	48.0	48.8	49.0	47.0	42.0	36.0	29.8	

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE C

الدرجة القصوى

Station AL-WAHJ

MONTH شهر سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنة year
1964 65	26	33	30	29 35	33 44	45 44	34 34	36	33 34	38	36 32	31	
1966 67	31.0 31.4	31.8 29.9	33.5 28.5	34.2 33.2	38.6 35.0	43.0 42.8	34.2 32.8	35.2 36.4	33.4 33.6	32.7 31.7	37.6 30.8	32.0 28.8	
68	27.3	30.2	28.6	37.8	36.8	35.4	35.0	38.4	37.6	31.6	31.9	31.1	
69	26.2	28.9	32.0	30.8	35.0	43.8	33.5	44.0	34.8	33.0	34.0	32.5	
70	28.5	27.5	34.0	32.0	38.0	32.0	37.2	34.0	33.0	34.0	32.5	30.5	
1971 72	32.5 26.0	26.0 29.0	32.0 36.0	36.0 36.0	35.0 33.0	33.5 36.0	35.0 33.0	35.0 41.0	32.0 33.0	39.0 37.0	32.0 34.0	29.0 27.5	
73	29.0	32.0	33.0	32.5	33.0	33.0	35.0	34.0	35.0	32.0	30.0	32.0	
74	28.0	29.0	34.0	35.5	35.0	34.5	35.0	33.0	35.0	38.0	30.5	27.0	
75	25.0	32.0	35.0	36.5	33.0	34.0	38.0	33.0	32.5	32.0	29.5	30.6	
1976	27.5	26.0	31.0	38.6	36.2	43.0	34.0	33.5	42.0	38.4	35.6	32.0	
Highest (1964-1976)	32.5	33.0	36.0	38.6	44.0	45.0	38.0	44.0	42.0	39.0	37.6	32.5	

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة المطلقى المطلقة بالسلسيوس المطلقة القصوى

station GASSIM

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوى
1976	28.2	28.6	32.6	38.4	40.8	43.0	44.4	43.4	42.6	39.2	29.8	28.3	
Highest(1967-1976)	29.0	35.0	36.5	39.7	43.2	44.3	45.3	45.0	44.0	39.2	35.0	28.6	
ZULFI													
1971	29.0	30.0	35.0	35.0	41.0	41.0	45.0	43.0	44.0	37.0	35.0	18.8	
72	21.1	27.7	29.0	41.1	43.0	45.0	47.5	46.7	45.0	40.0	35.6	22.8	
73	24.0	34.4	35.5	38.5	43.0	45.6	44.4	47.0	43.0	39.5	33.0	28.5	
74	23.0	31.8	32.0	40.0	42.0	45.0	43.0	45.0	43.5	39.0	36.0	30.0	
Highest(1971-1974)													
	29.0	34.4	35.5	41.1	43.0	45.6	47.5	47.0	45.0	40.0	39.0	30.0	47.5

Station SHAQRA

المسلة شقرا

MONTH سنة شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1970		29.8	32.0	38.0	43.0	43.5	43.4	44.5	42.0	38.0	32.0	27.0	
1971	26.0	29.0	32.0	39.0	43.0	44.0	45.0	44.0	42.0	37.5	34.0	27.5	
72	24.0	27.0	32.0	35.0	39.0	42.6	45.0	44.5	43.0	38.5	32.8	24.5	
73	27.8	34.5	37.5	40.5	44.5	45.0	45.5	46.0	45.5	41.2	35.0	29.0	
74	26.0	32.5	32.0	41.0	41.6	44.6	43.6	45.9	41.0	36.7	38.0	30.0	
Highest (1970-1974)													
	27.8	24.5	37.5	41.0	44.5	45.0	45.5	46.0	45.5	41.2	38.0	30.0	46.0
KHURATIS													
1969	24.5	30.9	36.5	38.5	44.0	45.0	44.0	44.0	43.0	38.5	35.0	29.5	
70	24.5	31.5	37.5	41.5	44.5	45.5	44.5	44.5	43.0	38.5	32.5	27.0	
1971	25.0	33.0	34.0	38.5	42.5	43.0	45.5	46.0	43.5	35.0	32.5	24.0	
72	23.0	29.0	32.5	35.0	44.5	46.0	45.5	43.5	43.5	38.5	32.5	24.0	
73	27.0	35.0	38.0	41.5	44.0	43.0	43.9	46.0	46.0	39.2	32.7	29.4	
74	26.0	32.5	32.7	41.0	42.0	44.0	44.0	45.0	41.5		34.8	28.0	
Highest (1969-1974)													
	27.0	35.0	38.0	41.5	44.5	46.0	45.5	46.0	46.0	39.2	35.0	29.5	46.0

خريف

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة المحسنة المطلقة بالسلسيوس
المسلة الرياض

station RYADH

Month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. التشرين الاول	نوفمبر Nov. التشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاو	السوي
1960	27	32	35	39	43	44	44	44	43	38	33	29	
1961	29	29	36	38	43	42	43	43	42	36	30	28	
62	27	35	37	38	45	45	46	49	45	38	33	27	
63	30	33	36	38	41	44	45	46	42	37	33	24	
64	23	29	37	38	45	44	47	45	44	38	32	22	
65	29	30	35	39	43	44	44		43		32		
1966	30.0	28.2	36.0	38.2	41.7	44.4	44.4	45.0	42.8	39.0	32.0	27.4	
67	27.2	29.0	31.2	36.7	43.3	42.6	46.7	42.6	43.8	39.5	32.4	30.8	
68	28.6	28.0	35.2	34.4	39.6	44.2	45.0	44.4	43.8	37.4	34.0	29.8	
69	26.1	32.3	37.4	38.8	43.4	48.4	44.6	44.7	43.4	39.4	34.2	29.0	
70	24.6	30.4	36.8	39.4	44.0	43.6	43.6	45.2	41.4	37.4	33.0	27.7	
1971	25.6	32.2	33.8	37.4	42.2	43.0	44.7	45.1	42.4	36.7	33.2	28.0	
72	25.4	29.4	35.0	35.6	43.0	45.2	46.0	44.7	42.7	38.0	32.2	24.6	
73	29.7	35.0	38.0	41.8	45.6	44.0	44.2	46.0	43.0	38.2	33.4	30.0	
74	27.2	33.7	32.0	42.0	41.0	45.6	44.2	46.3	42.2	38.0	33.8	29.2	
75	27.4	30.0	37.0	40.0	43.2	45.0	46.6	45.0	42.4	41.0	34.0	26.0	
1976	27.0	29.0	31.0	39.0	42.0	44.0	44.0	44.1	43.4	39.6	31.4	28.6	
Highest(1950-1976)	30.0	35.0	38.0	42.0	45.6	48.4	47.0	49.0	45.0	41.0	34.2	30.8	

station HUTAH SUDAIR

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1969 70	27.0 24.8	30.0 30.2	35.6 33.7	37.0 39.5	42.5	43.5	43.4	44.8 43.7	43.8 41.4	38.8 37.8	38.8 32.4	28.6 28.5	
1971 72	26.7 27.5	30.7 28.7	33.3 31.5	35.7 36.5	40.6 41.0	41.3 43.3	43.8 46.5	43.2 46.0	42.2 44.0	36.3 39.5	33.0 33.2	28.0 23.5	
73	27.0	34.0	37.5	41.0	45.0	45.5	45.5	46.0	45.0	39.0	33.0	29.0	
74	24.2	33.0	32.0	41.0	41.8	44.3	43.6	46.0	41.0	37.0	32.2	25.5	
Highest (1969-1974)													
	27.5	34.0	37.5	41.0	45.0	45.5	46.5	46.0	45.0	39.5	38.8	29.0	46.5

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE C

station ABQAIQ

درجة الحرارة المحلى
المطلة بالسلسوس
المحلى

Month سنة شمار	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاخر	Year السنوي
1960	29.0	36.0	38.0	42.0	47.0	46.0	48.0	48.0	44.0	38.0	34.0	27.0	
1961	29.0	29.0	37.0	40.0	43.0	48.0	48.0	48.0	46.0	41.0	33.0	28.0	
62	28.0	36.0	38.0	39.0	47.0	50.0	48.0	49.0	47.0	41.0	37.0	28.0	
63	31.0	33.0	36.0	41.0	42.0	47.0	49.0	49.0	45.0	38.0	37.0	29.0	
64	23.0	29.0	37.0	41.0	44.0	46.0	49.0	47.0	46.0	37.0	37.0	25.0	
65	23.0	32.0	37.0	39.0	46.0	46.0							
Highest (1960-1965)	31.0	36.0	38.0	42.0	47.0	50.0	49.0	49.0	47.0	41.0	37.0	29.0	
UQIAT SUQUH													
1974	25.8	34.1	35.2	38.8	43.2	44.2	43.5	45.0	42.4	38.8	34.3	27.7	عانة المقدر
Highest (1974)	25.8	34.1	35.2	38.8	43.2	44.2	43.5	45.0	42.4	38.8	34.3	27.7	
	25.8	34.1	35.2	38.8	43.2	44.2	43.5	45.0	42.4	38.8	34.3	27.7	450

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

station DAWADIMI

درجة الحرارة المطلقة بالسلسيوس
المحطة الدوامي

Month شهر سنة vraa	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السوي
1974	23.8	31.7	30.8	36.0	39.6	39.2	38.1	39.8	37.8	32.6	31.2	26.8	
Highest(1974)	23.8	31.7	30.8	36.0	39.6	39.2	38.1	39.8	37.8	32.6	31.2	26.8	
HARD													حرف
1969	27.5	32.5	38.0	41.0	44.0	47.5	46.5	46.0	44.5	41.0	36.0	31.0	
70	26.0	31.0	38.5	42.0	45.5	46.5	46.0	46.0	43.0	39.5	32.0	27.0	
1971	24.5	33.5	36.5	39.5	44.5	43.5	46.0	45.5	43.0	37.5	32.5	24.5	
72	25.5	29.0	34.0	37.0	44.0	45.5	46.5	46.0	44.0	39.5	35.0	26.0	
73	31.0	34.0	39.5	43.0	46.0	44.0	46.5	45.0	44.8	41.5	33.0	31.0	
74		33.7	33.0	43.5	43.0	46.2	46.0	47.3	43.0	38.0	35.0	27.5	
Highest(1969-1974)													
	31.0	34.0	39.5	43.5	46.0	47.5	46.5	47.3	44.8	41.5	36.0	31.0	47.5
AFIF													خفيف
1974	24.0	31.9		37.8	39.6	42.0	42.2	42.2	41.0	36.5	32.0	27.0	
Highest(1974)	24.0	31.9		37.8	39.6	42.0	42.2	42.2	41.0	36.5	32.0	27.0	

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE C

station JABRIN

درجة الحرارة المطلقى المنطقة بالسلسيوس
المكان جبرين

month شهر سنة عام	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوى
1969	26.5	33.5	39.5	42.0	45.0	48.5	46.0	47.0	45.0	40.0	37.5	31.5	
70			39.5	42.0	45.5	48.0	47.0	47.0	42.0	40.0	33.0	30.0	
1971	28.5	36.5	38.0	41.5	45.0	45.0	47.5	47.5	45.5	38.0	35.0	20.0	
72	28.0	31.0	37.0	39.0	44.5	47.5	46.0	46.5	44.5	40.5	35.5	26.0	
73	28.0	36.0	41.5	44.0	47.0	46.5	46.0	43.5	43.5	40.0	37.0	28.8	
74	26.0	34.0	34.6	40.0	37.8	42.9	43.0	45.0	44.4	40.0	34.0	28.8	
Highest (1971-1974)	28.5	36.5	41.5	44.0	47.0	48.5	48.0	47.5	45.5	42.0	37.5	31.5	48.5
Hawlyah													حيث
1974	27.8	31.1	30.0	34.4	35.6	36.7	36.7	36.7	35.6	34.4	31.1	30.0	
Highest(1974)	27.8	31.1	30.0	34.4	35.6	36.7	36.7	36.7	35.6	34.4	31.1	30.0	

station AL-AFLAJ

Month شهر سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1969 70	30.5	29.0	38.5	40.9	47.9	45.1	44.6	46.0	44.4	40.3	35.4	30.1	
	27.8	32.3	36.8	40.9	44.5	46.5	45.8	45.8	42.7	42.0	32.6	29.9	
1971 72	27.5	34.5	35.5	39.3	43.0	44.2	45.5	45.8	44.0	38.0	33.4	29.4	
73	30.0	31.1	35.8	36.5	42.0	44.7	46.9	45.0	44.0	39.0	34.4	30.0	
74	30.3	37.2	40.5	42.5	46.0	45.5	46.0	47.0	45.0	41.0	34.2	31.5	
	29.0	34.5	35.0	44.0	43.0	46.0	46.0	47.0	44.0	38.0	34.5	29.3	
Highest (1969-1974)	30.5	37.2	40.5	44.0	47.9	46.5	46.9	47.0	45.0	42.0	35.4	31.5	47.9
KHULAYS													خليص
1973 74	35.0	39.0	42.0	45.0	43.5	47.0	43.5	41.5	47.5	47.0	40.5		
	38.5	38.5	39.2	43.5	44.0	47.0	47.0		43.0	46.0			
Highest (1973-1974)	35.0	39.0	42.0	45.0	44.0	47.0	47.0	41.5	47.5	47.0	40.5		47.5

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة القصوى المطلقة بالسلسيوس

المسلك المدينة المنيرة

station MEDINA

MONTH شهر سنة viar	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السوي
1960	29.0	32.0	36.0	39.0	43.0	43.0	44.0	44.0	42.0	40.0	34.0	30.0	
1961	30.0	29.0	35.0	36.0	42.0	43.0	44.0	43.0	41.0	39.0	33.0	27.0	
62	27.0	33.0	40.0	38.0	44.0	47.0	46.0	46.0	45.0	39.0	35.0	31.0	
63	29.0	33.0	36.0	39.0	41.0	45.0	45.0	46.0	45.0	40.0	33.0	27.0	
64	28.0	31.0	35.0	41.0	43.0	45.0	47.0	44.0	44.0	39.0	30.0	26.0	
65	30.0	33.0	35.0	40.0	43.0	45.0	45.0		44.0		33.0		
1966	30.0	30.0	36.0	39.0	43.5	46.0	45.0	46.0	44.0	40.0	34.0	30.0	
67	29.0	31.0	32.0	37.5	43.5	44.0	46.0	42.5	42.5	39.5	34.0	28.0	
68	29.5	31.0	37.0	36.0	40.0	44.5	46.0	46.0	44.0	40.5	35.0	32.0	
69	27.0	33.0	38.5	39.0	42.5	45.0	45.0	46.5	44.0	40.0	34.0	30.5	
70	29.0	32.0	35.5	41.0	46.0	45.2	44.0	46.0	43.0	40.0	34.0	27.4	
1971	30.0	34.0	38.8	38.5	43.0	43.0	46.0	46.0	45.0	39.0	36.0	30.0	
72	27.4	30.2	35.0	38.6	41.0	44.3	46.0	43.0	45.0	41.0	34.0	27.0	
73	29.8	35.0	38.0	41.0	43.0	44.8	46.0	45.0	46.0	40.0	33.0	31.7	
74	27.2	35.0	35.0	41.0	43.2	45.2	44.3	46.2	43.0	40.0	35.0	29.0	
75	30.0	33.5	36.4	38.3	44.0	43.5	47.1	44.8	43.5	39.0	35.2	28.5	
1976		33.5	37.2	40.4	41.4	45.3	44.6	45.8	42.9	40.4	32.0	30.3	
Highest (1960-1976)													
	30.0	35.0	40.0	41.0	46.0	47.0	47.1	46.5	46.0	41.0	36.0	32.0	

station JEDDAH

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year السنوات
1971	32.6	31.8	36.8	39.4	42.0	40.3	41.3	40.4	45.0	41.4	36.6	33.2	
72	32.6	34.8	39.4	39.0	41.0	41.5	40.3	42.0	41.0	40.8	36.0	34.0	
73	33.4	33.6	36.0	40.3	37.4	47.0	41.8	39.4	37.8	41.0	35.4	32.0	
74	31.5	34.8	37.0	40.0	38.0	41.2	40.7	39.6	37.7	39.6	36.0	33.6	
75	31.5	34.2	36.6	41.5	40.2	40.2	40.6	40.4	40.4	40.3	34.8	32.9	
1976	31.4	31.2	37.0	38.8	40.6	46.6	41.8	41.5	40.1	38.5	35.2	34.0	
Highest (1960-1976)													
	31.4	31.2	37.0	38.8	40.6	46.6	41.8	41.5	40.1	38.5	35.2	34.0	
1961	29.0	30.0	31.0	32.0	37.0	37.0	37.0	37.0	36.0	32.0	28.0	25.0	
62	26.0	28.0	32.0	33.0	38.0	39.0	40.0	39.0	38.0	34.0	29.0	27.0	
63	29.0	28.0	32.0	32.0	36.0	39.0	39.0	39.0	38.0	32.0	28.0	25.0	
64	24.0	28.0	30.0	33.0	36.0	37.0	39.0	37.0	37.0	31.0	28.0	24.0	
65	28.0	29.0	31.0	33.0	36.0	37.0	37.0	37.0	36.0		28.0		

الطائف

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE C

station TAI P

درجة الحرارة المطلقى بالمطالقة بالسلسيوس
المسلة المطالقة

السنه year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السفوى
1966	25.6	25.0	32.2	33.3	36.1	37.8	37.8	38.3	37.8	34.0	27.2	25.0	
67	25.6	27.8	25.4	32.8	37.2	37.2	39.2	36.1	36.3	34.0	28.0	23.9	
68	27.8	26.1	31.1	28.3	32.2	38.9	37.2	37.2	36.3	32.2	28.3	26.7	
69	22.8	26.7	30.6	32.2	35.6	37.2	37.8	37.2	34.4	31.7	27.2	25.0	
70	23.3	25.6	30.0	32.2	35.2	37.0	35.2	37.2	34.4	32.2	28.0	23.3	
1971	25.7	27.8	28.4	30.8	35.0	35.0	36.4	37.2	36.1	30.0	29.3	26.0	
72	27.4	26.7	29.8	31.0	35.4	36.7	38.2	37.0	36.4	32.0	29.5	26.2	
73	27.6	28.0	32.0	34.0	36.4	37.6	37.0	37.6	37.6	32.0	28.9	25.6	
74	25.4	29.0	30.8	35.0	36.1	38.2	37.0	38.0	35.0	33.2	28.6	25.6	
75	28.0	29.1	32.4	31.4	36.4	36.8	38.0	36.6	36.5	34.6	29.8	26.4	
1976	26.8	29.1	29.6	33.4	35.0	36.8	36.0	37.0	35.6	32.2	26.1	27.2	
Highest (1961-1976)	29.0	32.6	32.4	35.0	38.0	39.0	40.0	39.0	38.0	34.6	29.8	27.2	
TURABAH													
1973	31.1	34.4	34.4		38.9	38.9	39.4	38.9	37.8	33.9	30.6	30.6	
74	30.0			36.6	38.5	39.4		41.0	38.5	36.0	30.8		
Highest (1973-1974)	31.1	34.4	34.4	36.6	38.9	39.4	39.4	41.0	38.5	36.0	30.6	41.0	

توابه

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

station SuLayel

درجة الحرارة المتخطى المطلقة بالسلسيوس
المدة الساعيل

mon ثمن سنة تعار	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	المتوسط Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year المتوسط
1966	33.9	32.2	37.2	41.1	44.4	45.6	46.7	46.1	42.8	40.6	37.2	31.2	
67	30.9	36.0	37.7	41.4	44.5	44.9	46.6	45.0	44.5	40.0	33.8	31.9	
68	30.0	32.0	36.0	32.8	42.0	47.0	47.0	46.0	45.0	40.8	35.0	35.2	
69	33.8	31.4	40.4	42.0	46.2	48.0	48.0	49.0	46.6	40.0	37.0	29.0	
70	34.8	36.0	39.0	43.0	45.0	45.0	45.0	45.0	45.0	39.8		24.8	
1971	27.6	35.6	37.2	39.2	43.7	45.0	45.0	45.0	44.0	37.0	35.0	29.9	
72	33.0	35.0	38.0	40.0	42.4	46.0	48.0	47.0	44.0	39.0	34.0	29.0	
73	31.2	34.4	40.4	42.6	43.0	43.3	44.0	46.1	42.6	39.4	33.0	29.2	
74	29.0	33.6	36.0	41.5	42.4	43.8	43.4	45.1	42.4	41.2	31.0	28.4	
75	28.7	37.0	39.0	38.0	41.4	42.2	43.4	43.4	42.2	37.3	30.3	26.2	
1976	29.4	30.0	37.9	39.5	43.0	45.2	45.0	45.2	43.0	37.8	31.2	31.5	
Highest (1966-1976)	34.8	37.0	40.4	43.0	46.2	48.0	48.0	49.0	46.6	41.2	37.2	35.2	

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE C

درجة الحرارة القصوى المطلقة بالسلموس

المدة السيل الكبير

Station SAYL KABIR

MONIN شهر سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1973	26.8	31.2	32.8	35.8	39.0	40.0	35.4	36.8	35.8	32.4	28.8	28.6	
74	24.2	21.2	27.4							33.0	30.4	24.2	
Highest(1973-1974)	26.8	31.2	32.8	35.8	39.0	40.0	35.4	36.8	35.8	33.0	30.4	28.4	40.0
Jeddah													
1960	35.0	34.0	34.0	39.0	37.0	39.0	40.0	44.0	42.0	37.0	35.0	33.0	جدة
1961	33.0	32.0	36.0	38.0	45.0	49.0	40.0	40.0	38.0	36.0	35.0	33.0	
62	34.0	33.0	39.0	35.0	42.0	40.0	40.0	38.0	37.0	36.0	36.0	34.0	
63	33.0	33.0	35.0	37.0	44.0	39.0	40.0	42.0	41.0	40.0	35.0	33.0	
64	32.0	32.0	31.0	36.0	36.0	39.0	41.0	39.0	43.0	40.0	34.0	34.0	
65	31.0	31.0	35.0	36.0	40.0	39.0	39.0		41.0		34.0		
1966	33.1	33.4	35.8	38.4	36.4	41.0	43.6	40.2	37.0	38.0	35.6	32.6	
67	32.2	33.8	33.4	35.0	37.0	38.0	39.8	41.0	37.0	36.0	34.5	33.8	
68	28.0	33.0	31.2	35.6	39.0	40.0	39.0	38.0	44.0	37.0	33.4	31.6	
69	30.6	33.0	30.3	37.0	40.7	41.9	40.8	38.0	40.0	38.4	34.4	33.0	
70	31.6	32.3		41.0	48.2	39.9	40.0	41.0	37.0	36.6	35.6	32.0	

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE C

Station BILU ARRY

درجة الحرارة المحسوسة
المطلقة بالسلسيوس
المدة بالساعات

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan كانون الثاني	فبراير Feb شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1967	68	16.9	19.0	21.0	23.9	28.3	31.2	30.4	28.8	30.2	25.9	21.2	21.6
69	17.8	20.8	22.4	21.8	27.0	30.8	29.0	30.0	30.0	28.0	24.0	23.0	23.0
70	19.0	21.6	24.0	25.0	29.0	30.5	30.5	30.0	28.8	27.4	22.4	23.8	23.8
1971	72	21.8	22.6	24.0	26.0	32.1	32.8	32.6	31.9	27.8	24.0	22.6	22.6
73	20.6	21.2	25.0	26.0	28.5	31.2	32.0	32.4	31.4	29.5	23.5	19.3	19.3
74	19.0	24.8	28.0	31.0	35.0	34.4	34.2	31.9	33.0	29.1	25.0	23.7	23.7
Highest (1967-1974)	22.6	28.6	28.0	31.0	35.0	34.4	34.2	32.6	33.0	29.5	25.0	23.8	35.0
HEIFAH													
1974	28.5	32.4	33.0	36.0	38.0	40.0	40.2	40.8	38.1	35.0	30.7	31.4	31.4
Highest (1974)	28.5	32.4	33.0	36.0	38.0	40.0	40.2	40.8	38.1	35.0	30.7	31.4	31.4

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

station MUDAYLIF

درجة الحرارة القصوى المطلقة بالمسلسوس

المسلسون مطلقا

Month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1970	33.0	35.5	40.0	41.0	47.0	41.5	42.5	39.5	40.0	40.0	34.0	32.0	
1971	32.6	34.2	38.6	38.0	45.2	41.8	43.0	41.8	43.8	41.5	39.0	33.0	
72	32.5	35.6	37.5	39.0	39.0	42.0	43.0	45.0	43.0	41.5	37.0	34.0	
73	31.5	35.0	38.0	40.0	40.5	45.0	40.6	40.4	40.2	40.4	35.0	33.4	
74	31.4			40.6	40.8	41.0	41.2	40.0	40.0	40.0	38.0	33.2	
Highest(1970-1974)	33.0	35.6	40.0	41.0	47.0	45.0	43.0	45.0	43.8	41.5	39.0	34.0	47.0
AN NIMAS.													الناس
1969	17.0	19.2	21.0	22.6	26.5	28.4	28.8	28.4	26.8	24.0	20.2	21.0	
70	20.0	20.6	18.6	21.0	27.0	28.0	26.0	28.0	25.2	23.0	20.4	16.0	
1971	12.6	17.0	20.2	24.0	27.8	27.0	29.0	28.0	28.0	23.8	20.0	19.2	
72	17.2	17.8	20.4	23.0	25.6	28.2	30.8	29.0	28.6	25.0	21.4	17.8	
73	22.2	21.6	22.2	26.0	28.8	29.5	29.6	30.3	29.8	25.6	23.0	23.4	
74	18.8	21.4	21.8	26.4	27.0	30.1	27.5	28.2	28.5	26.8	22.0	19.4	
Highest(1969-1974)	22.2	21.6	22.2	26.4	28.8	30.1	30.8	30.3	29.8	26.8	23.0	23.4	30.8

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة المطلقة بالمئوس المكان بلسمر

station BELESMER

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	المتوسط yearly
1970	22.5	22.5	21.5	23.1	28.0	29.5	28.0	28.5	26.5	25.5	22.5	21.5	
1971	23.1	22.8	21.4	22.6	27.6	26.0	28.2	27.8	27.3	23.0	22.0	19.8	
72	18.7	20.4	20.8	22.2	28.0	27.7	28.7	27.8	26.0	23.0	26.6	19.4	
Highest (1970-1972)	23.1	22.8	21.5	23.1	28.0	29.5	28.7	28.5	27.3	25.5	26.6	21.5	29.5
SABYA													صيفاً
1967	33.1	35.2	35.5	40.0	41.0	42.0	42.5	40.0	41.2	39.5	35.3	37.0	
68	34.2	33.4	36.0	39.0	42.8	42.0	41.8	41.2	41.2	42.0	36.0	34.2	
69	34.0	35.0	39.0	40.0	46.6	43.6	41.5	41.0	41.8	39.8	37.0	35.4	
70	35.5	36.0	37.0	41.0	46.5	44.5	43.5	41.0	42.0	40.0	38.0	35.5	
1971	33.0	34.5	36.0	38.5	45.0	43.3	42.6	42.2	41.6	41.6	37.8	34.5	
72	32.4	35.0	39.0	41.0	43.5	45.0	45.0	43.0	44.5	43.0	38.4	36.8	
73	34.4	38.0	39.8	44.2	44.8	43.0	43.8	41.3	42.1	41.3	37.2	33.4	
74	31.2	34.0	36.2	42.8	42.2	43.0	42.1	41.9	41.7	41.7	39.2	34.2	
Highest (1967-1974)	35.5	38.0	39.8	44.2	46.6	45.0	45.0	43.0	44.5	43.0	39.2	37.0	46.6

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE C

درجة الحرارة المحسوسة بالمحسوس
المحطة الهندية

station AL MINDAK

Month شهر سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1970	20.8	20.0	23.2	27.6	35.0	33.0	31.0	32.0	29.6	28.4	24.0	19.0	
1971	20.2	22.0	23.6	27.0	32.2	31.2	33.0	32.2	32.0	28.2	26.6	22.8	
72	20.0	21.8	24.0	26.0	28.6	32.5	33.0	34.0	32.0	29.5	23.5	20.5	
73	23.6	23.6	26.0	29.0	32.8	33.0	32.5	33.0	33.0	29.5	23.7	24.0	
74	19.3	23.0	25.0	28.5	30.0	33.5	32.0	30.5	30.0	26.0	24.0	21.0	
Highest (1970-1974)	23.6	23.6	26.0	29.0	35.0	33.5	33.0	34.0	33.0	29.5	26.6	24.0	35.0
BISSA													
1974	28.1	31.8	33.2	36.6	37.8	40.2	39.5	41.2	38.4	35.4	30.0	30.0	
75	29.8	33.8	35.0	35.0	38.2	38.2	39.8	38.9	38.2	36.3	32.4	28.7	
1976	32.2	33.0	34.2	35.2	37.8	40.2	38.4	39.8	37.8	34.2	30.0	31.0	
Highest (1974-1976)	32.2	33.8	35.0	36.6	38.2	40.2	39.8	41.2	38.4	36.3	32.4	31.0	

بیشہ

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة المطلقة بالمئوس

المسلة جيزان

station # 12AN

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan	فبراير Feb	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug	سبتمبر Sept	أكتوبر Oct	نوفمبر Nov	ديسمبر Dec	السنوي Yearly
1971	30.4	31.0	33.0	36.0	38.0	38.0	38.0	37.3	38.0	37.4	36.0	32.0	
72	30.0	31.0	32.0	38.0	39.0	38.8	40.0	39.4	38.4	40.0	33.8	33.0	
73	30.7	31.5	33.4	37.4	39.0	38.1	39.0	39.4	38.6	38.0	35.0	32.4	
74	30.6	31.5	35.5	39.4	39.0	39.8	40.0	39.1	38.2	39.0	36.4	32.4	
75	31.8	32.5	33.8	39.0	40.0	40.2	39.2	37.8	38.4	36.8	35.4	34.5	
1976	31.5	32.6	34.0	39.6	41.0	39.5	40.7	40.0	39.4	37.5	34.7	32.4	
Highest (1964-1976)	31.8	33.0	35.5	39.6	42.0	40.2	40.7	40.0	39.4	40.0	36.0	33.0	

المسلة طريف درجة الحرارة الصغرى المطلقة بالساعات بالساكنين. MIN. ABS. LOWEST TURAT station

mon يوم سنة vitar	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السوى
1960	-2.0	0.2	-0.1	0.2	10.0	0.13	17	17	16	10	4	-1	
1961	-2	-2	-1	3	9	12	16	16	12	11	-3	-1	
62	-1	-2	2	6	9	14	10	18	14		4	-1	
63	0	2	2	6	10	16	18	18	16			-04	
64		0	4	6	9	17	16	17	15	07	02	-01	
65	-01	01		02	09								
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72													
73	-10.8	0	06.0	11.0	14.5	18.8	23.1	23.4	16.2	11.8	1.5	2.1	
74	-05.5	-4.2	01.0	02.1	09.2	13.6	15.9	16.0	11.5	10.2	1.8	-3.3	
75	-5.5	-3.5	01.0	04.0	09.6	13.8	15.8	15.8	13.0	07.0	-1.0	-4.0	
1976			-5.1	06.6	12.0	14.4	21.9	19.4	12.2	07.5	03.4	01.5	
Lowest 19760 - 1976)													
	-10.8	-4.2	-5.1	2.0	09.0	12.0	10.0	16.0	12.0	07.0	-3.0	-4.0	

المحطة القياسية بونين درجة الحرارة الصغرى station BADAMAH LOWEST ABS. MIN. TEMP. C

Month شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March الذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السعوى
1960	-1.0	04.0	0.0	07.0	12.0	18.0	17.0	17.0	15.0	09.0	04.0	03.0	
1961	-1.0	-2.0	2.0	08.0	12.0	19.0	21.0	21.0	14.0	12.0	-2.0	02.0	
62	-1.0	1.0	4.0	7.0	14.0	11.0	21.0	22.0	16.0		3.0	01.0	
63	2.0	3.0	2.0	09.0	11.0	18.0	21.0	21.0	17.0			-4.0	
64		0.0	5.0	08.0	10.0		20.0	21.0	18.0		5.0	-1.0	
65	1.0	2.0		04.0	15.0	21.0	18.0						
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72													
73	-1.0	04.4	05.8	13.4	10.6	14.0	28.0	19.5	16.2	14.7	0.4	01.4	
74	-3.2	03.0	04.0		11.4	19.2	22.6	19.8	15.0	10.7	4.0		
75		-3.0	03.0	09.0	14.0	18.0	21.2	15.0	10.0	05.0	-2.0		
1976		0.0	0.0	09.0	10.0	17.0	28.0	16.3	15.0	08.0	-3.0	0.0	
lowest (1960 - 1976)	-3.2	-3.0	0.0	-4.0	10.0	11.0	17.0	15.0	10.0	05.0	-2.0	-4.0	

ABSOLUTE MAXIMUM TEMPERATURE °C

درجة الحرارة القصوى المطلقة بالسلسيوس
المسجلة بملاكي

station MALAKI

Month شهر سنة Year	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يولي	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	33.2	33.0	37.4	37.6	41.2	44.0	42.8	40.0	40.0	38.4	36.0	33.2	
68	34.0	35.6	39.8	40.6	46.0	43.0	42.6	42.0	42.6	41.0	36.0	34.0	
69	34.9	37.0	37.6	41.6	46.2	44.2	41.5	42.0	42.2	41.2	39.0	35.0	
70													
1971	33.0	35.6	38.2	39.8	45.1	46.4	42.3	42.8	41.4	40.8	38.2	34.9	
72	32.2	33.8	37.1	38.2	42.0	42.5	42.0	41.3	42.0	40.0	36.5	34.0	
73	32.5	35.0	37.6	43.5	41.0	42.4	42.9	40.3	41.0	39.8	36.8	33.2	
74	32.0	33.6	36.2	41.4	42.2	43.1	43.2	40.5	41.2	40.8	37.5	33.0	
Highest (1967-1974)	34.9	37.0	39.8	43.5	46.2	46.4	44.3	42.8	42.6	41.3	39.0	35.0	46.4
GIZAN													جيزان
1964	31.0	32.0	34.0	35.0	38.0	40.0	39.0	38.0	37.0	37.0	35.0	32.0	
65													
1966	30.2	33.0	34.4	39.0	40.2	38.0	40.3	38.6	38.9	37.2	34.4	30.8	
67	30.3	30.6	32.8	36.8	39.2	38.4	38.6	37.0	38.5	35.5	33.0	31.8	
68	29.9	30.4	33.0	38.2	40.3	39.6	40.6	37.8	38.8	38.2	34.6	31.5	
69	30.9		35.2	37.4	38.7	38.1	38.4	38.4	37.8	38.0	35.4	31.0	
70	31.4	31.8	33.8										

درجة الحرارة الصغرى للمطلة بالسالميسوس LOWEST ABS. MIN. TEMP. C

station QAISUMEH

المطلة القصوى

month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1961	01.0	02.0	04.0	12.0	14.0	19.0	23.0	24.0	16.0	11.0	03.0	03.0	
621	04.0	01.0	10.0	19.0	18.0	23.0	23.0	26.0	18.0	16.0	07.0	07.0	
63	04.0	09.0	06.0	14.0	19.0	18.0	22.0	26.0	18.0	16.0	04.0	-2.0	
64	-1.0	02.0	08.0	11.0	16.0		21.0	23.0	18.0	10.0	0.0	-2.0	
65	02.0	04.0	09.0	13.0	23.0								
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	03.4	02.0	11.8	16.8	12.3	19.4	21.0	24.0	26.8	19.6	09.6	09.0	
73	02.0	02.0	06.2	13.8	23.6	21.4	20.0	24.6	27.9	21.8	07.0	01.4	
74	01.0	00.6	06.5	09.0	17.0	21.0	22.7	21.1	19.0	11.7	06.2	01.2	
75	-1.2	-2.8	02.4	09.0	15.5	19.4	24.2	23.0	24.0	10.0	11.6	-2.0	
1976	01.5	02.4	00.1	10.4	16.5	23.0	22.9	21.4	20.2		05.0	02.8	
LOWEST (1960 - 1976)	-1.2	-2.8	0.1	09.0	12.3	18.0	20.0	19.0	14.0	09.0	0.0	-2.0	

station HAIL LOWEST ABS. MIN. TEMP. °C
 محطة حائل السحارة السفلى المطلة

MON يوم	يناير Jan	فبراير Feb	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug	سبتمبر Sept	أكتوبر Oct	نوفمبر Nov	ديسمبر Dec	Yearly السفلى
1961													
62	02.0				12.0	20.0	18.0	20.0	13.0	11.0	04.0		
63						15.0	14.0	18.0	13.0	04.0	03.0	-0.2	
64		0.0	03.0		11.0	17.0		16.0		08.0			
65													
1966	-1.0	0.5	0.1	06.0	14.2	17.2	17.6	18.2	16.7	13.6	01.5	01.8	
67	05.6	1.6	02.0	05.0	10.5	16.0	17.5	17.0	14.6	11.6	06.3	-00.7	
68	-1.3	-1.4	03.2	06.2	15.0	18.0	21.0	19.0	15.0	09.2	09.4	02.2	
69	00.3	02.1	06.0	08.0	10.1	19.7	17.1	19.4	17.0	12.0	06.0	02.0	
70	-4.0	01.0	03.0	06.3	11.5	18.0	17.4	18.0	14.0	08.2	07.6	-04.0	
1971	-2.0	-2.8	00.8	07.4	13.0	14.0	17.8	18.0	12.4	02.8	02.4	-07.0	
72	-3.6	00.0	02.7	08.4	12.6	18.6	18.0	18.8	17.3	10.4	06.6	06.8	
73	06.0	04.1	01.7	08.0	10.8	15.0	19.4	18.8	14.2	09.0	02.8	00.4	
74	-2.4	-0.6	02.0	08.0	15.0	17.2	17.7	18.0	15.2	07.0	06.2	-3.3	
75	-4.5	-2.0	00.8	06.0	12.2	16.0	19.0	17.8	16.0	09.4	05.0	-4.4	
1976	04.0	00.0	02.6	07.8	13.0	16.5	18.6	16.4	14.2	09.0	03.0	02.0	
Lowest (1961 - 1976)	-04.5	-02.8	0.1	05.0	10.1	14.0	14.0	16.4	12.4	02.8	01.5	-07.0	
NAUAIRIA													
1960	2	34	8	14	17	24	24	22	21	12	9	5	المتغيره

station NDAIRIA

Location

Station Name

Month شهر	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1961	3	-2	9	18	19	23	21	15	13	13	4	0	
62	2	4	11	13	19	21	22	23	14	13	2	-01	
63	2	6	6	16	14	20	24	23	18	14	6		
64	-01	4	12	14	18		23	25	20	14	4		
65													
1966													
67													
68													
69													
70													
Lowest (1960 - 1965)													
	-1	-2	6	9	14	19	22	21	14	12	2	-1	
RAS TANTURA													
1960	06.0	09.0	12.0	18.0	18.0	26.0	27.0	26.0	25.0	18.0	14.0	10.0	
61	10.0	09.0	11.0	13.0	20.0	23.0	27.0	24.0	22.0	18.0	09.0	09.0	
62	09.0	11.0	11.0	17.0	19.0	26.0	27.0	29.0	23.0	20.0	13.0	12.0	
63	09.0	12.0	18.0	22.0	23.0	27.0	27.0	24.0	20.0	12.0	12.0	05.0	
64	00.0								22.0	16.0	09.0	05.0	
1965	08.0	07.0	10.0	13.0	18.0	25.0	26.0						
1966	08.3	11.0	17.8	12.2	22.0	21.1	26.0	27.0	24.0	18.0	11.0	11.0	
67	05.6	05.6	17.8	12.2	17.2	21.1		25.6		20.0	08.3		
Lowest	0.0	07.0	10.0	12.2	17.2	21.1	26.0	24.0	22.0	16.0	09.0	05.0	

رأس تنورة

LOWEST ABS, MIN. TEMP. درجة الحرارة الصغرى المطلقة بالسلسيوس
 station TABOUK محطة تبوك

menin سنة تاريخ	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1964 65	0.0	2.0	03.0	03.0	11.0 11.0	17.0 14.0	19.0 18.0	19.0	15.0 16.0	05.0	08.0 07.0	-1.0	
1966 67	0.1	0.7	03.0	07.1	11.4	18.4	19.4	18.8	15.3	11.6	08.0	0.6	
68	-5.6	-3.2	01.5	05.4	12.4	14.0	16.3	19.0	13.2	09.5	04.0	-0.0	
69	-1.0	-1.7	3.8	03.4	12.3	18.2	19.5	19.1	16.5	08.4	01.3	01.0	
70	-2.3	-2.0	2.0	05.5	12.2	19.0	17.4	19.6	16.5	10.5	06.4	-2.6	
	-2.5	1.3	3.2	07.5	13.1	21.8	25.0	23.2	13.5	08.0	0.2	-3.2	
1971 72	-2.0	2.6	-1.0	05.5	12.5	16.0	20.0	19.0	17.0	10.0	04.8	-1.8	
73	1.2	1.5	5.0	11.3	11.0	19.5	20.0	19.7	17.3	11.2	06.9	-6.0	
74	-5.2	2.7	0.7	07.2	10.6	16.6	19.5	20.0	17.2	12.3	02.5	0.0	
75	-3.2	1.0	3.0	09.0	10.8	17.2	20.0	19.8	16.4	10.4	06.7	-1.7	
	-1.6	-1.7	3.0	08.0	12.0	17.8	20.0	20.2	14.4	11.0	06.1	-1.5	
1976	0.0	1.6	0.0	08.0	13.5	16.8	19.0	19.0	16.2	10.4	03.1	0.5	
Lowest (1964 - 1976)													
CAISUMEH 1960	-5.5	-3.2	-1.0	03.0	10.6	14.0	16.3	18.8	13.2	05.0	0.2	-6.0	
	1.0	04.0	01.0	12.0	13.0	21.0	19.0	14.0	09.0	09.0	07.0	02.0	القياسية

station DHAHRAN LOWEST ABS. MIN. TEMP. °C

المنطقة الظهران درجة الحرارة/ المطلقة

mon سنة vian	يناير Jan	فبراير Feb	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug	سبتمبر Sept	أكتوبر Oct	نوفمبر Nov	ديسمبر Dec	Yearly
1966	05.7	11.0	12.8	16.0	21.6	24.6	26.1	27.2	25.0	19.2	12.8	08.6	
67	05.7	04.6	11.0	12.2	17.4	23.2	25.4	27.2	22.0	21.4	09.3	03.7	
68	05.9	05.0	10.5	14.7	19.6	26.5	27.0	24.0	21.6	18.2	15.5	10.5	
69	08.6	08.4	16.0	15.8	20.4	23.4	26.6	26.2	24.0	18.6	14.8	09.7	
70	08.5	10.3	20.6	14.8	20.0	20.2	25.1	24.4	20.0	14.8	14.2	03.9	
1971													
72	01.4	05.0	06.0	13.0	18.2	21.0	25.0	23.0	21.6	15.0	09.3	05.5	
73	05.0	03.4	10.5	16.3	19.6	21.0	24.0	21.3	13.4	13.4	09.8	06.0	
74	06.0	05.0	07.4	11.0	19.0	23.0	25.5	19.5	23.0	13.5	09.0	07.4	
75													
1976	05.5	06.0	07.5	14.0	19.4	20.4	23.5	24.0	21.5	18.5	12.9	09.5	
Lowest (1960 - 1976)													
AL WADH	0.0	03.4	06.0	11.0	16.3	18.0	21.0	19.5	20.0	13.4	09.0	03.7	
1964													
65	10	11	13	15	17	20	19	23	20	18	12	10	الوجه
				15	17	21	24		20		17		

station AL WAJH LOWEST ABS. MIN. TEMP. C

سجل اوجج الحرارة الصغرى المنخفضة

mon شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1966	12.3	11.5	12.6	14.4	14.9	22.0	20.3	22.6	20.4	19.5	16.4	12.2	
67	09.0	09.0	10.6	13.2	18.2	18.0	19.5	22.4	20.0	19.2	13.8	09.8	
68	10.0	08.0	11.6	14.4	18.0	23.4	24.4	23.0	20.6	17.4	10.1	09.2	
69	07.9	08.9	12.4	15.3	16.6	19.4	22.1	22.1	23.0	19.0	16.0	11.5	
70	10.0	12.0	13.0	15.5	16.5	20.0	21.0	20.0	18.0	17.9	13.0	06.7	
1971	09.0	07.0	10.0	14.0	18.0	20.0	22.0	22.0	21.0	15.0	13.0	07.0	
72	10.0	10.0	10.0	14.0	16.0	20.0	21.0	22.0	21.0	17.0	16.0	09.0	
73	05.0	11.0	09.0	16.0	16.5	22.0	23.0	23.0	19.5	19.0	14.0	11.0	
74	06.0	10.0	11.0	15.5	19.0	20.0	21.5	21.5	20.0	20.0	18.0	15.0	
75	10.5	11.0	12.0	16.0	18.0	21.0	21.5	22.0	19.0	17.0	16.0	10.4	
1976	10.4	09.6	10.5	15.3	19.0	20.4	22.0	22.0	22.0	18.4	13.8	14.0	
Lowest (1964 - 1976)													
	05.0	07.0	09.0	13.2	14.9	19.4	19.0	21.5	18.0	15.0	10.1	07.0	
ABCAIA													
1960	03.0	09.0	08.0	16.0	19.0	25.0	27.0	24.0	21.0	16.0	11.0	07.0	الباقي
61	07.0	07.0	10.0	12.0	20.0	24.0	27.0	27.0	21.0	17.0	07.0	07.0	
62	06.0	07.0	10.0	15.0	17.0	24.0	27.0	27.0	22.0	19.0	12.0	08.0	
63	08.0	09.0	10.0	16.0	17.0	24.0	27.0	26.0	22.0	19.0	10.0	02.0	
64	-3.0	04.0	10.0	14.0	19.0	26.0	28.0	26.0	22.0	16.0	07.0	05.0	
65	09.0	07.0	12.0	14.0	17.0	26.0							
Lowest (1960 - 1965)													
	-3.0	04.0	08.0	12.0	17.0	24.0	27.0	24.0	21.0	16.0	07.0	02.0	

المسلة القصيم درجة الحرارة الصغرى المطلقة. C. TEMP. MIN. ABS. LOWEST GASSIM station

MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. القانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	year السنوات
1967	02.0	02.0	01.6	7.0	13.0	20.4	20.0	19.9	18.5	15.0	08.2	01.8	
68	02.0	01.0	06.2	8.2	15.2	20.4	21.3	20.5	18.8	12.2	09.1	04.4	
69	0.8	02.4	09.4	10.2	17.8	21.0	21.0	21.8	20.0	14.4	09.0	04.0	
70	0.0	04.8	08.0	12.0	17.0	21.0	21.0	22.2	16.2	12.2	11.0	02.0	
1971	0.1	1.0	05.6	11.8	19.0		22.0	23.0	13.0	11.4	06.2	-4.4	
72	0.0	02.0	07.4	10.8	15.0	21.0	21.0	22.6	19.0	14.6	08.0	-3.2	
73	0.0	05.0	04.2	11.6	17.0	20.0	21.2	22.8	18.8	11.2	05.8	03.0	
74	0.5	02.8	06.0	10.6	16.7	20.0	20.5	21.5	15.0	11.0	09.0	0.4	
75	-2.0	04.2	08.0	15.4	20.0	23.0	20.0	20.0	09.9	09.9	03.7	2.1	
1976	1.6	03.0	01.8	11.5	18.0	21.0	22.0	19.0	19.0	14.5	06.2	05.0	
Lowest (1967 - 1976)													
	-2.0	-1.4	1.6	07.0	13.0	20.0	20.0	19.0	13.0	09.9	03.7	-4.4	
DHAHAN													
1960	04.0	09.0	11.0	17.0	20.0	25.0	27.0	26.0	24.0	17.0	15.0	09.0	الظهران
1961	09.0	10.0	11.0	17.0	17.0	18.0	27.0	26.0	22.0	18.0	10.0	08.0	
62				16.0	21.0	22.0	24.0	28.0	22.0	18.0	13.0	08.0	
63	08.0	10.0	09.0	15.0	19.0	24.0	25.0	24.0	23.0	20.0	12.0	05.0	
64	0.0	08.0	12.0	16.0	19.0	24.0	27.0	26.0	23.0	16.0	09.0	04.0	
65	06.0	07.0	12.0	14.0	18.0	26.0	27.0		23.0		14.0		

المحطة الرياض الحوارة الصفوى المحاطة °C TEMP. MIN. ABS. LOWEST RYADH station

MONIN سنة شهر	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. التشرين الاول	نوفمبر Nov. التشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	yearly السنوى
1960	2	6	7	14	16	23	23	21	20	20	10	10	
1961	3	4	8	11	17	20	23	23	17	12	5	4	
62	2	4	11	14	16	19	24	24	17	14	8	7	
63	6	5	7	15	18	21	24	23	18	15	8	-01	
64	-2	5	10	13	19	24	25	24	19	11	7	03	
65	04	04	09	11	17	24	24	24	22		10		
1966	04.0	06.5	06.0	11.7	19.6	21.0	24.0	25.6	22.8	17.4	05.0	05.0	
67	02.8	0.0	08.3	09.8	15.8	21.7	23.3	23.8	21.4	16.0	07.2	02.6	
68	03.3	01.4	10.8	13.0	18.6	22.3	23.8	23.2	20.3	15.0	09.8	05.8	
69	03.2	02.1	12.0	13.3	20.4	23.2	23.8	24.2	22.2	16.8	09.4	05.8	
70	02.0	06.7	07.6	13.0	20.1	22.0	24.2	23.6	20.4	13.0	11.3	-1.0	
1971	03.4	01.4	05.6	12.6	19.5	20.7	24.0	24.0	17.0	12.4	06.4	-0.6	
72	00.4	01.0	07.0	14.5	17.0	23.8	21.8	23.8	20.2	15.8	08.0	-0.4	
73	01.0	06.0	06.6	13.2	18.2	21.4	22.4	25.0	21.2	14.0	06.8	03.0	
74	00.4	02.4	09.5	12.8	16.2	23.0	23.1	23.4	21.0	12.4	11.0	01.8	
75	01.6	01.6	05.0	10.6	20.0	20.0	24.8	25.3	22.0	12.6	08.0	03.0	
1976	03.4	06.0	05.0	15.0	19.9	23.0	23.0	21.4	20.0	16.0	07.6	07.0	
Lowest	(1960 - 1976)												
	-2.0	0.0	5.0	09.8	15.8	19.0	21.8	21.0	17.0	11.0	05.0	-1.0	

المسلة القصيم درجة الحرارة الصغرى المحاطة GASSIM LOWEST ABS. MIN. TEMP. station

سنة mon year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السطح year
1967	02.0	02.0	01.6	7.0	13.0	20.4	20.0	19.9	18.5	15.0	03.2	01.8	
68	02.0	01.0	06.2	8.2	15.2	20.4	21.3	20.5	18.8	12.2	09.1	04.4	
69	0.8	02.4	09.4	10.2	17.8	21.0	21.0	21.8	20.0	14.4	09.0	04.0	
70	0.0	04.8	08.0	12.0	17.0	21.0	21.0	22.2	16.2	12.2	11.0	02.0	
1971	0.1	1.0	05.6	11.8	19.0	22.0	22.0	23.0	13.0	11.4	06.2	-4.4	
72	0.0	02.0	07.4	10.8	15.0	21.0	21.0	22.6	19.0	14.6	08.0	-3.2	
73	0.0	05.0	04.2	11.6	17.0	20.0	21.2	22.8	18.8	11.2	05.8	03.0	
74	0.5	02.8	06.0	10.6	16.7	20.0	20.5	21.5	15.0	11.0	09.0	0.4	
75	-2.0	04.2	08.0	15.4	20.0	23.0	20.0	20.0	09.9	09.9	03.7	2.1	
1976	1.6	03.0	01.8	11.5	18.0	21.0	22.0	19.0	19.0	14.5	06.2	05.0	
Lowest (1967 - 1976)	-2.0	-1.4	1.6	07.0	13.0	20.0	20.0	19.0	13.0	09.9	03.7	-4.4	
DHAHAN 1960	04.0	09.0	11.0	17.0	20.0	25.0	27.0	26.0	24.0	17.0	15.0	09.0	الظهران
1961	09.0	10.0	11.0	17.0	17.0	18.0	27.0	26.0	22.0	18.0	10.0	08.0	
62	08.0	10.0	09.0	16.0	21.0	22.0	24.0	28.0	22.0	18.0	13.0	05.0	
63	0.0	08.0	12.0	15.0	19.0	24.0	25.0	24.0	23.0	20.0	12.0	04.0	
64	0.0	08.0	12.0	16.0	19.0	24.0	27.0	26.0	23.0	16.0	09.0		
65	06.0	07.0	12.0	14.0	18.0	26.0	27.0		23.0		14.0		

المطلة جدة الحاراه الصغرى المطاطه

station JEDDAH LOWEST ABS. MIN. TEMP. C

mon شهر year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	الغسطس Aug	سبتمبر Sept	اكتوبر Oct	نوفمبر Nov	ديسمبر Dec.	yearly السنوى
1960	15.0	17.0	16.0	18.0	21.0	22.0	25.0	24.0	24.0	20.0	21.0	19.0	
1961	18.0	17.0	16.0	15.0	19.0	23.0	26.0	26.0	23.0	31.0	17.0	17.0	
62	15.0	16.0	17.0	19.0	20.0	24.0	25.0	26.0	21.0	22.0	16.0	13.0	
63	19.0	18.0	16.0	19.0	20.0	23.0	25.0	26.0	24.0	22.0	17.0	16.0	
64	14.0	15.0	15.0	18.0	20.0	22.0	25.0	26.0	23.0	19.0	17.0	15.0	
65	14.0	15.0	16.0	16.0	20.0	23.0	24.0		24.0		20.0		
1966	15.2	15.0	15.0	15.0	18.6	21.4	24.2	24.3	23.6	22.4	21.6	17.0	
67	15.4	15.3	14.2	16.5	19.0	23.2	23.0	26.0	23.0	22.8	17.0	16.8	
68	19.4	13.0	17.0	16.0	21.2	24.8	26.0	24.0	24.0	21.4	17.0	18.2	
69	14.0	15.1	17.2	17.6	21.0	25.8	24.0	24.5	21.2	21.1	17.0	19.5	
70	16.0	16.4	18.3	18.0	21.0	22.0	25.1	23.4	23.3	22.0	19.8	16.8	
1971	16.0	15.4	17.2	16.4	20.0	22.2	24.0	20.3	16.4	16.4	16.3	11.4	
72	14.4	11.6	15.0	17.3	20.6	22.4	23.6	23.5	21.5	18.0	20.3	13.0	
73	12.3	17.2	16.4	19.5	19.0	31.0	22.0	24.0	33.0	18.0	19.1	13.6	
74	12.0	14.2	14.0	16.0	19.8	22.0	23.0	22.3	22.6	17.7	17.6	16.2	
75	13.0	14.5	16.0	15.2	16.8	21.0	23.0	22.3	25.0	15.6	19.0	14.8	
1976	13.0	12.0	14.4	14.4	21.4	22.4	23.8	23.0	23.0	21.0	21.2	13.4	
Lowest (1960 - 1976)	12.0	11.6	14.0	14.4	16.4	20.0	22.0	22.3	20.3	15.6	16.0	11.4	

station TAIF LOWEST ABS. MIN. TEMP. C°

المحطة الطائف الحرارة الصغرى المطلقة

Month شهر سنة عام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1961	06.0	07.0	06.0	11.0	13.0	19.0	18.0	22.0	19.0	10.0	08.0	05.0	
62	05.0	07.0	09.0	11.0	14.0	16.0	18.0	20.0	15.0	11.0	08.0	07.0	
63	06.0	08.0	06.0	12.0	14.0	17.0	21.0	21.0	16.0	12.0	09.0	01.0	
64	03.0	04.0	04.0	14.0	15.0	19.0	19.0	14.0	08.0	08.0	07.0	01.0	
65	-1.0	01.0	04.0	04.0	10.0	17.0	18.0		16.0		06.0		
1966	03.3	04.4	02.8	10.6	16.1	18.3	17.2	13.3	15.5	10.0	06.1	06.1	
67	05.0	01.7	02.2	07.2	11.8	17.2	17.2	17.2	17.2	10.0	07.0	04.4	
68	02.2	02.2	09.4	05.0	12.6	13.9	15.2	19.3	15.0	12.2	10.0	06.2	
69	01.0	02.8	11.1	14.4	19.4	16.7	18.3	17.2	11.7	11.7	10.6	07.8	
70	06.1	08.3	08.6	12.2	14.2	19.2	17.2	20.1	16.8	11.6	09.2	02.1	
1971	02.0	02.1	06.3	11.2	05.8	17.4	17.8	20.0	13.8	10.0	08.6	-1.0	
72	03.0	02.0	07.0	10.9	07.4	17.0	20.0	20.3	17.9	12.5	09.5	5.5	
73	-1.1	08.4	08.5	16.0	17.2	17.6	18.7	21.5	18.8	11.0	08.9	02.8	
74	03.4	02.7	07.2	09.0	11.5	19.5	15.6	17.6	18.3	10.8	08.6	06.8	
75	02.0	06.7	06.5	09.8	13.5	18.6	19.0	18.0	18.6	08.8	10.0	04.6	
1976	03.0	03.2	07.1	07.0	15.2	19.8	18.0	20.5	17.6	14.4	07.3	07.6	
Lowest (1961 - 1976)													
	-1.1	01.0	02.2	04.0	05.8	13.9	15.2	13.3	13.8	08.0	06.0	-1.0	

المحطة السليل الحارو الصغرى المطاقه °C MIN. TEMPE. ABS. LOWEST SULAYYIL station

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year السلي
1966	3.3	06.7	05.6	11.7	15.0	21.1	21.7	15.6	15.6	15.0	07.2	04.4	
67	4.9	04.7	11.0	15.0	17.2	20.8	21.0	21.2	18.2	11.8	10.2	02.0	
68	3.0	02.8	07.8	09.0	20.6	22.3	23.8	21.0	21.0	23.0	10.0	06.0	
69	7.6	01.0	10.0	14.8	20.3	22.0	23.2	23.0	23.0	18.2	14.0	03.8	
70	4.8	08.8	12.4	11.2	18.8	18.6	22.2	21.6	18.2	10.0		01.2	
1971	02.3	03.0	05.8	14.0	18.4	18.4	22.6	21.1	14.1	10.0	06.1	03.6	
72	02.8	05.0	11.0	18.0	21.0	23.6	22.0	22.0	18.0	13.0	03.0	03.5	
73	01.5	08.4	12.3	17.6	22.0	22.0	22.0	24.6	21.3	12.4	07.0	06.0	
74	03.8	04.7	09.0	10.3	16.2	25.0	21.2	23.0	23.4	14.0	12.4	07.4	
75	05.4	06.0	09.0	10.8	14.6	21.6	23.0	23.0	18.8	16.0	06.8	11.1	
1976	11.2	18.6	10.7	15.8	20.0	21.2	22.5	19.8	18.7	13.6	09.3	06.0	
Lowest (1966 - 1976)													
BISHA													
1974	03.4	06.0	10.2	13.8	14.7	19.0	19.0	20.0	17.6	10.2	06.3	04.6	
75	04.3	06.6	08.4	09.8	16.2	19.6	19.3	18.4	18.8	07.8	07.9	06.4	
1976	04.7	07.0	07.3	10.9	11.7	20.0	19.8	20.0	15.4	11.8	07.8	04.0	
Lowest (1974 - 1976)													
	3.4	6.0	7.3	9.8	11.7	19.0	19.0	18.4	15.4	7.8	6.3	4.0	

بش

station

MEDINA LOWEST ABS. MIN. TEMP. °C

المنطقة المدينة الحرارة الصغرى المطلقة

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Year السوى
1960	06.0	10.0	13.0	16.0	18.0	26.0	26.0	26.0	26.0	18.0	14.0	13.0	
1961	10.0	10.0	12.0	14.0	18.0	24.0	24.0	27.0	22.0	19.0	10.0	09.0	
62	08.0	09.0	13.0	16.0	20.0	26.0	22.0	25.0	21.0	19.0	14.0	10.0	
63	11.0	13.0	12.0	16.0	19.0	27.0	27.0	26.0	23.0	19.0	14.0	03.0	
64	04.0	09.0	12.0	15.0	20.0	25.0	25.0	25.0	23.0	15.0	10.0	07.0	
65	07.0	08.0	13.0	12.0	22.0	25.0	26.0		25.0		15.0		
66	10.0	08.6	09.0	15.5	22.0	25.0	25.5	26.0	25.0	19.5	14.0	10.0	
67	07.0	08.0	13.5	15.0	17.5	25.0	25.0	24.0	25.0	19.5	12.0	07.0	
68	07.0	08.0	13.0	11.5	15.5	23.0	25.0	26.5	21.0	19.0	16.0	10.0	
69	07.0	08.0	14.0	16.0	19.0	24.0	24.0	26.0	21.0	18.0	13.0	05.5	
70	07.0	11.5	13.5	17.0	21.5	24.0	23.0	25.0	21.0	17.5	13.0	04.0	
1971	08.0	09.0	12.0	14.0	17.0	23.0	24.0	25.0	21.0	17.5	13.0	04.0	
72	07.0	07.0	10.6	13.2	19.0	24.0	24.0	23.6	21.0	20.0	15.0	04.0	
73	01.0	11.0	10.8	17.5	19.4	24.0	25.0	27.0	22.0	17.6	13.0	07.9	
74	05.5	09.4	10.8	14.0	18.0	24.5	24.5	25.2	24.0	16.0	14.5	09.0	
75	08.0	06.6	08.8	14.5	19.0	23.6	24.8	24.5	20.0	16.0	13.8	05.6	
1976		06.6	07.0	14.5	19.7	24.8	22.8	24.6	23.8	18.6	10.5	11.0	
Lowest (1960 - 1976)	01.0	05.0	07.0	11.5	17.0	23.0	22.0	23.6	21.0	15.0	10.0	03.0	

station GIZAN LOWEST ABS. MIN. TEMP. C المطلقة جيزان الحرارة الصغرى

mon شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السنوي
1964	18.0	19.0	20.0	21.0	24.0	27.0	26.0	24.0	24.0	22.0	17.0	16.0	
65					23.0	26.0	27.0	21.0	21.0		20.0		
1966	19.0	21.0	17.3	21.0	21.4	26.5	29.6	28.0	27.3	25.0	20.8	19.5	
67	19.4	19.0	19.4	22.2	27.0	26.0		27.8	25.0	26.2	22.6	20.2	
68	21.4	20.0	22.0		26.0	28.0	26.5	26.2	25.6	23.8	23.0	20.4	
69	19.6		22.1	23.6	26.0	25.1	25.4	28.0	26.4	24.8	22.0	20.0	
70	19.0	21.2	22.4	22.6	24.4			24.5					
1971	19.0	20.4	21.6	24.0	23.3	27.0	28.0	28.0	26.0	22.0	22.0	18.4	
72	24.0	20.0	22.0	24.0	24.0	27.9	22.4	25.4	25.2	23.0	21.7	20.0	
73	20.0	20.7	21.6	24.0	28.0	28.0	27.5	28.0	25.8	21.6	21.8	20.2	
74	19.5	20.3	22.3	23.2	25.0	29.0	26.8	25.0	26.0	24.4	20.2	20.2	
75	20.2	22.0	23.2	24.0	25.6	26.0	24.4	24.4	21.8	19.8	20.0	15.8	
1976	20.3	19.0	20.6	21.0	19.3	27.4	27.2	27.4	25.6	19.0	17.0	21.2	
Lowest (1963 - 1976)													
	18.0	19.0	20.0	21.0	19.3	23.3	22.4	24.0	21.0	19.0	17.0	16.0	

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

معدل الرطوبة النسبية %
الخط : تبوك

Station : TABOUK

MONTH شهر سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يولية July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1966	46	47	38	29	23	19	20	28	36	42	51	57	36
67	58	47	41	29	35	26	30	28	30	43	60	52	40
68	53	43	33	37	27	20	22	26	30	33	43	48	34
69	53	39	33	36	39	34	33	27	27	39	45	48	38
70	50	43	37	28	17	17	19	20	23	26	40		29
AVERAGE (1964-1970)													
54	44	37	33	28	24	23	26	29	37	48	53		
QAISUMAH													
1960	50	30	24	19	10	6	5	7	9	13	42	37	21
1961	45												
62	53	34	26	22	16	11	15	15	21	23	37	41	
63	45	62	40	46	37	30	7	16	9	25	60	45	
64	49			30	26		21						
65	45	41	31	27	19	15		20	27	26	39	36	
1966													
67													
68													

القيمة

station: AR'AR

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1972	68	69	67	42	34	36	35	36	28	31	44	48	
73	45		43	42	34	36	35	36	35	41	62	74	
AVERAGE(1972-1973)													
	57	69	55	42	34	36	35	36	32	36	53	61	
QURAYYAT													
1971							43	43					
72			56	44	38	38	42	26	26	28		55	
73	55	52	50	51	34	38	44	54	47	58	68	74	
74	78	73	57	47	42	43	60	58	54	41	49	70	
AVERAGE(1971-1974)													
	67	63	54	47	38	40	47	45	42	42	59	66	
W. BAYIR													
1967	46	47	42	36	52	54	53			47	60	56	
68	50	51	51	50	49	46							
69		42	41	41									
AVERAGE(1967-1969)													
	48	47	45	42	51	50	53			47	60	56	

قريات

وادي باير

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

station : TABARJAL

معدل الرطوبة النسبية %
المطلقة : تبرجلى

MONTH شهر YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السوى
1968													
69	43	36	34	42	35	22	19	34	21	34	38	39	
70	54	46	38	28	30	29	36	34	33	38	49	47	
					24	29	33	32	37	35	68	59	
1971	55	54	52	52	45	45	42	34	34	36	53	56	
72	61	48	50	42	32	30	39	39	42	40	63	61	
73	56	50	45	40	28	30	29	36	41	39	54	64	
74	67	63	60	41	31	32	30	39	38	34	50	59	
AVERAGE(1968-1974)													
	56	50	47	40	32	31	33	36	35	37	54	55	
SAKAKA													
1967	46	44	37	31	30	23	24	27	30	42	73	61	
68	48	43	37	49	37	22	19	22	20	26	38	37	
69	41	31	28	26	19	9	13	13	16	23			
70	52	46	52	55	47	42	47	50	51	53	60	60	
1971	60	49			21	17							
72	62	48	38	35	25	20	20	17	23	28	56	50	

Station : HALL

Month شهر سنة Year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug اب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1972	65	50	35	42	25	15	13	15	16	21	64	60	37
73	48	44	31	26	19	16	15	13	16	20	42	53	28
74	60	50	36	31	29	20	12	13	14	37	37	60	
75	62	51	36	46	22	16	15	17	15	21	35	58	33
1976	67	62	53	49	42	24	21	22	23	31	54	58	
AVERAGE(1961-1976)													
	59	52	37	36	27	17	16	17	19	28	55	58	42
NARIYA													
1960	72	70	66	65	43	39	42	25	28	39	48	53	49
1961	49				43	42	49	43	41	50	51		
62	66	58	59	58	45	44	43	46		53	62	66	
63	67		51	56	41	29	29	33	41	39	53	44	
64	57		41.										
AVERAGE(1960-1964)													
	77	64	54	60	43	39	41	37	37	45	53	54	

النسبة

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

معدل الرطوبة النسبية
المتوسط : الظاهران

station : DHAHRAN (AIR-FIELD)

MONTH سنة شهر	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	الاستسار Avg. ا ب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السوي
1963	63	62	47	55	56	40	37	47	47	55	55	50	
64	66	69	55	43	25	37	49	41	51	51	44	56	
65	67	60	52	55	33	41	32		48		63		
1966	69	66	55	52	38	32	39	45	55	60	59	60	53
67	65	60	54	51	41	30	36	27	49	60	66	58	50
68	59	66	59	52	40	28	36	36	44	60	59	67	51
69	75	64	54	53	41	28	32	44	36	61	59	66	51
70	64	62	58	45	40	26	28	40	47	59	73	67	51
1971	71	66	61	62	50	39	37	45	62	63	68	71	58
72	81	73	72	59	46	34	32	52	62	73	70	69	65
73	71	67	54	50	39	31	39	62	57	64	59	70	55
74	74	77	73	63	46	43	40	46	59	68	68	78	61
75	81	75	64	67	46	41	40	49	62	60	71	78	61
1976	81	81	98	65	53	37	35	50	51	61	64	74	
AVERAGE(1960-1976)	70	67	61	55	41	34	37	45	51	60	62	66	

معدل الرطوبة النسبية %
المعدل : الرطوبة النسبية

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %
ALULA

station

MONIN شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيو June حزيران	يوليو July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	السنوي
1967	49	50	35	52	39	36	39	35	40	34	49	42	
68	49	50	35	52	39	36	39	35	40	34	49	42	
69	61	43	47	55	39	33	32	23	34	53	73	57	
70				34	32								
1971													
72	43	41	46						14				
73					14	14	15	16	15	19	39	40	
74	43	39	41	20	18	16			17	20	31	44	
AVERAGE(1967-1974)													
	49	43	42	40	28	20	29	25	24	34	51	46	
QATIF													
1970	68	61	58	55	53	33		48	50	53	62	59	
1971													
72	69	57	55	54	50	42	40	51	56	59	61	58	
73	55	59	60	60	50	44	54	69	57	64	63	74	
74	76	76	75	61	59	51	52	54	61	64	67	78	

القطيف

معدل الرطوبة النسبية %
بالنظايف
السنه

ACERAGE RELATIVE HUMIDITY %
Station : QATIF

MONTH سنة شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
AVERAGE (1970-1971)	67	63	62	58	53	43	49	56	56	60	63	67	
MAQALA													مفلا
1971	51	43	40	47	28	19	20	17	19	25	50	51	
72	67	53	49	52	36	19	14	18	17	24	54	60	
73	45	42	30	39	30	21	17	24	16	20	31	51	
74	56		59	34	32	18	13	14		24	36	61	
AVERAGE (1971-1974)													
	55	46	45	43	32	19	16	18	17	23	43	56	
CASSIM													النسي
1967		43	37	40	31	18	15	15	13	16	56	61	13
68	52	52	29	32	44	18	12	14	15	19	37	36	30
69	50	44	28	41	21	12	14	13	14	17	44	47	29
55	55	40	38	28	19	14	15	15	17	21	31	45	28
7													
1971	43	33	36	36	3k			21	19	26	44	45	33
72	54	45	39	49	31		19	19	21	24	59	60	38
73	45	47	27	32	30	20		25	26	28	40	56	34

station : SAKAKA

monin سنة شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year السوري
1973	43	36	23	27	23	24	22	24	19	30	49	58	
74	67				26	20	23	34	38	39	60	59	
AVERAGE(1967-1974)													
	52	42	36	37	29	22	24	27	28	34	56	54	
RAFH													
1970	59	47	37	28	19	11	13	9	20	36			
1971													
72													
73													
74	73	70	65	33	21	16	16	18	19				
AVERAGE(1970-1974)													
	66	59	51	31	26	13	15	13	19	36			
TABOUK													
1964								25	31	39	48	60	
65	66	46	40	37	29	23	21		29		51		

رغمها

تيوك

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

معدل الرطوبة النسبية %
المدة : الشهر

station : AS SARRAR

MONIN سنة غير	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	yearly السنوي
1969	60	47	47	40	27	14	10	21		34	50	50	
70	63	51	42	33	24	18	20		22	37	44	50	
1971	35	47	40	48	24	19	17	18	26	34	52	54	
72	64	56	55	55	43	19	15	23	27	38	53	61	
73	46	44	40	43	33	25	24	33	32	34	44	63	
74	59	52	54	40	40	24	16	23	34	42	46	59	
AVERAGE (1969-1974)													
	55	50	47	43	32	20	17	24	28	37	48	56	
RASTANURA													
1960	73	74	72	81	68	62	74	71	82	81	83	89	76
1961	87	82	84	81	58	53	64	69	62	65	67	77	71
62	81	85	77	74	70	67	67	75		78		70	
63	75	77	75	71	74	72	56	49	61	67		52	
64	63								57	69	55	65	
65	71	72	69	65	55	59							
AVERAGE (1960-1965)													
	75	78	75	74	65	63	65	66	65	72	68	71	

راس قنطرة

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

معدل الرطوبة النسبية %
المدة : القصوره

station: QALB SUMAH

mon شهر سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1969	59	48	40	40	26	15	9	16	17	27	56	54	
70	59	50	40	32	20	13	16	11	13	30	47	46	
1971													
72		45	30		24	15	13	15	14			68	
73								15					
74								15					
75	68	57	31	47									
1976		73	65	51	33								
AVERAGE(1960-1976)													
	53	49	36	35	23	15	13	14	16	24	45	47	
RAS-AS-SAFIANYAH													عسافيه
1969	69	63	60	55	48	36	30	42	50	62	60	67	
70	73	64	54	51	40	32	34	35	42	48	59	60	
TAYMA													
1967													
68	61	54	48	44	42	38	40	42	47	53	65	60	
69	48	56	52	49	46	44	41	35	38	40	46	49	
		47	39	39	35	32	34	37	37	38	50		

معدل الرطوبة النسبية %
المدة : ثمانية

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY % station : TAYMA

سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	سنة Yearly
1970		58	53	39									
1971													
72	54	44	38	32	32	29	30	34	33	37	47	46	
73	48	45	43	34	26	26	32	28	25	24	53	45	
74	48	42	43	36	30	30	30	31	35	35	50	50	
74	48	42	43		24	24	28	27	26	27	39	50	
AVERAGE (1967-1974)	52	49	45	39	35	32	34	33	34	36	50	50	حاصل
HAITH 1961					25	19	19	20	25	37	63	63	
62													
63	61			33	38	23	23	22	29	41	63	63	
64		79	55			17	22		18		78		
65													
1966	54	57	33	26	16	10	14	12	17	36	47	29	
67	42	44	38	32	26	16	15	21	19	29	67	32	
68		48	31	45	44	21	15	16	20	28	68	36	
69	63	51	34	52	27	18	16	15	16	24	60	36	
70	64	44	33	20	13	12	12	14	17	22	46	29	
1971	55	41	33	32		17		19	20		50	54	36

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

station HERAH

معدل الرطوبة النسبية %
المحطة: حيفا

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوي
سنة Year	كانون الثاني	شباط	آذار	نيسان	إيَّار	حزيران	تموز	آب	آيلول	تشرين الأول	تشرين الثاني	كانون الأول	
AVERAGE (1974)							36	41	35	36	33	51	
MUDAYLIF													مظليف
1970	53	55	42	36	40	41	42	38	37	33	38	43	
1971	38	44	40	44	32	34	39	38	42	27	39	34	
72	43	40	36	38	35	35	28	36	43	33	38	46	
73	47	42	34	29	36	28	46	43	54	39	53	48	
74	75			55	55	56	48	62	67	61	64	70	
AVERAGE (1970-1974)													
51	45	38	40	40	39	41	43	49	39	46	48		
AN NIMAS													
1968													الناس
69	83	69	62	68	59	63	69	47	41	45	67	69	
70	67	65	63	53	47	39	35	35	45	57	70	57	
1971	36	40	41	58	51	40	43	47	43	44	65	70	
72	76	76	71	74	64	58	58	59	51	51	68		

معدل الرطوبة النسبية %
المسألة : حصى ساسه

station : HIMA SAISAD
AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

mon شهر سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1973	51	35	32	34	35	22	22	18	26	30	57	56	
74	52	44	45	29	33	16	16	19	22	23	38	57	
AVERAGE(1969-1974)													
LINAH	52	44	41	38	36	20	19	21	24	30	49	55	
1969	52	41	33	47	28	12	13	12	20	35	56	52	
AVERAGE(1969)													
	52	41	33	47	28	12	13	12	20	35	56	52	

السنوية

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

المطلة : سبها

station : SABYA

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذر	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. أكتوبر	نوفمبر Nov. نوفمبر	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنوي
1967	25	69	70	58	55	54	60	68	69	72	74	77	
68	75	70	71	67	68	66	67	68	69	72	74	77	
69	74	71	67	60	57	59	58	60	61	65	67	67	
70	67	66	65	55	59	55	56	64	64	66	67	67	
1971	65	63	67	61	53	58	55	62	66	61	67	63	
72	71	68	66	60	57	59	55	56	63	62	66	67	
73	71	70	66	58	61	58	58	63	66	62	67	69	
74	68	69	70	58	60	62	58	64	68	64	66	70	
AVERAGE(1967-1974)													
	70	63	68	61	60	60	58	61	65	63	67	69	
MALAKI													
1967	62	60	59	50	47	54	52	65	58	57	59	59	
68	62	60	59	50	47	54	52	65	58	57	59	59	
69	52	49	43	46	41	39	45	58	53	49	55	56	
70	55		61	53		50	56	55	59	59	61	64	
ملاكي													

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

معدل الرطوبة النسبية %
المنطقة : ملاكي

Station : MALAKI	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السعوي
1971	70	68	65	59	55	58	60	62	65	57	65	61	
72	70	68	68	60	56	61	57	63	54	54	62	61	
73	66	64	63	50	58	56	54	61	68	62	64	61	
74	64	65	63	52	49	51	41	58	57	49	48	55	
AVERAGE(1967-1974)	62	61	60	53	51	53	52	60	59	55	59	59	
GIZAM													
1964													
65	71	70	71	67	61	59	67	67	67	63	67	65	
1966	73	69		62	63		57	63	66	65	66	70	
67	71	72	86	76	62	84		65		95	100		
68	74	68	72				65		66	63		73	69
69	77	78	78	73	62	60	60	62	66	62		70	67
70	72	73	70	61	65	68	63	64	67	65	68	70	67
1971													
72													
73													

جيزان

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

معدل الرطوبة النسبية %
المسجلة : الكائنات

station : TAIF

month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آبول	أكتوبر Oct. أكتوبر	نوفمبر Nov. نوفمبر	ديسمبر Dec. كانون الاخر	السوي
1964	67	57	45	51	33	35	33	29	35	41	55	63	
65	59	61	57	51	41	29	20		26		63		
1966	61	51	40	40	31	25	27	32	38	47	43	52	41
67	58	48	41	45	33	20	26	30	24	41	66	58	41
68	53	52	44	51	51	33	30	25	27	36	58	61	43
69	68	50	44	38	29	16	18	18	18	36	59	55	37
70	64	49	45	30	20	15	26	21	25	31	47	62	36
1971	49	52	49	36	33	18	20	22	22	29	46	49	35
72	61	46	43	52	35	27	20	24	25	29	61	62	40
73	58	47	38	35	35	19	23	21	27	31	53	61	37
74	58	45	49	30	38	16	18	22	25	27	41	30	33
75	59	53	44	58	30	21	21	31	28	24	51	60	40
1976	59	50	47	39	35	17	24	22	24	43	61	29	
AVERAGE(1961-1976)													
	59	49	46	44	35	23	25	28	27	35	55	55	
TURABAH													
1973	46	31			29	14	14	14	21	14	28	46	سراب

معدل الرطبة النسبية %
المسجلة : انكاس

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

Station : AN NIMAS

MONTH شهر سنة 1973	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	المتوسط Avg.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
74													
AVERAGE (1968-1974)	66	61	61	63	58	50	52	49	44	57	59	57	
BEL ESMER 1971	60	59	66	66	64	43	43	51	46	47	71		
AVERAGE (1971)	60	59	66	66	64	43	43	51	46	47	71		
ABHA 1968	50	64	57				60	51	64	66	77	78	
69	83	77	75	77	68	59	59	61	56	57	82	74	69
70	68	67	56	40	40	34	42	40	40	39	46	53	49
1971	49	83	47	62	53	36	40	37	34	32	42	46	43
72	46	51	48	47	41	35	34	38	29	35	46	52	42
73	49	35	44	45	39								
74	56	59	65	45	51		46		51	49	53	71	
AVERAGE (1968-1974)	57	62	56	53	47	41	47	45	46	46	58	62	

المسجلة

السنوي

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

معدل الرطوبة النسبية %
المتأخذ : بيشة

station : BISHA

monin شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	المتوسط السنوي	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year السنوي
AVERAGE (1968-1976)	47	44	40	40	34	24	24	25	22	23	35	46	
NEW BILJUAHSHY													
1967			60	61	47	47	40	40	40	41	82	77	بلجوش الجديده
68	80	80	75	72	63	52	58	49	45	51	63	56	
69	59	60	59	51	53	49	46	47	44	55	62	54	
70	68	67	64	49	37	45	46	48	48	45	51	64	
1971	50	55	54	54	40	35	41	43	43	42	58	58	
72	72	65	58	58	60	48	46	50	45	47	69		
73		53	56	51	49	38	48		38	37	59	57	
74		66	71	51	64	39	44	54	46	42	45	70	
AVERAGE (1967-1974)	66	64	62	56	52	44	46	47	44	45	61	62	
HEFAH													
1974							36	41	35	36	33	51	حيفة

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

معدل الرطوبة النسبية %
الوحدة : المئدة

Station : AL MINDAK

Month شهر سنة Year	Jan. يناير كانون الثاني	Feb. فبراير شباط	March مارس اذار	April أبريل نيسان	May مايو ايار	June يونيه حزيران	July يوليه تموز	August أغسطس آب	September سبتمبر آيلول	October أكتوبر تشرين الأول	November نوفمبر الطريق الثاني	December ديسمبر كانون الأول	Yearly السنوي
1971	61	63	64	63	54	51	54	56	50	50	66	62	
72	72	54	64	65	59	49	47	52	44	52	70	82	
73	60	57	61	59	55	37	42	49	44	40			
74						50	50	59	50	46	88	82	
AVERAGE (1970-1974)	64	61	65	62	52	53	49	53	48	47	62	77	
BISHA													
1968	35	38	45	36	29	21	23	21	21	27	45	49	33
69	58	45	36	36	29	23	23	21	21	27	42	36	33
70	53	48	45	31	28	23	30	28	31	32	38	51	36
1971	45	43	36	41	40	27	26	30	28	23	34	44	35
72	47	41	44	49	44	35	24	27	26	26	38	51	38
73							20	18	19	28			
74						18	19	22	15	17	22	42	
75	44	43	31	62	36		22	30			26	54	
1976	45	47	45	39	41	19	25	20	18	19	41	43	

بش

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

station: HARD

معدل الرطوبة النسبية %
المكان : حوض

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنة Year
1972	60	50	54	51	30	17	17	21	35	39	51	56	
73	51	41	36	42	33	14	19	23	28	29	36		
74		41	52	33	21	17	16	20	21	26	33	56	
AVERAGE(1969-1974)													
	54	43	44	41	28	17	17	22	31	33	42	51	
AFIF 1974	49	52		18	35	18		20	15	14	24	47	جفيف
AVERAGE(1974)													
	49	52		18	35	18		20	15	14	24	47	
YABRIN 1969													جربين
70	45	36	33	39	22	16	15	18	23	24	42	43	
1971	41	44	42	42	20	13	16	23	25	32	44	46	
72	59	46	52	45	28	14	14	24	33	32	50	51	

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

station : TURABAH

معدل الرطوبة النسبية %
الطابق : تراب

MONTH شهر سنة 1974	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1974	43			23	36	18		22	30	33	33	46	
AVERAGE(1973-1974)	45	31		23	33	16	14	18	26	24	31	46	
SULAYEL													الليل
1968	43	59	46	38	34	21	18	27	27	36	49	56	37
69	59	48	32	36	28	16	16	15	22	27	55	56	34
70	64	46	40	22	20	15	14	13	16	22		48	
1971	47	39	27	26	18	11	10	9	10	13	26	35	25
72	48	32	36	37	17	8	9	10	13	17	37	55	27
73	46	34	26	20	16	14	16	16	20	26	38	44	26
74	47	38	47	29	20	15	17	15	18	23	30	48	29
75	48	42	30	48	25	17	15	18	20		37		
AVERAGE(1968-1975)													
50	42	36	32	22	15	14	15	18	23	39	49		
AL MINDAK													الندى
1970	62	71	69	59	41	48	51	50	51	46	58	83	

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

station : KHULAYS

معدل الرطوبة النسبية %
المكان : خليج

MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March الذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السحوى
1973	43	57	53	49		46	41		59	56	60		
74		52	52	44	52	51							
AVERAGE(1973-1974)													
	43	55	53	47	52	49	41		59	56	60		
SEYL ELKABIR													
1973	59	56	47	39	33					37	55	69	السيل الكبير
74													
AVERAGE(1973-1974)													
	59	56	47	39	33					37	55	69	
JEDDAH													
1960	61	69	61	64	61	65	66	63	70	71	69	76	جده
1961	69	67	68	62	63	54	63	65	65	70	63	61	64
62	62	67	64	62	59	62	54	65	66	71	66	68	64
63	62	66	63	61	61	69	57	64	71	64	61	53	
64	57	61	63	59	58	66	54	58	59	65	63	60	
65	67	65	59	61	58	61	56		69		68		

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

معدل الرطوبة النسبية %
المسجل في حزمير

station : KHURATIS

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan كانون الثاني	فبراير Feb شباط	مارس March الذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug أب	سبتمبر Sept ايلول	أكتوبر Oct تشرين الأول	نوفمبر Nov تشرين الثاني	ديسمبر Dec كانون الأول	VEGETY النبات
1969	67	45	35	42	38	17	15	21	24	23	50	49	
70	61	46	42	25	22	9	13	18	16	26	37	46	
1971	45	43	40	47	27	15	12	17	19	27	33	53	
72	60	51	54	51	35	19	10	17	20	27	39	54	
73	46	39	31	37	27	13	19	21	20	22		55	
74	58	58	56	29	34	10	10	23	22		50	65	
AVERAGE (1959-1974)													
	56	47	42	39	30	14	13	20	20	25	42	54	
RIVADH													
1960	55	40	39	34	26	17	16	19	17	28	43	57	الرياض 33
1961	56	52	57	40	35	20	28	18	27	26	57	51	39
62	43	36	32	31	18	15	15	18	17	21	40	44	27
63	50	45	36	48	39	15	14	11	13	17	42	27	
64	61	58	52	43	27	17	23	21	20	39	40	67	
65	68	65	50	45	20	11	11		14		46		

معدل الرطوبة النسبية %
المسجلة : يابرين

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY % station : YABRIN

الشهر Month سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
1973	50	41	35	34	28	15	20	19	36	31	48	62	
74	61	51	57	22	35	23	13	19	35	31	57	57	
AVERAGE(1969-1974)													
	51	44	42	34	26	16	15	21	31	33	48	51	
HAWIYAH													
1974	55	45	50	30	38	18	17	21	25	30	46	63	
AVERAGE(1974)													
	55	45	50	30	38	18	17	21	25	30	46	63	
ALAFIAJ													
1970								21	26	33	39	46	
1971													
	43	34	35	50	29	18	16	20	20	27	43	44	
72	54	42	48	46	26	18	12	16	19	34		46	
73		41	33	34	29	21	31	30	32	26	38	50	
74			62	35	29	18	18	23	23				
AVERAGE(1970-1974)													
	49	39	45	41	28	19	19	22	24	30	40	47	

الافلاج

حومة

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

Station : HOTAH

معدل الرطوبة النسبية %
المسجلة : حولية سدحير

Month شهر سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1973	49	43	30	31	29	20	25	17	23	28	40	50	
74	53	52	53	32	34	18	18	22	22	26	19	60	
AVERAGE(1970-1974)													
	51	45	41	35	29	18	19	19	22	28	39	54	
MEDINA													
1960	39	42	37	24	29	12	15	16	17	20	40	40	28
1961	52	36	29	39	33	16	27	25	23	27	46	58	34
62	40	39	25	21	16	12	14	16	17	21	29	44	25
63	43	40	31	37	31	14	16	19	20	24	49	43	
64	47	41	39	33	21	18	24	24	19	21	40	44	
65	50	49	35	30	24	15			17		43		
1966	44	45	28	24	18	15	16	16	15	25	37	36	27
67	39	36	29	23	20	15	17	19	18	22	46	39	27
68	40	37	28	33	35	19	18	22	16	20	46	46	30
69	49	38	28	27	19	13	13	15	15	21	45	42	27
70	44	31	26	20	13	11	15	14	15	16	31	40	23

معدل الرطوبة النسبية %
المدة : المدينة

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

Station : MEDINA

Month شهر سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept آيلول	أكتوبر Oct تشرين الأول	نوفمبر Nov تشرين الثاني	ديسمبر Dec كانون الأول	Yearly السنوي
1971	34	26	25	22	20	11	13	13	13	16	33	38	22
72	40	29	27	35	22	15	11	12	10	15	42	44	25
73	39	33	24	23	17	17	14	16	16	17	25	35	23
74	43	40	40	22	21	14	15	16	16	16	28	43	26
75	42	29	22	33	12	11	12	15	13	14	23	42	22
1976	29	31	22	22	17	10	14	13	12	17	30	29	
AVERAGE (1960-1976)													
DAWADIMI	43	37	30	28	22	14	16	17	16	20	37	41	الدواسة
1974	55	48	57	41	34	21	19	23	26	30	35	49	
AVERAGE (1974)	55	48	57	41	34	21	19	23	26	30	35	49	
HARD													حوض
1969	66	51	37	44	28	22	19	27	29	27	45	44	
70	51	39	44	28	31	15	18	24	28	39	43	50	
1971	42	38	42	46	26	17	13	19	43	40	45	49	

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY % station : GASSIM

معدل الرطوبة النسبية %
ملاحظة: النسب

MONTH شهر سنة vitar	يناير Jan. أون الثاني	فبراير Feb. جينا	مارس March الذار	أبريل April هلال	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July نور	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آبيل	أكتوبر Oct. أكتوبر	نوفمبر Nov. نوفمبر	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنوي
1974	58	50	56	32	27	18	18	19	18	25	34	55	34
75	55	48	36	47	27	18	18	21	21	25	42	67	35
1976	68	61	51	41	29	19	20	13	13	18	38	41	
AVERAGE(1967-1976)													
	53	46	38	38	29	17	16	17	18	22	43	51	
ZILFI													
1971	53	41	41	46	37	22	16	17	16	26	39	61	
72	60	50	45	51	41	28	27	28	30	36	70	65	
73	58	58	42	44	36	20	21	16	18	23	29	45	
74	48	43	48	31	30	18	20	21	22	30	35	50	
AVERAGE(1971-1974)													
	55	48	44	43	36	22	21	21	22	24	43	55	
DHAHRAN (AIR-FIELD)													
1960	64	62	55	52	38	26	41	38	50	57	63	64	الظهران 51
1961	69	67	61	54	33	39	37	47	41	52	52		
62				52	37	31	40	54	48	56	57	60	

زافى

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

Station : RIYADH

معدل الرطبة النسبية %
المدة : الرياض

Month شهر سنة Year	Jan كانون الثاني	Feb شباط	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug أغسطس	Sept سبتمبر	Oct أكتوبر	Nov نوفمبر	Dec ديسمبر	Yearly السنوي
1966	38	49	31	30	16	16	16	15	15	27	33	39	27
67	41	42	35	34	25	14	16	16	16	21	50	44	30
68	36	46	28	36	32	18	13	13	16	20	35	43	28
69	71	50	35	36	35	12	11	15	16	18	45	42	32
70	48	35	35	15	12	9	11	10	14	20	27	38	23
1971	34	26	28	40	20	13	10	13	18	18	33	42	24
72	58	40	48	48	26	14	12	13	16	19	45	59	33
73	47	33	19	24	17	10	17	14	16	10	28	48	24
74	51	45	57	24	27	11	10	12	13	15	26	55	29
75	52	46	26	47	18	11	10	12	18	23	31	56	29
1976	57	57	55	48	28	18	17	17	18	29	44	48	
AVERAGE(1960-1976)													
HOTAH SUDAIR	51	45	39	37	25	14	15	15	16	22	39	48	
1970	52	39	34	28	22	15	17	17	22	32	41	45	
1971	44				30	18	18	22	21	28	43	55	
72	56	48	46	48	31	21	15	17	22	25	51	60	

حديقة

Station: AL WASH

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan	فبراير Feb	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug	سبتمبر Sept	أكتوبر Oct	نوفمبر Nov	ديسمبر Dec	Year المتوسط
1964	63	59	60	63	67	59	71	67	76	55	55	53	
65	63	59	60	55	57	61	69		66		52		
1966	48	50	49	63	69	73	74	72	73	65	53	52	62
67	53	54	52	58	66	65	73	70	70	52	44	44	58
68	45	50	53	55	61	67	73	73	74	71	58	59	62
69	53	69	62	64	70	71	77	77	73	58	48	50	64
70	53	57	53	59	61	73		69	69	67	62	50	61
1971	50	53	57	58	65	70	74	70	76		57	59	63
72	54	54	57	64	64	71	73	69	74	66	60	51	59
73	57	65	61	64			74	77	78	70	58	56	
74	54	57	57	55	82	91	81	76	75	68	67	62	69
75	64	55	54	55	68	81	80	75	77	68	60	55	66
1976	57	52	57	61	67	74	74	77	73	69	55	62	
AVERAGE(1964-1976)	54	56	56	59	66	72	74	73	73	64	56	54	63

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

معدل الرطوبة النسبية %
المسجلة : ابيقيق

station : ABOAID

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1960	57	49	52	47	36	21	28	21	28	50	62	64	43
1961	59	68	66	43	33	27	39	45	65	52	59	67	52
62	72	73	60	63	48	34	40	49	57	57	69	63	
63	65	73	67	61	51	35	40	41	42	52	53	40	
64	66	69	45	53	45	31	39	35	43	41	49	63	
65	63	58	51	45	38	36							
AVERAGE(1960-1974)													
	64	65	57	52	42	31	37	38	45	50	58	59	
SHAGRA													
1970		39	30	24	18	14	16	16	21	30	39	52	
1971	44	36	33	52	33	26	22	26	30	32	41	47	
72	57	45	44	52	37	24	22	22	21	24	61	67	
73	54	51	46	48	48	37	41	20	21	31		78	
74	61	55	59	32	33	18	16	21	21	25	35		
AVERAGE (1970-1974)													
	54	45	44	42	34	24	23	21	23	28	44	61	

معدل

AVERAGE RELATIVE HUMIDITY %

station: GIZAN

معدل الرطوبة النسبية %
السلطة : جهازان

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1974		74	72	62		63		65	67	64		74	
75	73	70	70			57	59	67	67		67	71	
1976	72	70	71	64	61	66	57	62	68	68	72	73	
AVERAGE (1964-1976)													
	73	71	73	66	62	65	61	64	66	68	72	71	
SIRR LASAN													
1973													
74	53	52	62	46	50	41	46	40	36	38	49	49	
								49	39	37	45	67	
AVERAGE (1973-1974)													
	53	52	62	46	50	41	46	45	38	38	47	58	
HIMA SAISAD													
1969													
70	58	54	48	38	27	19	26	16	23	35	54	55	
								29	23	34	44	58	
1971	46	43	41	33	36	14	13	22	25	32	47	46	
72	53	42	37	55	48	29	20	23	23	26	56	59	

سر اللسان

حمى شلا سيد

station AL WATH AVERAGE VAPOUR PRESSURE المحطة الواث اوسط ضغط بخار الماء

station	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	yearly
1971	12.2	11.2	15.1	15.7	21.6	25.3	27.8	27.4	29.2	25.0	16.4	12.4	19.8
72	11.8	11.4	14.1	19.3	22.0	25.9	28.0	27.8	23.5	23.4	17.7	11.1	19.8
73	11.9	16.5	15.6	20.1	28.3	33.9	33.1	30.7	27.1	23.4	15.8	13.3	22.5
74	11.4	13.1	15.7	17.6	28.3	30.1	31.8	31.3	28.2	23.5	19.4	14.1	21.3
75	13.0	12.6	18.8	17.8	22.9	30.1	31.8	29.2	28.6	22.2	15.7	12.7	21.3
1976	12.1	20.9	13.9	18.5	23.1	26.6	28.6	30.0	27.7	24.4	16.6	16.0	
Average (1966 - 1976)	12.0	13.0	15.7	18.5	23.3	27.9	30.0	29.8	27.7	23.6	16.7	14.2	21.0
1968													الرياح
69	11.9	08.8	10.2	11.1	13.0	08.6	07.0	06.9	07.4	06.7	09.1	08.7	08.4
70	07.6	07.1	07.4	05.0	13.8	06.4	06.1	07.7	07.4	06.6	10.2	08.1	09.2
1971	05.2	04.7	06.3	10.6	08.4	03.8	03.3	06.9	03.6	05.5	07.3	05.1	06.5
72	08.0	06.1	10.2	19.1	10.1	07.5	03.7	06.6	07.2	06.5	10.3	08.2	08.8
73	06.1	06.7	04.9	07.6	07.1	04.3	08.4	07.8	03.7	06.4	05.9	07.1	06.7
74	07.3	07.6	12.7	07.6	09.7	03.9	04.1	06.8	03.9	05.4	06.0	09.9	07.4
75	07.3	08.3	03.9	13.1	08.1	03.6	03.2	06.8	08.5	07.1	07.1	09.3	07.6
1976	08.4	09.1	11.3	13.5	11.4	09.1	08.5	08.7	07.8	10.7	09.7	09.1	
Average (1968 - 1976)	07.8	07.3	08.6	10.8	09.9	06.4	06.3	07.1	06.0	06.9	08.1	08.0	07.9

DAVID ARTHUR VALPOT PRESSURE
VALPOT

منه: الطريفة في غار الماء بالطيار

Year	Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Yearly
1974	07.9	08.6	11.9	08.8	08.5	07.0	07.2	08.2	07.2				
Average	07.9	08.6	11.9	08.8	08.5	07.0	07.2	08.2	07.2				8.3
1968	06.7	06.3	07.1	08.5	08.5	08.3	09.8	10.4	10.5	09.7	08.1	07.4	09.1
70	06.4	06.9	07.2	06.3	06.8	08.1	09.4	09.8	09.8	09.9	09.2	07.7	09.9
Average (1968 - 1970)	06.7	06.6	06.7	07.4	09.2	10.4	11.3	10.7	10.2	09.3	08.8	07.5	08.7
QUASSIMEN													
1973		08.0	06.0										
74													
75	08.5	08.6	05.9	11.3	10.4	09.2	07.0	08.3	06.7				09.4
1976		09.7	11.2	16.4	12.0	06.7							
Average (1973 - 1976)	08.5	08.8	07.7	13.9	11.2	08.0	07.0	08.3	06.7				09.0

المحطة حائل ضغط بخار الماء بالسليلار

HAIL AVERAGE VAPOUR PRESSURE

MONTH شهر YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept	أكتوبر Oct	نوفمبر Nov	ديسمبر Dec.	Year المتوسط
1968	08.4	07.9	08.0	11.9	12.8	09.1	07.1	07.5	07.7	08.0	13.6	08.4	09.3
69	08.4	06.6	06.3	05.3	09.6	08.4	07.33	06.6	06.6	07.0	10.2	08.6	08.4
71	08.2	06.6	06.3	05.3	04.8	04.7	05.4	06.3	06.3	06.3	06.4	06.8	06.4
1971	06.5	05.3	05.9	06.9	07.8	06.3	08.3	07.3	07.3	06.6	09.2	06.3	06.9
72	07.4	05.6	06.8	10.6	06.3	06.1	06.0	07.0	06.6	05.8	11.8	06.6	07.5
73	05.7	06.8	05.8	06.7	06.3	08.5	06.6	06.3	06.0	05.8	07.6	06.8	06.4
74	06.6	06.6	06.5	07.9	10.4	08.5	05.8	06.1	06.0	05.9	06.7	07.4	07.1
75	07.0	06.8	06.5	10.1	07.1	06.5	06.8	07.1	06.7	05.9	06.8	07.6	07.1
1976	08.0	07.8	08.7	11.0	12.6	09.5	08.6	09.0	08.7	09.0	08.9	08.3	
Average (19768 - 1976)	07.2	06.7	06.9	08.8	08.9	07.2	06.7	07.1	07.0	07.0	09.3	07.4	07.5
GASSIM 1968													القصيم
69	07.8	06.5	07.1	08.7	14.4	08.5	06.8	07.0	06.7	06.3	08.6	06.9	07.4
70	08.8	07.4	08.0	08.8	07.8	07.6	07.1	08.3	07.9	07.7	08.6	06.8	08.0
1971	05.9	05.5	07.9	09.5	11.7	09.9	09.5	11.8	08.9	07.5	09.3	06.3	08.4
72	07.0	06.4	08.1	12.2	11.4	09.2	09.5	10.7	09.7	08.5	12.0	07.3	09.3
73	06.0	08.9	06.1	09.6	12.1	09.5	10.3	13.9	13.6	09.7	08.7	08.3	09.7
74	07.0	07.6	11.5	09.1	09.4	09.5	10.3	08.7	08.7	07.3	08.4	08.4	09.1
75	07.3	07.9	07.4	12.1	11.1	09.2	10.5	10.4	10.4	07.6	09.1	09.7	09.4

station GASBIN AVERAGE VAPOUR PRESSURE بالحيثية ، بالحيثية - انسا - ضغط بخار انسا

monin شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1976	09.4	09.2	09.5	10.7	11.4	09.9	09.8	06.2	05.4	06.3	07.5	07.1	
Average (1968-1976)													08.7 الظهران
DHAHRAN													
1968	17.1	18.0	25.8	31.6	17.1	14.5	19.8	19.8	20.5	21.3	20.1	15.5	20.0
69	15.5	17.7	15.8	15.3	17.5	15.4	17.2	23.7	16.7	23.8	16.3	14.9	17.5
70	12.0	13.0	13.6	15.0	15.5	21.4	14.5	18.4	19.3	19.2	19.6	15.7	16.0
1971	12.3	17.2	13.8	17.2	22.0	17.5	19.5	21.8	26.0	19.9	17.5	12.9	18.1
72	13.2	11.8	15.9	17.2	17.3	18.0	16.3	24.8	26.7	24.2	18.6	11.6	18.0
73	10.6	13.2	12.5	15.8	16.9	14.9	20.5	30.8	24.9	22.1	13.4	12.8	17.4
74	13.4	13.6	17.1	19.2	18.0	20.8	19.7	22.7	25.9	22.5	17.4	14.9	18.8
75	13.2	14.2	14.1	20.1	19.0	21.4	20.9	24.3	28.0	18.1	17.7	13.5	18.7
Average (1968-1975)													
	13.4	14.8	16.1	18.9	17.9	16.9	18.6	23.3	23.5	21.4	17.6	14.0	18.0
AL WADH													الوجه
1968													
69	11.5	14.6	18.3	20.0	22.7	28.2	31.8	30.6	29.0	24.9	16.7	14.1	
70	12.1	13.7	14.4	19.2	24.9	29.3	30.5	32.9	31.2	23.4	14.5	22.1	
					20.6	25.0		28.3	25.1	22.0	18.4	11.7	19.1

BISA AVERAGE VAPOUR PRESSURE

ملاحة مياه بخار المياه طيار

Station	Jan	Feb	Mar	April	May	June	July	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec	Yearly
1973													
74	05.1	09.5	08.0	07.5	12.0	07.4	08.0	08.9	07.2	05.5	05.8	18.9	
1976	08.9	10.1	11.0	10.2	12.9	07.5	09.6	08.5	06.9	05.9	09.2	08.7	
Average (1973 - 1976)	07.0	09.8	09.5	10.7	11.3	07.5	08.8	09.7	06.7	05.6	06.5	09.2	08.5
GIZAN													
1968													
69	30.0	25.9	27.9	29.4	31.3	34.4	33.4	32.5	33.6	28.6	27.6	24.9	30.4
70	15.1	25.9	27.4	26.2	32.4	34.1	31.9	33.2	32.7	26.6			28.5
1971		23.6	25.6	26.8		31.5							
72													
73													
74		25.0	26.2	26.4									
75	24.1	25.0	26.4	26.4	25.9	29.6	29.9	32.3	32.5	29.3	26.0	25.4	
1976	23.7	24.6	25.6	27.2	29.0	32.9	29.0	30.9	32.3	29.8	27.0	24.4	
Average (1973 - 1976)	23.2	24.8	26.7	27.2	31.1	31.4	27.7	32.1	33.0	28.6	26.9	24.9	28.1

ملاحة مياه بخار

STATION MEDINA AVERAGE VAPOR PRESSURE محطة المدينة وسط بخار الماء

Month شهر	Jan يناير	Feb فبراير	Mar مارس	Apr أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	Aug أغسطس	Sept سبتمبر	Oct أكتوبر	Nov نوفمبر	Dec ديسمبر	Yearly السنوي
1968	07.6	01.9	09.2	10.0	09.2	12.2	10.9	10.0	08.9	07.5	16.0	15.2	09.1
69	07.6	01.9	09.2	10.0	09.2	12.2	10.9	10.0	08.9	07.5	16.0	15.2	09.1
70	07.6	01.9	09.2	10.0	09.2	12.2	10.9	10.0	08.9	07.5	16.0	15.2	09.1
1971	06.6	06.9	07.6	07.8	07.8	05.3	07.7	06.0	06.7	05.2	08.7	07.2	07.1
72	07.8	05.0	07.0	11.0	09.6	07.8	07.7	06.0	06.0	05.2	08.7	07.2	07.1
73	07.5	06.9	07.0	09.0	07.8	06.6	07.7	06.0	06.0	05.2	08.7	07.2	07.1
74	07.8	06.9	07.0	09.0	07.8	06.6	07.7	06.0	06.0	05.2	08.7	07.2	07.1
75	08.7	05.5	06.5	09.3	09.8	03.0	07.7	06.0	06.0	05.2	08.7	07.2	07.1
1976	06.4	00.1	00.1	7.4	00.5	07.4	06.0	06.0	06.1	06.9	07.8	06.9	07.1
Average (1968-1976)	08.2	07.5	08.0	00.9	00.1	07.7	09.0	07.5	07.5	06.7	10.0	08.6	08.0
JEDDAH													
1968	14.0	12.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
69	14.0	12.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
70	14.0	12.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0	14.0
1971	17.7	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4
72	17.7	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4
73	17.7	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4
74	17.7	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4
75	17.7	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4	16.4
1976	17.9	15.8	18.1	18.7	23.0	24.5	23.6	26.7	26.0	28.1	21.7	20.1	22.9

المسلة جدة فقط بخار الماء طهار

JEDDAH AVERAGE VAPOUR PRESSURE

Station	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
Average (1968 - 1976)	17.1	17.1	19.3	20.2	23.5	26.6	26.2	28.6	29.9	26.9	22.9	18.9	23.1
TAIF 1968 69 70	10.6 10.5	09.1 09.0	10.1 10.1	10.8 08.3	14.2 10.9	10.9 07.7	10.6 08.1	08.9 08.2	09.4 08.4	10.0 10.6	11.9 13.1	11.4 10.6	09.9 07.9
1971 72 73 74 75	07.5 10.7 09.4 09.2 10.3	09.0 08.0 09.7 08.5 06.2	10.1 08.9 07.9 09.5 10.0	08.3 12.3 10.6 08.0 12.3	08.4 09.9 10.8 11.3 09.0	06.4 09.3 06.8 06.1 07.6	07.4 07.2 08.2 06.6 08.0	07.9 08.8 08.3 08.4 11.3	07.2 08.4 09.8 08.5 09.9	06.7 07.3 07.7 07.8 06.3	08.9 13.4 11.4 08.9 10.9	07.3 10.6 10.8 11.1 11.0	07.9 09.5 09.3 09.4 09.4
1976	10.6	09.5	10.7	09.6	10.0	06.7	08.4	08.2	08.3	11.3	12.2	10.3	
Average (1968 - 1976)	09.9	08.8	09.7	10.1	10.2	07.5	08.1	08.7	08.7	08.4	11.1	10.4	09.3
AS SU 1973 74 75	04.3 08.1 08.1	07.6 07.9 08.4	07.6 10.8 07.1	07.6 09.4 13.5	06.8 08.3 09.3	06.3 07.4 07.7	07.6 07.8 07.7	08.5 07.0 08.5	08.5 08.1 08.5	08.6 07.8	07.8 07.5 07.7	07.3 09.3	07.4 08.3
Average (1973 - 1975)	06.8	08.0	08.5	10.2	08.1	07.1	07.7	08.0	08.4	08.2	07.7	08.3	08.1

السليل

الطائف

AVERAGE DAILY EVAPORATION (CLASS A) mm

معدل كمية التبخر اليومية بالمليمتر
المساحة تبولك

station TABOOK

month شهر عام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيو June حزيران	جوليه July تموز	التمسندر Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1968	141	164	267	280	403	459	499	452	369	301	163	140	3643
69	127	157	322	299	416	489	450	468	388	295	180	136	3734
70	127	157	303	322	422	443	470	441	358	287	150	112	3595
1971	135	172	273	301	430	424	473	448	371	286	155	107	3575
72	121	175	243	321	432	430	421	418	377	294	168	114	3514
73	149	187	255	346	401	438	455	443	370	281	156	118	3599
74	114	150	204	393	451	415	481	448	360	303	159	104	3582
Average (1968-1974)	131	166	267	323	423	443	457	445	370	292	162	119	290
HAIT													حائل
1970	123	186	287	320	433	441	581	563	436	360	195	125	4152
71	97	185	290	332	502	531	565	551	440	336	192	150	4152
72	165	207	316	408	510	596	613	573	468	362	158	124	4165
73	122	171	256	402	498	534	619	559	479	337	214	168	4061
74											239	141	4357
Average (1970-1974)	127	186	287	365	486	551	595	561	464	357	200	142	360

AVERAGE DAILY EVAPORATION (CLASS A) mm

معدل كمية التبخر اليومية بالليتر
المتوسطة

station BISHA

Month شهر	Jan. يناير	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	August أغسطس	September سبتمبر	October أكتوبر	November نوفمبر	December ديسمبر	Yearly السنوي
1968 69	150 116	134 151	242 252	221 270	228 328	302 381	330 417	349 430	319 352	261 301	176 195	161 191	2879 3390
70	161	190	238	312	370	393	430	429	365	308	240	188	3630
1971 72	170 169	202 196	265 273	297 247	288 342	331 373	374 396	393 365	218 346	266 313	197 213	164 150	3270 3183
73 74	151 165	209 138	304 215	315 302	331 239	363 331	369 389	382 390	340 418	297 339	208 262	187 232	3462 3416
Average (1968-1974)	155	174	256	281	304	353	386	391	336	298	213	182	277
ABHA													
1968 69	155 88	91 131	199 193	169 195	202 226	238 281	205 272	264 260	269 284	229 223	175 164	144 173	2346 2243
70	126	153	190	230	302	315	257	266	236	264	182	143	2668
71	141	184	232	233	252	335	372	324	326	304	181	143	3232
72	166	137	189	196	267	309	308	295	312	257	172	116	2714
73	159	236	309	296	286	372	200	252	309	248	168	165	3104
74	172	183	177	236	238	290	297	266	313	269	257	172	2870
Average (1968-1974)	144	159	213	222	253	306	287	275	293	256	186	151	229

Station RIYADH

Month شهر	Jan. يناير	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليه	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1968	103	98	201	203	224	287	330	315	250	171	122	98	2408
69	68	97	193	223	318	360	400	356	369	196	113	90	2698
70	92	134	195	276	342	353	355	325	250	186	117	81	2711
1971	102	142	202	216	275	336	351	316	258	201	120	86	2604
72	79	133	178	186	308	330	351	315	268	192	104	70	2514
73	89	144	233	293	326	374	380	393	316	216	113	67	2944
74	89	126	152	277	296	340	381	310	278	187	104	82	2622
Average (1968-1974)	89	125	193	239	298	341	364	333	270	193	113	82	220
MEDINA PARI													
1970	121	170	236	299	368	463	517	572	455	325	233	177	3936
71	174	174	248	309	442	442	528	540	489	357	224	176	3708
72	181	209	248	268	400	421	506	488	398	260	191	138	4134
73	154	205	304	369	433	458	516	543	466	310	218	158	4370
74	155	212	297	418	481	516	603	566	416	323	220	163	
Average	153	194	267	333	425	545	534	542	445	315	217	162	344

(الدرجة)

AVERAGE DAILY EVAPORATION (CLASS A) mm

معدل كمية التبخر اليومية بالمليمتر

المكان: الطائف

Station FAIF

Month شهر	Jan. يناير	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1968	167	142	226	194	213	239	271	261	256	204	129	136	2444
69	149	146	233	243	268	296	322	306	254	205	133	123	6282
70	135	140	180	224	289	341	311	359	269	308	231	173	2960
1971	203	186	294	366	396	560	639	647	416	350	223	196	4476
72	191	231	337	302	330	374	510	410	328	252	140	122	4527
73	141	168	242	255	315	391	480	494	296	236	138	125	4661
Average (1968-1973)													
	164	169	252	264	302	367	422	413	303	209	166	146	269
AS SU LAYYI													
1968	234	235	392	377	538	566	622	580	513	413	326	298	5101
69	268	279	411	471	564	589	650	596	470	422	364	298	5389
70	300	314	434	513	602	627	635	608	509	428	297	259	5531
1971	227	293	445	430	537	551	696	552	408	385	310	231	5160
72	262	279	396	456	598	533	582	585	470	417	355	300	5233
73	234	331	506	558	609	579	640	625	577	433	250	222	5564
74	299	312	376	525	560	543	600	597	525	394	292	256	5279
Average (1968-1974)													
	261	292	423	476	573	570	632	592	509	413	313	266	443

السنوي

NUMBER OF RAINY DAYS

station : BADANA

الطقس : بدانة

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوي
1960	3	3	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	
1961	2	0	2	2	0	0	0	0	0	2	2	3	
62	2	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2	1	
63	1	2	0	3	2	0	0	0	0	1	0	2	
64	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	
65	8	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
73	5	5	9	6	3	0	0	0	0	0	1	0	
74		7	0		3	0	0	0	0	0	0	0	
75													
1976		3	3	1	3	0	0	0	1	0	2	3	
AVERAGE (1960-1976)													
	2.6	2.1	1.5	1.9	1.3	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	1.3	1.7	

NUMBER OF RAINY DAYS

station : TABOUK

معدل عدد ايام الهطول
- السنة : ٢٠٠٦

mon year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1964 65	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
1966 67	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
68	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	
69	1	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	
70	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971 72	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	3	
73	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	
75	3	1	5	3	0	0	0	0	0	0	1	3	
1976	1	1	1	3	3	0	0	0	0	3	1	0	
AVERAGE(1964-1976)													
	1.2	0.7	1.0	1.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.8	0.6	
QAISUMAH													
1980	5	3	2	5	1	0	0	0	0	0	7	0	
1981	8	2	2	6	0	0	0	0	0	0	1	4	
62	3	4	0	5	2	0	0	0	0	0	3	0	
63	2	4	0	5	2	0	0	0	0	0	3	0	

NUMBER OF RAINY DAYS

المدة : القهويه

Station: QATSUMAH

MONTH سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1964 65	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
1966 67													
68													
69													
70													
1971													
72	8	2	5	7	5	0	0	0	0	0	0	1	
73	1	2	4	3	0	0	0	0	0	0	0	5	
74	7	2	6	1	2	0	0	0	0	0	0	6	
75	7	4	7	9	6	0	0	0	0	0	0	10	
1976	7	9	8	11	7	0	0	0	0	2	2	1	
AVERAGE(1960-1976)													
	5.6	3.2	3.5	4.9	2.3	0	0	0	0	0.2	1.6	3.3	
HAIL													
1961													
62					3	0	0	0	0	1	8		
63	1					0	0	0	0				
64						0	0	0	0	0	0		
65	2	1			0	0	0	0	0	0	2		

ملاحظات

NUMBER OF RAINY DAYS

معدل عدد ايام الهطول
المحطة : الطريق

station : TURAIT

month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1960	2	0	3	1	0	0	0	0	0	0	7	1	
1961	3	1	3	1	0	0	0	0	0	2	0	6	
62	2	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	
63	0	2	1	3	0	0	0	0	0	0	1	3	
64	1	1	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3	
65	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	2	
73	11	8	7	1	0	0	0	0	0	1	2	2	
74	4	8	1	5	0	1	0	0	1	0	1	6	
75	2	-	3	4	2	0	0	0	2	1	1	4	
1976													
AVERAGE(1960-1976)	3.2	2.3	1.9	2.0	0.6	0.1	0	0	0.3	0.8	1.9	3.0	

NUMBER OF RAINY DAYS

معدل عدد أيام الهطول
المدة : الرياض

station : RIFADH

MONTH شهر سنة Year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	أغسطس Aug. أب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Year السنوي
1961	2	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	0	
62	0	0	3	4	0	0	0	0	0	0	2	1	
63	0	0	4	9	3	0	0	0	0	0	7	0	
64	3	3	5	0	1	0	0	0	0	0	1	6	
65		1	1	7	0	0	0	0	0	0	2		
1966	2	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	4	7	7	3	0	0	0	0	0	7	0	
68	0	4	3	7	8	0	0	0	0	0	2	4	
69	14	2	6	4	5	0	0	1	0	0	2	2	
70	5	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
1971	0	0	6	9	0	0	0	0	0	0	0	1	
72	9	1	12	14	6	1	0	0	0	0	4	6	
73	3	0	9	2	2	0	3	0	0	0	0	4	
74	3	2	12	2	5	0	0	0	0	0	0	8	
75	8	7	6	15	1	0	0	0	0	0	0	11	
1976	3	8	17	11	8	0	0	0	0	3	5	4	
AVERAGE(1960-1976)													
	3.4	2.1	5.3	5.9	2.7	0	0.5	0.1	0	0.2	1.9	3.1	

NUMBER OF RAINY DAYS

station : MEDINA

معدل عدد ايام الهطول
- النقطه : الدنيه -

yearly السنوي	ديسمبر Dec	نوفمبر Nov	اكتوبر Oct	سبتمبر Sept	الغسطس Aug	يوليه July	يونيه June	مايو May	ابريل April	مارس March	فبراير Feb	يناير Jan	month سنة 1960
1	4	3	0	0	0	1	0	6	1	2	1	1	1960
2	2	5	0	0	0	0	0	0	4	0	1	1	1961
0	1	3	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1962
1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1963
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1964
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1965
0	0	2	2	0	0	0	0	0	2	0	2	1	1966
1	1	3	0	0	0	0	0	0	3	1	0	0	1967
1	1	3	0	0	0	0	0	4	3	0	0	1	1968
1	1	3	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	1969
1	1	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1970
1	1	2	0	0	0	0	0	0	1	3	0	1	1971
1	1	0	0	0	0	0	0	1	6	0	0	2	1972
2	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1973
0	2	1	0	0	1	0	0	0	6	3	1	2	1974
0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	3	1975
0	0	3	2	0	0	0	0	1	3	5	0	0	1976
0.6	1.5	0.3	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	1.1	1.9	1.0	0.3	1.1	AVERAGE(1960-1976)
3	1	0	0	0	0	0	0	2	0	1	3	2	JEDDAH 1960

جديد

Station : JEDDAH

المطار - جدة

Month شهر via	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنتوي
1961	2	0	0	0	0	0	6	1	0	0	0	0	
62	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
63	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	5
64	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3
65	2	0	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	
1966	.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1	
68	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	5	1	
69	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
70	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
1971	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	2	
72	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
73	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	
74	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
75	5	3	1	5	1	0	0	1	0	0	1	1	
1976	1	0	5	0	0	0	0	0	0	2	4	1	
AVERAGE(1960-1976)													
	1.9	0.5	0.5	0.7	0.4	0	0.4	0.1	0.	0.3	1.7	1.7	

NUMBER OF RAINY DAYS

معدل عدد ايام الهطول
- الممطرة : الوجة

station : AL WASH

Month شهر Year	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
72	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
74	4	1	4	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
75	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
1976	3	2	1	3	0	0	0	0	0	0	1	0	
AVERAGE(1964-1976)													
1.2	0.8	0.8	0.5	0.2	0	0	0	0	0	0	0.8	1.0	
ABQATIQ													
1960	2	1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	2	
1961	3	4	4	6	0	0	0	0	0	0	3	1	
62	0	1	3	6	0	0	0	0	0	0	2	1	
63	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	2	2	
64	5	5	0	1	0	0	0	0	0	0	2	6	
65				2	0	0							
AVERAGE(1960-1965)													
2.0	1.8	1.8	3.8	1.0	0	0	0	0	0	0	1.7	2.4	
RIVKDH													
1960	2	0	5	6	4	0	0	0	0	0	0	2	
الرياض													

البيات

NUMBER OF RAINY DAYS

station : NAKKRA

معدل عدد الأيام الممطرة
المحطة : النعيرية

month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوي
AVERAGE (1960-1964)	3.3	3.3	0.8	3.3	0.4	0	0	0	0	0	1.4	1.2	
RASTANURA													راس تنورة
1960	0	3	3	3	2	0	0	0	0	0	0	2	
1961	6	4	4	3	0	0	0	0	0	0	5	2	
62	0	0	4	10	1	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	1	2	5	0	0	0	0	0	0	5	2	
64	9	8	5	3	0	0	0	0	0	0			
65				0	0	0							
1966	2	11	5	4	0	0	0	0	0	0	0	3	
67	5				0	0		0			12		
AVERAGE (1960-1967)	3.1	4.5	3.8	4.0	1.3	0	0	0	0	0	3.7	1.8	
GASSIM													
GASSIM													القصي
1967													
68	1	1	0	4	5	0	0	0	0	0	15	0	
69	6	3	2	2	12	0	0	0	0	2	4	0	

NUMBER OF RAINY DAYS

معدل عدد ايام الهطول
بالمدة : القصيم

station : GASSIM

mon year سنة العام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1970	6	2	5	2	1	0	0	0	0	0	0	1	
1971	0	1	5	3	2	0	0	0	0	0	3	0	
72	6	0	2	11	1	0	0	0	0	0	0	2	
73	1	3	1	3	2	0	0	0	0	0	0	3	
74	11	4	11	1	6	0	0	0	0	0	0	4	
75	5	2	4	12	3	0	0	0	0	0	0		
1976	6	4	9	10	1	0	2	0	0	0	6	3	
AVERAGE(1967-1976)													
	4.7	2.5	4.4	5.6	3.4	0	0.2	0	0	0.2	4.2	2.3	
DHAHRAN													
1960	5	0	9	6	1	0	0	0	0	0	1	2	
1961	9	7	8	8	2	0	0	0	0	0	2	1	
62	0	5	2	9	2	0	0	0	0	0	2	2	
63	0	6	5	4	4	0	0	0	0	0	4	2	
64	5	2	5	2	0	0	0	0	0	0	0	6	
65	9	4	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	1	7	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	2	4	5	5	1	0	0	0	0	0	3	0	

الظهران

Station : DHAHRAN

MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	year السوي
1968 69 70	0 11 2	7 3 1	2 2 1	2 4 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 1 0	1 1 0	2 0 0	
1971 72 73 74 75													
	1 1 8	0 5 9	0 6 6	1 0 7	0 2 6	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	5 8 11	
1976	7	11	15	99	3	0	1	0	0	2	4	7	
AVERAGE(1960-1976)													
	4.4	4.8	4.6	4.3	1.4	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	1.2	3.4	
AK WAJH													
1964 65	2	0	1	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1 1	2	
1966 67 68 69 70	1 0 0 1 1	3 0 2 0 0	0 0 0 0 2	1 0 2 0 0	0 1 2 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	1 2 1 0 1	0 1 0 1 1	

الوجه

معدل عدد ايام الهطول
الحالة : حائل

NUMBER OF RAINY DAYS

station : HAFL

MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السوي
1966 67 68 69 70	2 0 0 2 3	3 0 1 3 1	1 1 0 0 0	1 0 5 7 0	0 1 5 1 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	3 0 1 0 0	1 8 6 5 5	0 0 0 1 2	
1971 72 73 74 75	1 6 0 6 5	2 0 2 5 2	3 4 0 6 0	4 9 1 0 10	3 1 2 1 1	0 1 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 2 0 0 0	4 6 3 3 2	4 3 4 2 4	
1976	8	4	9	5	6	0	0	0	0	2	3	1	
AVERAGE (1968-1975)													
	2.8	1.7	2.2	3.8	1.9	0.1	0	0	0	0.5	4.0	1.9	
NARIYA													
1960	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	5	1	
1961	8	4	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	3	0	5	2	0	0	0	0	0	2	1	
63	0	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	4	
64	5	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	

النسبة

NUMBER OF RAINY DAYS Station, SU LA YEL

معدل عدد ايام الهطول
بشكل : السنوي

MONTH سنة YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly
1975	2	1	2	8	1	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	3	2	4	0	0	1	0	0	0	0	
AVERAGE (1973-1976)													
	1.3	0.3	4.5	5.5	1.3	0	0	0.3	0	0	0	0.3	
BISHA													
1974	0	0	10	0	7	0	2	2	0	0	0	0	
75	2	3	4	19	0	2	2	8	1	0	1	4	
1976	1	1	7	8	10	0	1	0	0	0	5	2	
AVERAGE (1974-1976)													
	1.0	1.3	7.0	9.0	5.7	2.6	1.7	3.3	0.3	0	2.0	2.0	
GIZAN													
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	0	
1966	0	2	0	1	0	0	0	0	3	2	1	0	
67	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	
70	0	1	1	0	0	0	2	4	0	2	1	2	

بيشة

جيزان

DAYS WITH HAIL.

station : QATIMAH

معدل عدد ايام البرد
المطلقة : النقصونه

MONTH شهر year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AVERAGE (1960-1965)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NARIYA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AVERAGE (1960-1964)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RASTANURA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

النقصونه

راس تنوره

NUMBER OF RAINY DAYS

معدل عدد ايام الهطول
المسلة : جيزان

station : GIZAN

MONTH شهر سنة 1971	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1971	3	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3	
72	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	
73	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	
74	0	0	4	0	1	0	0	3	0	2	0	1	
75	0	1	0	3	0	0	0	6	1	0	0	3	
1976	1	0	1	0	1	1	0	0	0	4	6	0	
AVERAGE (1964-1975)													
	0.5	0.6	0.6	0.5	0.2	0.1	1.3	1.3	0.7	1.1	1.0	1.0	

NUMBER OF RAINY DAYS

مدت عدد ايام الهطول
المدة : الطائفة

station: TAIF

yearly السنوي	ديسمبر Dec.	نوفمبر Nov.	اكتوبر Oct.	سبتمبر Sept.	الغسطس Aug.	يولي July	يونيه June	مايو May	ابريل April	مارس March	فبراير Feb.	يناير Jan.	station محطة
1961	1	7	12	5	4	0	1	3	2	1	0	1	1961
62	6	5	0	1	3	5	3	4	3	4	7	2	62
63	0	1	0	3	4	0	2	2	2	0	0	1	63
64	1	1	0	2	1	4	1	2	2	0	0	1	64
65	0	7	12	5	4	0	1	3	2	1	0	1	65
1966	3	1	0	2	0	1	1	2	2	4	0	1	1966
67	0	1	3	2	1	0	1	2	5	1	0	0	67
68	0	5	3	1	0	0	1	2	10	0	1	0	68
69	0	11	5	0	1	0	0	2	2	2	3	6	69
70	0	2	2	1	2	1	0	2	2	4	0	4	70
1971	0	0	0	0	1	0	0	5	4	4	1	0	1971
72	0	3	2	1	4	0	3	2	9	3	0	3	72
73	0	3	2	1	4	0	0	7	3	0	0	1	73
74	0	1	0	3	0	1	1	8	2	8	0	1	74
75	0	4	3	3	0	1	2	6	17	3	3	3	75
1976	4	4	0	2	1	3	0	8	7	7	1	2	1976
AVERAGE(1961-1976)	1.9	4.5	1.8	1.6	1.8	1.1	1.0	4.5	5.0	2.4	1.1	1.7	
SULAYEL	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
1973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1973
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	74
السيل													

station : RIXADH

MONTH شهر سنة via	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. أب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1960	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3	
1966	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
67	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
68	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	
69	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1971	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	
72	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
74	2	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	7	
75	6	5	2	3	0	0	0	0	0	0	0	10	
1976	6	6	6	3	1	7	0	0	0	0	0	4	
AVERAGE(1960-1976)	1.8	1.1	1.0	0.6	0.1	0.5	0	0	0	0	0.3	2.4	

DAYS WITH MIST

معدل عدد ايام الضباب
المتوسط : الطائف

station : FAIF

station سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السوي
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	
67	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
68	4	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
69	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
70	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
72	9	1	2	2	0	0	0	0	0	0	5	5	
73	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	4	13	
74	6	2	4	0	1	0	0	0	0	0	4	2	
75	5	2	4	7	0	0	0	0	0	0	5	7	
1976	13	2	5	0	1	0	0	0	1	5	7	8	
AVERAGE(1961-1976)													
3.4	0.9	1.0	0.7	0.1	0	0	0	0	0.1	0.4	1.9	3.3	
SULAYEEL													
1973	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	المعدل

Station: JEDDAH

MONTH الشهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. كانون الثاني	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السوي
1960	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	
1961	0	0	1	0	1	0	0	0	1	2	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	
63	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	1	0	0	3	1	1	11	1	0	0	
65	2	1	0	1	2	6	6		0		3		
1966	4	0	6	3	12	1	2	0	2	2	0	0	
67	0	0	0	0	2	3	1	0	4	1	0	0	
68	0	0	2	0	0	2	0	0	2	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	4	3	1	0	0	0	0	
70	0	0	0	1	3	2	1	1	1	3	0	0	
1971	0	0	1	0	1	4	13	19	20	22	19	0	
72	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
73	4	8	2	7	4	14	9	6	17	10	4	2	
74	3	6	1	6	4	9	4	8	11	10	3	0	
75	1	0	5	0	4	13	5	6	10	5	5	4	
1976	2	2	2	0	9	12	13	11	15	21	4	2	
AVERAGE(1960-1976)	1.1	1.0	1.2	1.1	2.5	4.4	3.5	3.4	5.8	4.9	2.2	0.5	

DAYS WITH MIST

Station : MEDINA

معدل عدد ايام الضبابه
المدة : الـد ينة

Month سنة عام	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE(1960-1976)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

DAYS WITH MIST

station : SUHAYEL

مدل عدد ايام الضباب
المدة : السليل

Month شهر سنة Year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1974	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE(1973-1976)													
	1.5	0.3	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	بش
BISHA													
1974	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	1	1	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	
AVERAGE(1974-1976)													
	0.3	0.3	0	0	1.0	0	0	0	0	0.3	0	0	جيزان
GIZAN													
1964						1	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

DAYS WITH SAND / DUSTSTORMS

مدل عدد أيام المواقف الغبارية
بالمدة : المظروف

station : TURATE

mon year سنة عام	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year السنة
1960	0	4	7	2	0	5	0	0	0	0	0	0	
1961	2	2	7	2	3	1	3	2	0	4	4	3	
62	2	4	7	4	3	2	0	1	0	0	0	2	
63	5	4	7	3	3	2	1	0	1	0	0	2	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	0	1	1	3	0	1	0	0	0	0	1	0	
73	0	3	2	5	0	0	0	0	0	0	1	0	
74	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	2	0	
75	0	0	0	3	1	0	0	0	2	0	0	0	
1976	1		3	3	1	1	0	0	0.3	0	1.0	0.8	
AVERAGE (1960-1976)	1.1	2.7	4.1	4.0	0.8	1.1	0.4	0.3	0.3	0			
BADANA													
1960	1	2	7	9	8	4	2	2	1	0	3	4	

بـدنة

DAYS WITH SAND/DUSTSTORM

معدل عدد ايام المواقف الغباريه
المدة : بدنية

station BADANA

Month شهر Year سنة	Jan. جان.	Feb. فبراير	March مارس	April ابريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. اغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. اكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1961	4	7	10	0	6	5	6	3	3	7	1	2	
62	2	4	6	6	6	3	4	3	3	0	0	2	
63	3	4	4	0	10	6	6	0	2	0	0	5	
64	0	2	7	11	5	5	3	0	0	0	2	1	
65	1	6	3	7	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72													
73	1	2	4	6	2	0	0	0	0	0	0	0	
74	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
75		1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976		2	1	2	0	0	0	0	0	0	1	1	
AVERAGE (1960-1976)	1.7	3.2	4.4	4.6	4.1	2.3	2.3	0.9	0.7	0.9	0.8	2.5	
TABOUK													
1964													
65	1	1	3	0	4	3	5	3	3	4	2	1	تبوك

DAYS WITH MIST

معدل عدد ايام الضباب
بالمسلة : جيزان

station IGIZAN

Month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1969 70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	1	0	0	0	6	3	0	0	0	0	
74	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
75	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
1976	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
AVERAGE(1964-1975)													
	0.2	0	0.1	0.2	0	0	0.5	0.4	0	0	0.1	0.1	

DAYS WITH MIST

station : HAIL

معدل عدد ايام الضباب
الحاصل : الملمة

mon يوم سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	year السنوات
1963 64 65 19	0 2	0	0		0	0	0	1	0	0	1		
1966 67 68 69 70	4 3 0 1 0	1 1 0 0 0	0 2 0 0 0	0 1 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 2 0 0 0	0 0 0 1 0	
1971 72 73 74 75	0 2 0 1 6	0 0 0 1 1	0 1 0 1 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	1 0 0 0 0	0 0 3 2 5	
1976	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	
AVERAGE(1961-1976)	1.7	0.5	0.3	0.1	0	0	0	0.1	0	0	0.4	1.1	
NARIYA													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		النتيجة

معدل عدد أيام الشبورة

الوحدة : الوجة

DAYS WITH MIST

Station: AL WAJH

MONTH سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Year السوي
1970	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
72	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	1	1	1	5	16	7	1	0	0	0	0	
75	0	0	1	1	0	5	7	7	6	2	0	1	
1976	0	0	1	1	3	5	3	7	3	2	0	0	
AVERAGE(1964-1976)													
	0.2	0	1.0	1.7	2.3	3.5	3.3	4.3	1.8	0.7	0	0	
ABQADIQ													
1960	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE(1960-1965)													
	0	0	0	0	0	0	0.2	0.2	0	0	0	0	

البيانات

DAYS WITH MIST

Station : MASSIM

معدل عدد ايام الضباب

المكان : القصيم

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنوي
1968	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
75	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
1976	3	4	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
AVERAGE (1967-1976)													
	1.1	0.9	0.1	0	0.1	0	0	0	0	0	0.6	1.1	
DHAHRAN													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	2	الظهران
1961	0	1	0	0	0	0	0	1	0	3	0	4	
62	0	1	0	2	0	1	2	0	0	5	2	0	
63	8	4	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	
64	0	2	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	
65	2	1	0	1	0	2	3	0	0	1	5		
1966	21	8	10	1	0	3	3	4	2	3	0	2	

DAYS WITH MIST

Station: DHAHRAN

المدة : الظهران

Month شهر YEAR	Jan. يناير	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1967	5	1	1	0	0	0	1	2	4	3	0	0	
68	1	3	1	0	1	0	5	0	2	8	6	6	
69	7	5	2	0	2	1	1	3	6	15	0	11	
70	5	12	4	0	4	0	0	1	11	12	22	5	
1971													
72	10	7	4	0	0	2	1	18	7	12	0	7	
73	6	13	10	4	6	6	1	4	13	14	16	9	
74	18	12	10	7	2	0	5	9	12	9	11	14	
75													
1976	12	16	17	12	3	4	0	10	9	11	8	18	
AVERAGE(1960-1976)													
	6.8	6.1	4.4	1.8	1.2	1.3	1.6	3.7	4.9	6.9	4.8	6.1	
AL WASHH													
1964													
65	0	0	0	3	0	0	0	2	1	0	0	0	
1966	0	0	1	9	12	00	4	5	3	0	0	0	
67	0	0	0	2	3	3	14	10	5	0	0	0	
68	1	0	3	0	2	7	0	16	4	4	0	0	
69	1	0	1	4	1	8	8	3	0	0	0	0	

الوجه

DAYS WITH MIST station : TABOUK

معدل عدد أيام الضباب
المسجل : تبوك

MONTH شهر YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
74	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
75	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	
AVERAGE(1964-1975)													
0.1	0.3	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	
QAISUMAH													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

القياس

DAYS WITH MIST

station : QATSUMAH

ممد علی محمد بن اسماعیل

三

[illegible]

DAYS WITH MIST

station : TURAIIF

معدل عدد ايام الضباب
المدة : الطريف

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	جوليه July	اغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	19	
74	9	6	1	1	0	0	0	0	0	0	5	17	
75	30	24	5	2	0	0	0	0	0	0	4	6	
1976	17		8	0	1	0	0	0	0	0			
AVERAGE(1950-1976)	5.6	3.3	1.4	0.3	0.1	0	0	0	0	0	1.8	4.9	

DAYS WITH MIST

معدل عدد ايام الضباب
المدة : الشهرية

station NARIYA

MONTH شهر YEAR سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الافسوس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السوي
1962	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AVERAGE (1960-1964)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RAS TANURA													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65													
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AVERAGE (1960-1967)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GASSIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
1967													

راس تنورة

القاسم

DAYS WITH FOG

Station: Daba

عدد الأيام الضبابية
المجموع : ٢٠٠

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يولي July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1976	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1976)													
	0.3	0.8	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	
THICK													
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

تحتوي

معدل عدد ايام الضباب
المتوسط : الدرجة

DAYS WITH FDG
station : AL WASH

سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	المتوسط
1964 65	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	
1966 67	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	5	0	0	2	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	
70	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971 72	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
73	0	0	4	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	
75	0	0	1	0	1	3	3	0	0	1	0	0	
1976	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
AVERAGE(1964-1976)													
	0	0	0.5	0.2	0.2	0.7	0.5	0.2	0.5	0.5	0	0	
ABQAIQ													
1960	4	3	0	0	0	0	0	1	2	1	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	2	

البيانات

station : RASTANURA

المسلة : رأس تنورة

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	عام السنوات
1966 67	6 L	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
AVERAGE(1960-1976)													
	1.9	0.3	0.2	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0.2	
GASSIM													
1967 68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
69	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
72	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
75	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1976	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
AVERAGE(1967-1976)													
	0.4	0.2	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0.4	0.5	

التحليل

معدل عدد أيام الضباب

المسلة : القيصومة

Station: QAISUMAH

DAYS WITH FOG

Month شهر سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year
معدل (1960-1976)	0.8	0.9	0.5	0.5	0	0	0	0	0	0	0.1	0.8	
HAIL													حاصل
1961					0	0	0	0	0	0	0		
62						0	0						
63						0	0	0	0	0	0	0	
64						0	0						
65	0	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	
74	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	
75	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1976	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

DAYS WITH FOG

مدى عدد أيام الضباب
المحطة : تيبوك

station: TABOUK

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيو June حزيران	يوليو July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
AVERAGE (1964-1976)	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	
QAISUMAH													القيسومه
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
63	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75													
1976	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	

معدل عدد ايام الضباب

المسألة : ايتقن

DAYS WITH FOG
station : ABOATO

Month شهر Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السفوي
1962	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
63	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
64	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	
65													
AVERAGE (1960-1965)													
	1.2	1.0	0.2	0	0	0	0.6	0.6	0.4	1.3	0	0.5	
RIYADH													
1960	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	الرياض
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
65	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
70	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	

DAYS WITH FOG

station : DHAHRAN

معدل عدد ايام الضباب

المدة : الظهران

MONTH شهر YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1960	13	4	0	0	0	0	0	0	3	1	3	1	
1961	0	1	0	0	0	1	0	2	0	3	0	4	
62				0	0	3	0	0	0	7	1	0	
63	14	4	1	0	0	1	0	6	0	1	0	0	
64	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3	0	
65	2	0	1	0	0	0	0	0	2	1	1	0	
1966	15	1	2	0	0	0	0	1	3	3	0	3	
67	5	0	0	0	0	0	0	2	1	4	0	0	
68	1	2	1	0	0	0	0	0	1	7	2	0	
69	3	2	2	0	0	0	0	1	1	5	0	3	
70	0	6	0	0	4	0	0	0	8	11	15	3	
1971													
72													
73	4	2	0	0	0	0	0	4	4	7	3	1	
74	1	3	3	0	0	0	0	1	7	9	10	1	
75	5	2	1	0	0	0	0	1	4	5	9	3	
1976	4	1	3	0	0	1	0	2	4	4	1	4	
AVERAGE(1960-1976)	4.8	2.1	1.0	0.0	0.3	0.5	0.1	1.4	2.9	4.8	3.2	2.5	

معدل عدد ايام الضباب

المحطة : القيصومه

DAYS WITH FOG station QAISUMAH

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يولي July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السوري
AVERAGE (1961-1976)	0.7	0.6	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0.4	0.5	
NARIYA													الشمسيرة
1960	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
1961	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
62	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1964)	1.0	1.0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0.4	0.3	
RASTANURA													راس تنوره
1960	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
65													

Station : RYADH

المسلة : الرياض

Month شهر سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السفوفى
1974	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
75	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	
1976	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE(1960-1976)													
	0.6	0.2	0.1	0.2	0	0	0	0	0	0	0.1	0.9	
MEDINA													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	المدينة الشفوفى
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

معدل عدد أيام الضباب

الطريف : السنة

DAYS WITH FOG
station : TURAIT

السنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
AVERAGE (1960-1975)	0.6	0.6	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0.2	0.2	
BADANA													محيط ذو حصة
1960	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1961	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	
62	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
63	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72													
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75													

DAYS WITH FOG

معدل عدد أيام الضباب

الحظ : جيزان

station : GIZAN

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	ملاحظات
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1964-1976)	0	0	0	0.1	0	0	0	0.1	0.2	0	0	0	

DAYS WITH FOG

station : JEDDAH

معدل عدد أيام الضباب
المكان : جدة

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1972	0	0	1	0	0	0	0	0	4	1	0	0	
73	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	
74	0	0	0	2	0	1	0	0	1	3	0	0	
75	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	1	0	1	5	5	0	0	
AVERAGE(1960-1975)													
	0.1	0.3	0.4	0.3	0.9	1.2	0.7	0.2	2.7	1.9	0	0	
TAIF													
1961	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
62	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	
64	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
65	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1966	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
68	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	5	1	
69	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
70	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
72	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
73	7	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4	

الملاحظات

MONIN سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السوي
1973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1976)	0	0	0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	
JEDDAH													
1960	1	4	0	0	1	0	4	0	1	3	0	0	
1961	0	0	1	0	2	2	0	0	1	5	0	0	
62	0	0	2	1	2	0	0	0	2	0	0	0	
63	0	0	0	0	2	1	0	0	3	0	0	0	
64	0	0	1	0	1	1	0	0	4	2	0	0	
65	0	0	0	1	0	2	1		12		0	0	
1966	0	0	0	0	3	1	2	1	3	1	0	0	
67	0	0	0	0	2	2	2	1	2	1	0	0	
68	0	0	1	0	0	3	0	1	3	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	2	0	0	2	2	0	0	
70	0	0	0	1	1	3	0	0	2	0	0	0	
1971	0	0	1	0	1	0	2	0	1	7	0	0	

جـ

AVERAGE WIND SPEED "KTS"
 station : TURAIT

معدل سرعة الرياح م/س
 المحطة : الطريف

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1960	7	8	9	9	8	9	8	8	7	6	8	7	8
1961	9	9	11	8	8	6	11	10	8	9	8	9	9
62	10	11	12	12	10	10	10	7	8	-	10	11	
63	12	11	14	12	15	12	10	10	11	10	10	16	
64	12	13	15	15	13	9				7			
65	11	15											
1966	6												
AVERAGE (1960-1966)													
	9.6	11.2	12.2	11.2	10.8	9.2	9.8	8.8	8.5	8.0	9.0	10.8	
BABADANIA													
1960	7	8	8	9	8	8	9	8	6	6	6	6	7
1961	6	8	8	8	8	9	11	9	7	8	7	7	8
62	8	9	9	12	9	7	8	7	8	-	8	13	
63	10	10	17	10	16	14	12	10	13	9	7	13	
64	8	13	16	14	14	12		15	7	8		9	
65	9	18		17	7	9							
1966	3												

معدل

AVERAGE WIND SPEED "KTS" station : HADANA

معدل سرعة الرياح م/س
 المحطة : بدنة

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
AVERAGE (1960-1966)	7.3	11.0	11.6	11.7	10.3	9.8	10.0	9.8	8.2	7.8	7.0	9.6	
RA FHA													
1960	6	7	9	8	7	8	7	7	6	6	7	7	7
1961	8	9	9	9	8	10	10	10	10	13	7	9	9
62	10	11	9	10	10	7	8	9	8	-	8	9	
63	9	8	13	12	13	13	10	10	11	7	7	17	
64	8	9	10	11	13	8		15	7			7	
65													
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72													
73													
74	8	8	7	8	5	4	7	5	3				
AVERAGE (1960-1974)	8.2	8.8	9.3	10.0	10.3	9.2	8.8	9.0	8.8	8.7	7.2	8.0	

DAYS WITH FOG

معدل عدد ايام الضباب
المدة : الطائف

station : PAIF

monin سنة تاريخ	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس August آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	yearly السنوي
1974 75	2 4	1 1	1 2	0 2	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 1	1 1	
1976	5	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	
AVERAGE(1961-1976)													
	2.2	0.8	0.3	0.3	0	0	0	0	0	0.1	0.9	1.1	
SULAKEL													
1973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE(1973-1976)													
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BISHA													
1974	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE(1974-1976)													
	0.7	0	0	0.7	0.7	0	0	0	0	0	0	0	

السايل

بيش

NUMBER OF DAYS WITH THUNDER STORM

station : SULAYEL

معدل عدد ايام المواقف الرعدية
المطلة : السليل

Month شهر Year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. الاربعاء	نوفمبر Nov. الخميس	ديسمبر Dec. كانون	Yearly السوي
AVERAGE (1973-1976)	0	0	0.7	2.5	1	0	0	0	0	0	0	0	
BISH 1974	0	1	9	0	6	0	0	0	0	0	0	0	
75	1	1	2	15	0	1	1	6	0	0	0	0	
1976	0	0	5	7	8	0	1	1	0	0	1	0	
AVERAGE (1974-1976)													
	0.3	0.7	5.3	7.3	4.7	0.3	0.7	2.3	0	0	0.3	0	
GIZAN													جيزان
1964													
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	0	
68	0	1	0	0	0	1	2	2	0	1	0	0	
69	0		0	0	1	1	5	5	0	0	0	1	
70	0	0	0	0	0	1	0	3	1	3	0	1	
1971	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	1	5	0	1	1	1	5	5	3	0	0	

DAYS WITH FOG

Station : TURAIT

معدل عدد أيام الضباب
بالمئة : المطرف

Month شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Year السنة
1960	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
1961	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0		1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	

station, GIZAN

المسلة : جيزان

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السوى
1975	0	0	0	2	0	0	8	7	6	0	0	0	
1976	0	0	1	1	1	1	1	1	2	4	6	0	
AVERAGE (1964-1976)													
0	0.2	0.5	0.4	0.5	0.4	0.4	1.3	1.9	1.7	1.1	0.1	0.1	

NUMBER OF DAYS WITH THUNDERSTORM

معدل عدد ايام المواسف الرعدية
المدة : الطائف

station : TAIF

month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1964 65	0	0	0	2	3	2	1	0	1	0	1	0	
1966 67	0	0	0	3	0	1	0	1	1	1	4	0	
68	0	0	0	2	0	2	0	0	0	0	3	0	
69	4	2	0	4	6	2	0	0	0	2	0	1	
70	1	0	1	2	4	0	2	1	1	0	1	0	
1971	0	0	3	3	2	0	0	0	0	0	0	0	
72	3	0	3	4	2	3	1	4	7	3	2	3	
73	0	0	0	4	12	1	0	0	4	0	4	0	
74	1	0	12	0	12	1	3	1	3	5	0	0	
75	0	0	0	18	5	2	0	5	4	0	1	0	
1976	0	0	5	5	9	0	0	1	1	11	9	2	
AVERAGE (1961-1976)													
	0.6	0.1	1.5	3.4	3.4	0.9	0.6	1.3	1.3	1.7	1.9	0.6	
SULAKEL													
1973	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	2	5	2	0	0	0	0	0	0	0	

المعدل

Station : RYADH

المحطة : الرياض

Month سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year السوى
1962	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	1	4	1	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
65	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1966	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	1	1	3	1	0	0	0	0	0	1	0	
68	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0	
69	4	2	2	3	3	0	0	1	0	0	0	1	
70	1	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	3	1	4	2	0	0	0	0	0	0	0	1	
73	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	
74	0	0	5	1	3	0	3	0	0	0	0	2	
75	0	2	2	7	0	0	0	0	0	0	0	1	
1976	2	4	7	9	3	0	0	0	0	0	2	3	
AVERAGE (1960-1976)													
	0.7	0.8	1.8	2.4	1.2	0	0.2	0	0	0	0.2	0.7	
MEDIAN													
1960			2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	

المدى : المنوره

NUMBER OF DAYS WITH THUNDERSTORM

معدل عدد ايام المواقف الرعدية
للحظة : المدينة

station : MEDINA

monin شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug آب	سبتمبر Sept ايلول	اكتوبر Oct تشرين الاول	نوفمبر Nov تشرين الثاني	ديسمبر Dec كانون الثاني	Yearly السنوي
1961	0	0	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	1	0	
AVERAGE(1960-1976)													
	0.2	0.0	0.3	0.5	0.6	0.0	0.1	0.06	0.0	0.1	0.4	0.4	
JEDDAH													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	

جدة

NUMBER OF DAYS WITH THUNDERSTORM

معدل عدد ايام المواقف الرعدية

المحطة : جدة

Station: JEDDAH

MONTH سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. اليلول	أكتوبر Oct. كانون الثاني	نوفمبر Nov. الكانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السوي
1961	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
63	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
65	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
69	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
70	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	
1971	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
72	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	
74	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	
75	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	1	
1976	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	
AVERAGE (1960-1975)													
	0.7	0.2	0.1	0.3	0.3	0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.5	1.0	
TAIF													
1961	0		0	3	0	1	2	2	1	2	4	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	4	0	0	0	2	1	1	0	3	

NUMBER OF DAYS WITH THUNDERSTORM

معدل عدد ايام المواسف الرعدية
الوحدة : الوجة

station: AL WAJH

month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	السوي
1974 75	0 0	0 0	2 0	0 1	1 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2 0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
AVERAGE (1964-1976)													
	0	0	0.3	0	0.2	0	0	0	0	0	0.3	0.4	
ABQAIQ													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1965)													
	0	0	0.5	0.3	0	0	0	0	0	0	0	0	
RIYADH													
1960	1	0	3	3	3	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	

البيقي

الرياض

NUMBER OF DAYS WITH THUNDERSTORM

معدل عدد ايام المواسم الرعديه
المحطة : راس تنوره

station : RASTANURA

MONTH شهر YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس August آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السحوي
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65				0	0	0							
1966	0	0	0			0		0	0	0	0	0	
67	0		0	0	0	0		0					
68													
69													
70													
AVERAGE (1960-1970)													
GASSIM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67		0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	
68	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	
69	2	1	2	5	1	0	0	0	0	1	3	0	
70	0	0		2	1	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	4	2	2		0	0	0	0	0	0	
72	1	0	3	5	2	0	0	0	0	0	1	0	

القياس

NUMBER OF DAYS WITH THUNDERSTORM

station: GASSIM

معدل عدد ايام العواصف الرعدية
الحصيلة : القسم

MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. آبول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	year السوي
1973	0	1	1	2	3	0	0	0	0	0	0	1	
74	2	1	5	2	6	0	0	0	0	0	0	2	
75	0	1	0	3	3	0	0	0	0	0	2	3	
1976	3	4	7	8	1	0	0	0	0	0	3	2	
AVERAGE (1966-1976)													
	0.9	0.8	2.4	3.1	2.3	0	0	0	0	0.1	1.0	0.8	
DAHRAN													
1960	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	1	0	
63	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	
64	0	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	
65	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	
1966	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0	2	0	
68	0	1	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	
69	6	1	2	5	0	0	0	0	0	1	1	0	
70	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	

الظهران

NUMBER OF DAYS WITH THUNDERSTORM

station: DHAHRAN

معدل عدد ايام
المواصف الرعديه
الظهوران

MONTH سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	اغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	المستوى
1971													
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	3	2	2	0	0	0	0	1	0	3	
74	1	1	1	7	4	0	0	0	0	0	0	1	
75													
1976	3	7	5	4	3	0	0	0	0	3	3	2	
AVERAGE (1970-1976)	3.3	7.3	0.9	2.2	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.5	0.6	
AL WAJH													الوجه
1964													
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
68	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
69	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
72	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	

NUMBER OF DAYS WITH THUNDERSTORM

معدل عدد ايام المواسم الرعديه
المسلة : تيون

station TABOUK

mon شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1966	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
72	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
75	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
AVERAGE (1964-1975)													
	0.1	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	
QAISUMAH													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

القياس

معدل عدد ايام الغواصف الرعدية
الملاحظة : القيصومه

NUMBER OF DAYS WITH THUNDERSTORM
station: QAISUMAH

سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	اغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	1	0	0	6	4	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
74	2	2	4	0	3	0	0	0	0	3	0	6	
75	0	0	3	6	7	0	0	0	0	0	0	1	
1976	2	4	1	6	6	0	0	0	0	1	0	0	
AVERAGE (1960-1976)													
	0.5	0.5	0.8	1.7	1.9	0	0	0	0	0.4	0	0.7	
HAIL													
1961					1	0	0	0	0	1	7		
62													
63	1					0	0	0	0				
64		0	0		0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0		0	0	0		0		0		
1966	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	

حاصل

NUMBER OF DAYS WITH THUNDERSTORM

station, TURAT

معدل عدد ايام المواقف الرعدية
المسجلة : الطريق

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	year السوري
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72													
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
74	0	2	2	0	0	0	0	0	0	1	1	0	
75	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	
1976	0		1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	
AVERAGE (1960-1975)													
BADANA	0	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0	0	0.1	0.1	0.4	0.2	بـدنة
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

DAYS WITH SAND DUSTSTORM

معدل عدد ايام المواقف النجارية
المسجلة : حده

station JEDDAH

Month شهر سنة via	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1972	1	1	1	3	0	1	0	0	0	1	0	0	
73	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	
74	0	2	4	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
75	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
1976	0	0	2	0	1	0	0	1	0	1	2	0	
AVERAGE (1960-1976)													
	1.9	1.6	2.2	2.2	1.8	1.4	1.7	1.1	0.9	0.3	1.1	1.2	
TAIF													
1961	0		0	0	0	2	0	1	0	0	0	2	الطائف
62	0	0	0	0	0	4	0	4	1	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	7	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
65	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
67	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	
70	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	
1971	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	

معدل عدد أيام العواصف الغبارية
المطلقة : المطايف

DAYS WITH SAND / DUSTSTORM
station : TATP

mon year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السوي
1973	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
74	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	3	0
75	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0
1976	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
AVERAGE (1961-1976)													
	0.1	0.1	0.5	0.1	0.2	0.5	0.4	0.7	0.2	0.1	0	0.3	
SULAYEL													
1973	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0
74	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1976	0	0	8	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0
AVERAGE (1973-1976)													
	0.3	0	3.0	0.5	0.7	0.3	0.3	0	0	0	0.5	0	
BISHA													
1974	2	2	0	1	5	0	3	1	1	0	0	0	0
75	1	1	1	3	0	1	0	3	0	0	0	0	0

السيل

بيشه

station : BISHA

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السنوي Yearly
1976	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1974-1976)	1.0	1.0	0.3	2.3	1.7	0.3	1.0	1.3	0.3	0	0	0	
GIZAN													جيزان
1964					2								
65	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	3	0	0	5	1	0	1	1	0	
67	0	0	0	0	1	0	3	0	0	2	0	0	
68	0	0	0	0	2	0	3	1	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	1	0	4	1	1	0	0	0	
70	0	0	0	0	1	0	4	4	1	2	0	0	
1971	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0	0	
74	0	0	0	0	3	0	5	1	2	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	
1976	0	0	0	2	3	0	0	0	1	2	1	0	
AVERAGE(1964-1976)													
	0	0	0	0.5	1.2	0.2	1.9	1.1	0.7	0.5	0.2	0	

DAYS WITH SAND/DUSTSTORM

station: MEDINA

مدد عدد ايام المواقف الغباريه
المحطة : المدينة

MONTH شهر سنة year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1971	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1976)	0.5	0.2	0.5	0.5	0.4	0.3	0.4	0	0.1	0	0.2	0.1	
JEDDAH													
1960	3	3	3	5	1	1	0	1	3	0	2	1	
1961	3	4	0	6	4	6	5	1	3	0	3	4	
62	1	2	4	4	5	5	7	4	2	0	2	1	
63	9	2	7	8	3	7	7	6	0	2	3	3	
64	7	6	4	7	6	4	0	4	6	0	1	3	
65	3	4	7	3	7	6	0	4	0	0	1	0	
1966	0	1	1	0	0	0	2	0	0	1	2	0	
67	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	
68	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	
71	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	2	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	

جدة

مدل عدد ايام المواقف الغباريه
المدة : الظهران

DAYS WITH SAND/DUSTSTORM station DHAHRAN

MONTH شهر سنة YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. الاول	نوفمبر Nov. التشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السوي
1976	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1976)	2.3	2.9	4.5	4.7	4.8	8.5	7.0	5.0	4.1	1.8	1.4	1.6	
AL WAJH													الوجه
1964	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	
72	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
AVERAGE (1964-1976)	0	0	0	0.3	0.5	0	0	0	0.3	0	0.2	0	

DAYS WITH SAND / DUSTSTORM

معدل عدد ايام المواقف الغباريه
المسجلة : ايتيق

station : ABQATO		يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1960	0	0	0	0	5	8	15	3	11	4	1	0	1	
1961	0	1	11	2	3	6	4	11	3	13	1	1	0	
62	0	0	0	0	8	4	8	6	0	0	0	2	1	
63	2	0	1	1	3	3	11	9	5	4	0	0	4	
64			0	0	3	2	3							
65					2									
AVERAGE (1960-1965)		0.6	2.2	1.7	5.0	4.3	8.2	7.4	3.8	4.2	0.5	0.7	1.5	
Riyadh														الرياض
1960	1	4	4	13	10	6	4	4	2	1	1	3	1	
1961	2	3	4	8	8	3	12	5	5	3	0	2	1	
62	2	8	6	15	3	7	11	7	1	4	1	2	6	
63	1	5	13	11	7	7	5	11	2	3	2	2	3	
64	4	7	7	14	0	0	10	2	6	5	2	2		
65														
1966	1	0	6	3	4	8	2	1	0	0	0	1	0	
67	1	5	2	6	5	5	3	3	2	1	0	0	2	
68	3	1	1	1	1	2	0	1	1	0	0	0	0	
69	0	3	2	2	2	2	0	1	0	0	0	0	0	
70	0	3	1	2	2	2	0	1	0	0	0	0	0	

معدل عدد ايام المواقف الغباريه
المحطة : الرياض

DAYS WITH SAND/ DUSTSTORM
station: RYADH

Month شهر Year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. نوفمبر	ديسمبر Dec. كانون الثاني	Yearly السنوي
1971	0	1	4	4	5	1	1	0	0	1	0	0	
72	0	0	4	1	1	1	0	1	0	0	1	0	
73	1	0	0	0	3	0	1	1	0	0	0	0	
74	1	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	0	
75	0	0	2	2	5	2	0	0	1	0	0	1	
1976	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1	1	0	
AVERAGE (1960-1976)													
	1.4	2.8	3.2	5.6	4.2	3.4	2.4	1.3	1.1	0.5	1.0	0.9	
MEDINA													
1960	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	3	1	0	1	0	0	0	0	1	
62	0	1	0	2	1	0	1	0	0	0	0	1	
63	0	0	0	4	0	0	0	0	2	0	2	0	
64	3	0	1	3	0	0	4	0	0	0	0	1	
65	4	0	4	1	2	1	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
70	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

السنة المنتهية

DAYS WITH SAND / DUSTSTORM

معدل عدد ايام المواقف الضبابية
بالمدة : النصفه

station : GASSIM

السن year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	السن year
1976	2	2	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	
AVERAGE (1967-1976)	0.8	1.1	0.8	1.3	3.1	0.6	0.4	0	0	0.2	0.2	0.2	
DHAHRAN													
1960	4	6	9	13	10	25	15	22	8	6	1	5	
1961	5	9	11	12	17	17	24	13	16	5	3	4	
62	3	4	12	10	16	11	7	5	3	1	6	9	
63	7	9	12	7	11	22	16	6	5	5	0	1	
64	8	8	15	15	11	16	13	18	9	6	5	1	
65			6	6		12	19		19				
1966	0	0	5	0	0	5	4	0	0	2	0	0	
67	1	0	2	0	3	6	3	1	0	0	0	2	
68	1	0	2	0	1	5	3	4	0	0	0	0	
69	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	
70	0	2	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	
1971													
72	1	1	1	2	1	6	0	0	0	0	0	0	
73	2	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	
74	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	
75	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	

القياس

Station : QAITSUMAH

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوي
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
73	2	0	1	2	1	0	0	1	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	
75	0	0	0	0	5	2	0	0	0	0	0	0	
1976	0	1	0	0	6	2	1	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1976)													
	0.5	1.4	1.6	2.5	2.9	1.5	1.3	0.5	0.4	0.2	0.5	0.5	
HAIL													
1961													
62					2	2	0	1	0	1	1		
63	0												
64													
65	0	0	0		0	4	0	0	0	0	2		
1966													
67	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	
68	0	0	3	1	6	0	0	0	0	1	0	0	

حاصل

DAYS WITH SAND/DUSTSTORM

معدل عدد ايام المواقف الغباريه
المطلقة : حائل

station : HAILE

MONTH سنة Year	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Year المتوسط
1969	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	
70	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	
72	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
73	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	
1976	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1961-1976)													
	0.5	0.2	0.4	0.5	1.3	0.5	0	0.1	1.4	0.3	0.2	0.2	
NARIYA													
1960	1	1	1	4	5	13	5	3	2	0	0	1	
1961	2	5	4	3	5	9	14	4	2	0	0	0	
62	1	4	0	13	5	6	5	1	0	0	1	0	
63	2	5	10	9	4	8	3	0	3	0	1	6	
64			7	11	5	4			1				
65													
AVERAGE (1960-1965)													
	1.5	3.8	4.4	8.0	4.8	8.0	7.2	2.0	1.6	0	0.6	1.8	

معدل عدد ايام الموائف الغباريه
المسجله : راس تنوره

DAYS WITH SAND / DUSTSTORM

station RASTANURA

mon سنة فهر	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1960	0	4	7	1	0	3	3	0	2	0	1	3	
1961	1	1	5	0	2	2	0	0	2	0	0	0	
62	2	5	3	4	3	0	3	0	0	0	0	0	
63	0	0	1	1	0	0	2	0	0	0	0	4	
64	2	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	
65				1	2	1							
1966	0	0	0	0	1	9	0	0	0	1	0	0	
67	0	0	0	0	1		0	1					
AVERAGE (1960-1967)													
	0.7	1.7	2.4	1.3	1.1	2.5	1.6	0.2	0.8	0.3	0.2	1.4	
GASSTM													
1967	1	2	2	2	8	1	3	0	0	1	1	1	
68	3	0	0	1	8	0	1	0	0	0	1	0	
69	1	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	
70		2		1		0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	1	3	2	3	4	0	0	0	0	0	1	
72	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	
73	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	1	0	3	6	0	0	0	0	0	0	0	

التعليق

DAYS WITH SAND / DUSTSTORM

معدل عدد الأيام الموحاة الضبابية
المطلقة : تترك

station : TABOUK

Month شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1966	5	2	4	0	1	4	1	0	0	1	0	0	
67	1	0	4	2	1	1	0	0	0	0	0	0	
68	1	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
69	0	0	3	1	0	0	0	1	0	0	0	1	
70	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	
72	1	2	2	3	3	1	2	1	0	3	1	0	
73	3	1	2	3	2	0	1	0	0	1	0	0	
74	3	2	2	7	1	0	0	1	0	0	0	0	
75	0	3	1	2	0	0	1	0	1	1	0	0	
1976	0	1	2	3	7	0	0	0	0	2	1	0	
AVERAGE (1966-1976)	1.3	1.0	2.5	1.9	2.0	0.8	0.8	0.5	0.3	1.3	0.3	0.2	
QAISUMAH													القيمة
1960	0	1	7	4	6	2	3	2	0	0	1	1	
1961	0	0	1	0	3	6	4	1	2	0	1	1	
62	1	3	1	2	0	0	3	0	0	0	1	0	
63	2	0	4	6	7	0	2	0	0	1	1	2	
64	1	7	1	5	0	0	2	0	0			0	
65													

Station QALSUMAH

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونية June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1972	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1973	3	6	5	5	2	1	3	3	1	2	2	1	
74	1	0	0	2	1	5	0	1	2	0	0	1	
75	0	1	3	1	4	5	0	5	1	0	2	0	
1976	2	2	1	1	0	3	5	0	0	0	2	2	
Average (1972-1976)	1.2	1.8	1.8	1.8	1.4	3.6	1.	1.8	0.8	0.4	1.2	0.8	
HAIT													حائل
1966	2	1	3	1	6	0	0	0	0	3	0	0	
67	3	3	6	7	7	1	1	0	0	3	0	1	
68	2	0	9	0	4	1	1	0	0	0	0	0	
69	0	1	9	2	0	0	0	0	0	1	0	0	
70	0	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	1	4	4	3	3	0	0	0	1	0	0	
72													
73	1	8	2	6	1	1	0	0	0	1	1	1	
74	3	1	1	12	1	1	0	0	0	0	0	0	
75	1	1	6	3	2	1	0	0	0	0	0	0	
1976	0	3	3	4	2	1	0	0	2	0	0	3	
Average (1966-1976)	1.3	2.1	4.3	4.1	2.8	0.9	0.2	0.1	0.2	0.9	0.2	0.5	

AVERAGE NO. OF DAYS WITH DUST

station JEDDAH

معدل عدد ايام الغبار
المكان جدة

MONTH سنة 1966	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1966	0	2	6	2	1	2	3	1	1	1	1	0	
67	2	3	1	0	3	5	7	0	1	0	1	5	
68	0	2	1	4	1	2	0	0	3	1	0	1	
69	3	1	5	2	2	2	0	0	1	0	0	1	
70	2	0	1	5	4	2	2	2	1	2	2	1	
1971	4	6	19	11	9	15	2	13	14	13	15	7	
72	14	16	19	19	19	12	09	11	13	16	12	2	
73	6	11	8	21	14	21	7	11	8	0	9	2	
74	4	6	11	5	11	11	7	2	6	4	7	7	
75													
Average	3.9	5.2	8.1	7.7	7.1	8.0	4.0	4.4	5.3	4.1	5.2	2.9	
TAIF													الطائف
1966	0	1	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	
67	2	0	0	0	0	2	4	0	0	0	0	3	
68	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
69	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	
70	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	

AVERAGE NO. OF DAYS WITH DUST

station DHAHRAN

معدل عدد ايام الغبار
بمئة الظهران

MONTH شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1971													
72	20	15	13	13	11	18	23	25	8	8	8	4	
73	5	7	8	13	12	9	5	9	4	0	3	2	
74		4		8	10	18	7	11	2	8	4		
75													
1976	1	4	8	6	12	20	16	12	7	8	3	3	
Average (1966-1976)													
	5.6	5.7	8.0	7.0	9.1	14.6	12.7	10.2	4.2	3.8	2.2	2.0	
AL WADH													
1966	0	0	0	4	3	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	1	1	3	0	0	1	0	0	1	0	
68	3	0	2	0	3	2	0	1	0	0	0	0	
69	1	0	3	1	1	0	0	1	2	0	1	0	
70	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	
1971	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	
72	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
73	1	0	0	6	2	2	0	1	0	0	0	0	
74	0	4	2	0	2	2	0	7	1	1	0	0	
75	0	1	2	0	1	2	4	7	1	1	0	2	

الوجه

AVERAGE NO. OF DAYS WITH DUST

station AL WATH

معدل عدد ايام الغبار
المدة الوجبة

Month شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	يوليو July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1976	1	0	6	3	6	2	0	1	0	2	2	0	
Average (1966-1976)													
	0.5	0.5	1.5	1.6	2.0	0.8	0.4	1.1	0.3	0.3	0.5	0.2	
RIYAH													
1966	2	4	11	7	11	8	7	3	3	0.3	0	3	
67	6	8	5	13	11	14	6	2	2	2	1	3	
68	13	5	5	7	9	3	12	7	6	3	5	2	
69	3	3	7	9	4	5	4	4	1	4	0	4	
70	0	4	1	8	10	2	1	4	3	2	4	3	
1971	3	9	12	14	12	6	5	5	3	3	3	9	
72	3	2	4	5	7	2	0	3	1	3	2	1	
73	10	22	25	24	25	26	16	20	24	21	24	16	
74	20	5	13	20	21	24	11	12	21	2	16	10	
75	14	14	22	10	25	20	21	14	23	21	26	4	
1976	17	14	10	14	26	21	7	17	12	14	17	14	
Average (1966-1976)													
	8.3	9.1	10.5	12.0	14.7	11.9	8.2	8.3	9.0	6.9	8.9	6.3	
الرياض													

station MEDINA															yearly السنوي
mon سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	اگسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول			
1960	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0		
1961															
62															
63															
64															
65															
1966	1	0	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	2		
67	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
68	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
69	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
70	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
1971	0	1	8	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
72	0	0	1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0		
73	0	10	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0		
74	0	4	3	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0		
75	1	1	4	6	3	0	2	2	0	0	2	4	1		
1976		1	4	1	2	0	2	0	0	0	0	0	1		
Average	0.7	1.7	2.8	1.7	1.1	0.6	0.7	0.2	0.1	0.1	0.6	0.6			

AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

station BADANA

معدل عدد ايام المباح
المتوسط بدينه

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	ابريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	الغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	اكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1960.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72													
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	2	2	1	0	0	0	0	0	0	1	3		
75		5	0	0	0	0	0	0	0	2	4		
1976		0	2	1	0	2	0	0	0	2	4	1	
Average (1960-1976)	0.3	0.7	0.3	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.4	0.9	0.1	

station TATF

المحطة الطائف

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1971	0	0	1	3	0	1	0	1	2	0	0	2	
72	0	0	1	2	0	2	0	1	0	1	0	1	
73	4	2	4	1	2	6	6	2	0	0	0	0	
74	6	4	3	2	3	8	4	8	0	0	0	0	
75	4	3	10	1	4	6	4	4	6	3	0	1	
1976	0	0	4	3	4	1	4	1	8	1	1	0	
Average (1966-1976)													
	1.5	0.9	2.2	1.2	1.5	2.8	2.3	1.7	1.5	0.5	0.1	0.6	
SULAYEL													
1973	4	5	4	6	2	4	3	1	1	0	2	0	
74	4	2	6	9	4	1	0	0	0	0	0	0	
75	0	2	7	5	0	1	4	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	5	13	6	16	15	6	0	0	3	
Average (1973-1976)													
	2.0	2.3	4.5	6.3	4.7	3.0	5.7	4.0	1.7	0	0.5	0.7	

السلي

AVERAGE NO. OF DAYS WITH DUST

station BISHA

معدل عدد ايام الغبار
المتوسط الشهري

month شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1974	19	9	11	8	5	19	30	23	24	25	21	26	
75	18	17	23	8	18	17	18	13	17	5	8	12	
1976	14	22	25	15	18	11	15	19	1	9	0	3	
Average (1974-1976)													
	17.0	16.0	19.7	10.3	13.7	15.7	21.0	29.0	14.0	13.0	9.7	13.7	
GIZAN													
1971	0	0	1	1	4	3	7	3	2	1	0	2	جيزان
72													
73	6	0	1	0	6	8	8	18	12	0	3	3	
74	8	10	12	16	23	25	28	19	8	6	1	4	
75	3	7	8	14	6	24	23	25	14	0	1	0	
1976	0	0	9	14	13	3	27	14	3	3	2	0	
Average (1971-1976)													
	3.4	3.4	6.2	9.0	10.4	12.6	18.6	15.8	7.8	2.0	1.4	1.8	

AVEHAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

Location ELIZAN

معدل عدد أيام المظاج
المتة جيزان

Year	Jan	Feb	March	April	May	June	July	August	Sept	Oct	Nov	Dec	Yearly
السنة	يناير	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيه	يوليه	أغسطس	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	السنوي
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	2	5	1	2	0	1	0	0	0	0	
67	0	0		0		10	15						
68													
69													
70													
1971	1	0	6	10	7	0	16	12	9	1	0	2	
72													
73	1	2	3	0	0	0	11	9	2	0	1	1	
74	3	0	1	3	1	1	1	0	5	0	6	0	
75	0	0	3	0	0	2	1	4	2	0	1	0	
1976	0	0	6	1	1	0	0	1	4	0	0	2	
Average (1964-1976)													
	0.6	0.7	3.0	2.4	1.2	1.7	4.9	3.5	2.4	0.1	0.9	0.7	

Station SU 144115

محطة السيل

MONIN شهر year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيو June حزيران	يوليو July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Seph. آيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السوي
1973	0	9	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	
Average (1973-1976)	0.3	2.3	0.3	0	0	3.0	0	0	0	0	0	0	
BISHA													
1974	1	0	0	0	0	0	0	1	4	0	5	1	
75	1	1	1	1	0	0	0	13	1	0	1	2	
1976	0	5	1	1	1	3	2	0	1	9	4	2	
Average (1974-1976)	0.7	2.0	0.7	0.7	0.3	1.0	0.7	4.7	2.0	3.0	3.3	1.7	

بش

STATION NO. OF DAYS WITH HAZE

JEDDAH

عدد ايام الم haze
الحظ جده

Yearly السنوي	Dec ديسمبر	Nov نوفمبر	Oct اكتوبر	Sept سبتمبر	Aug اغتسطس	July يوليه	June يونيه	May مايو	April ابريل	March مارس	Feb فبراير	Jan يناير	Station محطة
1960	1	0	2	2	1	2	0	0	2	0	1	0	1960
1961	0	0	0	3	3	3	8	3	2	3	0	0	1961
63	0	5	7	10	10	6	0	7	6	5	6	1	63
64	13	3	10	11	18	17	14	9	15	18	12	7	64
65	3	2	14	19	18	19	16	20	10	6	12	7	65
1966	11	11	13	20	10	23	21	14	13	24	6	5	1966
67	7	6	7	25	21	26	30	20	15	10	9	0	67
68	2	3	8	12	14	11	17	3	12	18	8	2	68
69	7	3	10	20	16	14	11	16	16	13	14	3	69
70	3	3	27	3	16	12	25	31	17	15	14	3	70
1971	8	11	17	23	18	6	1	2	4	10	0	13	1971
72	1	2	3	5	1	8	7	3	13	6	5	2	72
73	1	4	9	3	12	1	4	0	3	0	2	1	73
74	6	11	12	14	12	6	0	2	0	5	9	1	74
75	0	4	11	8	10	0	0	2	1	16	3	8	1975
Ave. (1960-1976)	4.3	5.1	10.7	11.6	11.1	10.1	11.4	9.4	8.6	16.2	6.5	5.4	

AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

معدل عدد ايام الضباب

المدة المدينية السنوية

station MEDINA

MONTH سنة YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1966	1	0	15	4	7	1	0	0	0	0	0	0	
67	5	0	3	6	3	7	8	0	0	2	1	0	
68	5	2	2	0	3	2	1	0	0	0	0	0	
69	0	9	4	0	2	2	1	0	0	0	0	0	
70	4	3	2	3	2	0	0	0	1	0	0	0	
1971	0	5	22	9	1	6	0	0	0	3	2	0	
72	1	2	2	4	1	1	0	0	0	0	1	0	
73	0	0	5	0	1	0	0	0	0	0	1	0	
74	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1976		3	1	2	1	0	0	2	1	1	0	0	
Average (1960-1976)													
	1.6	3.1	5.5	3.3	3.3	1.6	1.3	0.4	0.1	0.4	0.4	0.9	

AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

معدل عدد ايام المصباح
المدة الرياض

station RYADH

MONTH شهر سنة 1966	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السنوي
1966	6	8	13	16	23	18	22	16	15	15	8	16	
67	18	17	16	21	20	16	18	8	14	4	9	5	
68	20	9	19	11	18	20	24	31	26	15	16	12	
69	12	18	22	21	22	26	19	15	7	17	10	18	
70	17	18	11	22	21	14	6	14	15	17	20	22	
1971	13	24	28	25	31	23	19	21	19	22	20	20	
72	0	4	7	0	10	5	1	4	8	1	3	12	
73	19	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	
74	2	3	6	4	1	5	0	0	0	1	2	0	
75	6	4	1	2	0	0	0	0	0	0	10	6	
1976	11	4	8	12	10	7	19	2	8	29	20	23	
Average (1960-1976)													
	7.6	7.1	9.6	9.1	10.5	9.5	9.5	7.5	6.9	7.6	7.2	8.9	
MEDINA													
1960	0	6	1	4	5	0	0	1	0	0	0	1	
1961	1	2	10	5	5	2	2	0	0	0	0	0	
62	0	4	5	3	1	0	0	1	0	0	1	0	
63	0	1	11	3	3	5	0	0	0	0	2	10	
64	5	4	5	5	4	0	11	2	0	0	2	0	
65	2	9	0	9	5	1	0		0				

المدينة المنورة

AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

معدل عدد ايام العجاج
المدة الملائف

MONTH شهر		يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السوى
سنة YEAR	كانون الثاني	شباط	آذار	نيسان	مايو	حزيران	تموز	أب	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	كانون الأول		
1961	0	3	0	1	0	2	0	3	4	0	5	0	1	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1966	8	3	4	1	3	6	3	2	0	0	0	0	0	0
67	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1971	0	5	7	6	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0
72	0	5	0	4	0	0	4	0	3	0	0	0	4	0
73	0	9	10	8	0	4	0	1	5	0	0	0	2	0
74	6	0	3	0	6	4	1	0	0	0	0	0	1	0
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1976	4	8	9	6	13	7	6	2	6	8	7	5	0	0
Average (1961-1976)														
2.0	1.7	2.9	1.8	2.0	2.5	3.1	1.5	1.8	1.7	2.8	2.2	2.8	2.0	
Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Yearly		
2.0	1.7	2.9	1.8	2.0	2.5	3.1	1.5	1.8	1.7	2.8	2.2	2.8	2.0	
Jan.	Feb.	March	April	May	June	July	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Yearly		

AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

station AL WATH

معدل عدد ايام الضباب
بمقدار الوجه

Month شهر	Jan. يناير	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيو	July يوليو	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	yearly سنوي
1964 65	0	8	1	8	13	4	1	0	0	0	0	0	
1966 67	1	1	11	11	15	19	12	0	0	0	1	1	
68	3	5	9	7	6	5	13	10	29	9	3	2	
69	10	8	23	19	18	21	17	26	17	14	0	13	
70	2	1	3	12	7	6	12	4	2	0	1	1	
1971	0	2	9	2	4	5	0	0	0	1	2	0	
72	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	
75	0	3	2	0	0	0	4	1	5	0	0	0	
1976	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Average (1964-1976)													
	1.9	2.3	5.7	5.5	5.1	4.7	4.5	3.9	4.1	2.0	0.7	1.4	

station DHARAN

المحطة الظهران

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1966	12	10	19	12	27	24	23	23	11	9	10	6	
67	20	14	10	11	24	18	27	24	12	11	7	6	
68	0	9	22	6	14	21	15	20	22	9	2	6	
69	8	6	8	13	10	14	18	18	5	11	1	7	
70	4	10	10	8	18	17	17	9	18	12	2	6	
1971													
72													
73													
74	2	2	3	4	3	1	0	1	7	2	6	4	
75	1	3	1	0	4	2	3	11	8	4	5	5	
1976	1	3	4	11	6	8	10	11	1	3	0	5	
Average (1960-1976)													
	4.5	7.0	7.5	7.3	11.1	9.9	11.4	11.9	8.7	5.6	4.1	4.9	

AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

معدل عدد أيام المخاض
السلطة القصية

الطريق

61ation

[illegible]

AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

station ABQAIQ

المحطة البقيق

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
1961	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	1	2	1	2	1	0	0	
63	0	0	1	3	0	4	9	0	3	0	0	1	
64	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
Average (1960-1965)													
	1.6	0	0.7	0.5	0	1.4	2.2	0.2	1.2	0.3	0	0.3	
RIYADH													
1960	3	2	4	2	5	11	1	2	1	0	0	0	
1961	0	2	5	0	3	4	7	3	2	0	1	1	
62	0	1	5	4	3	0	0	1	1	1	0	0	
63	0	0	9	4	3	1	8	2	1	0	0	0	
64	0	4	3	3	3	5	11	1	0	0	0	1	
65	3	2	7	7	6	7	0	0	0	0	0	0	
الرياض													

AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

معدل عدد ايام المذاج
الضبابي حائل

station HAIL

month سنة YEAR	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	yearly السنوي
1961 62					1	0	0	0	0	1	0		
63					10	1	0	0	0	2	5		
64	7	16	12			10	0		0				
65							0						
1966 67	5	5	9	6	17	0	1	0	4	7	2	2	
68	9	10	9	11	11	5	1	0	0	9	2	1	
69	6	0	13	3	4	4	1	1	0	0	2	2	
70	1	5	5	4	7	1	0	0	0	1	0	0	
1971	0	8	10	7	5	3	1	0	0	3	1	0	
72													
73	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
75	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3	
1976	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
Average (1961-1976)													
	2.5	4.7	5.3	3.7	4.9	1.9	0.3	0.1	0.3	1.9	1.5	0.8	

AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

Station QATSUMAH

معدل عدد ايام المذاج
المدة القصوى

Month شهر	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	August أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	Yearly السنوي
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	1	0	2	1	1	0	0	0	0	0	
62	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
73	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	
75	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
1976	1	1	2	0	0	0	0	1	0	0	1	2	
Average (1960-1976)													
	0.4	0.2	0.6	0.2	0.4	0.3	0.1	0.1	0	0	0.4	0.4	

AVERAGE NO. OF DAYS WITH HAZE

معدل عدد ايام الضباب
المدة تبوك

station TABOUK

MONIN شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	year السوى
1964 65	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	
1966 67	7	3	9	2	1	0	1	0	0	2	0	0	
68	3	1	0	5	2	2	0	0	0	0	0	2	
69	2	2	7	3	2	0	0	1	0	0	0	2	
70	1	0	8	2	5	2	0	1	1	7	3	5	
1971 72	0	10	6	7	7	1	7	1	5	8	13	8	
73	4	5	14	17	9	7	0	7	10	0	5	4	
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
75	6	1	2	3	1	3	6	26	25	21	16	1	
1976	6	7	11	7	11	16	18	19	13	9	9	9	
Average (1964-1976)													
	2.7	2.4	5.4	4.1	3.1	2.4	3.3	4.7	4.6	5.7	3.1	2.6	

station NUAIRIA

MONIN شهر YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March آذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيو June حزيران	يوليو July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	Yearly السنوي
1960	0	0	4	2	2	0	0	0	0	0	1	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Average (1960-1964)	0	0	0.8	0.4	0.4	0	0	0	0	0	0.2	0	
RAS TANTURA													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
Average (1960-1975)	0	0	0	0	0.1	0.5	0	0	0	0	0	0	

راس تنوره

STATION NO. OF DAYS WITH HAZE

STATION TURAT

معدل عدد ايام المباح
المدة الطريف

MONTH سنة year	Jan. كانون الثاني	Feb. فبراير	March مارس	April أبريل	May مايو	June يونيه	July يوليه	Aug. أغسطس	Sept. سبتمبر	Oct. أكتوبر	Nov. نوفمبر	Dec. ديسمبر	yearly السنوي
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
1966													
67													
68													
69													
70													
1971													
72													
73	3	3	0	1	0	0	0	0	0	2	1	0	
74	0	2	0	2	1	0	2	0	1	4	0	0	
75	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
1976	0		0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Average (1960-1976)	0.6	0.6	0	0.3	0.2	0	0.2	0	0.1	0.8	0.3	0.3	

DAYS WITH HAIL

ممثل عن أيام البرد
المسلة : الطريق

station : TURAIT

month شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March الذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. الربيع الأول	أكتوبر Oct. الربيع الثاني	نوفمبر Nov. الربيع الثالث	ديسمبر Dec. كانون الأول	yearly السنوي
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0							
AVERAGE (1960-1965)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
BADAMA													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1965)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TABOUK	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1964-1965)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

معدل عدد أيام البرد
المطلقة : المطائف

DAYS WITH HAIL
station : TAIF

MONTH شهر سنة year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March الذار	أبريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	جوليه July تموز	أغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	أكتوبر Oct. تشرين الأول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الأول	year السنوات
1962	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0		0		0	0	
AVERAGE (1961-1965)	0	0	0	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	
GIZAN													جيزان
1964													
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0		0	0	0	0	0					
AVERAGE (1964-1967)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

station 1 RASTANURA

مستل حوت ايام ابر
المطلة : رأس تنوره

MONTH شهر	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1963 64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966 67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1964)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
DHAHRAN													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1965)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
AL WAJH													
1964	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

الظهران

الوجه

DAYS WITH HAIL

معدل عدد ايام البرد

المسلة : ابلق

station : ABQAQ

MONTH شهر سنة	يناير Jan.	فبراير Feb.	مارس March	أبريل April	مايو May	يونيه June	يوليه July	أغسطس Aug.	سبتمبر Sept.	أكتوبر Oct.	نوفمبر Nov.	ديسمبر Dec.	Yearly السنوي
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1965)	0	0	0	0.2	0	0	0	0	0	0	0	0	
RIYADH													الرياض
1960	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1965)	0	0	0.2	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0	
MEDINA													المدينة
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

DAYS WITH HAIL

مستوى هطول الأمطار
المملكة : المدينة

station : MEDINA													
month شهر سنة	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. أيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. القانون الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	yearly السوي
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AVERAGE (1960-1965)													
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2	
JEDDAH													
1960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
AVERAGE (1960-1967)													
0	0	0	0	0	0.1	0	0	0	0	0	0	0	
TAIF	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
1961	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
الطائف													
جده													

AVERAGE NO. OF DAYS WITH DUST

station GASSIM

معدل عدد ايام الغبار
المسجله بالقياس

Month شهر year	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الاول	Yearly السنوي
1968 69 70	8 4	1 5	7 6	1 5	8 6	2 0	0 2	2 0	1 0	0 2	1 0	0 2	
1971 72 73 74 75	0 2 3 1	1 14 5 2	7 8 2 7	5 4 3 8	5 5 4 1.6	3 1 6 3	0 0 2 5	1 3 0 4	0 0 1 1	4 0 1 2	0 2 3 5	1 4 1 0	
1976	0	5	6	2	2	3	0	0	0	1	0	1	
Average (1968-1976)													
	2.6	4.7	6.1	5.0	6.7	2.1	1.4	1.4	0.4	1.4	1.5	1.3	
DH AHRAN													
1966 67 68 69 70	0 3 11 5 0	3 8 2 5 3	14 10 6 2 3	3 5 3 6 6	10 12 5 2 8	16 17 13 4 16	13 16 13 15 6	4 8 15 4 4	7 1 6 1 2	3 2 1 1 3	0 1 1 0 0	0 4 0 1 2	الظهران

AVERAGE NO. OF DAYS WITH DUST

station TURAIT

معدل عدد ايام الغبار
المسجلة الطريف

Month شهر via	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	اغسطس Aug. اَب	سبتمبر Sept. ايلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. كثير الثور	ديسمبر Dec. كانون الاول	Year السنوي
1973	3	2	4	6	2	2	0	2	2	4	3	1	
74	1	5	3	6	2	1	6	0	1	6	3	1	
75	0	2	5	4	1	4	1	2	3	2	2	4	
1976	2		3	7	4	2	4	1	2	6	3	2	
Average (1973-1976)	1.5	3.0	3.8	5.8	2.3	2.3	2.8	1.3	2.0	4.5	2.8	2.0	
BADANA													بدانه
1973	5	4	11	10	5	3	0	0	2	0	0	0	
74	4	6	4	2	5	3	2	2	0	4	1		
75		1	5		7	0	0	2	0	6	6		
1976		5	7	6	4	0	2	0	0	6	4	4	
Average	4.5	4.0	6.7	6.0	5.3	1.5	1.0	1.0	0.5	4.0	2.7	2.0	

AVERAGE NO. OF DAYS WITH DUST

معدل عدد ايام الضباب
المدة بترك

station TABOUK

MONTH شهر YEAR	يناير Jan. كانون الثاني	فبراير Feb. شباط	مارس March اذار	ابريل April نيسان	مايو May ايار	يونيه June حزيران	يوليه July تموز	الغسطس Aug. آب	سبتمبر Sept. آيلول	اكتوبر Oct. تشرين الاول	نوفمبر Nov. تشرين الثاني	ديسمبر Dec. كانون الثاني	yearly السعوى
1966	0	0	1	1	2	0	0	0	0	1	0	0	
67	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	
68	1	1	5	1	1	0	0	0	0	0	0	0	
69	1	0	2	1	1	0	0	1	0	3	0	0	
70	0	0	4	1	2	0	3	1	1	0	0	0	
1971	1	1	1	1	2	0							
72	1	3	1	1	8	5							
73	7	10	4	10	9	11	10	10	10	8	1	1	
74	8	7	14	18	13	5	6	14	4	6	6	4	
75	8	14	9	12	14	17	8	16	9	2	4	3	
1976	5	5	12	11	16	15	11	18	12	12	5	6	
Average. (1966-1976)	2.9	3.8	5.5	6.7	6.3	4.9	4.2	6.1	3.5	3.9	2.0	2.0	

COORDINATES OF STATIONS

احداثيات المحطات

STATION	المحطة	خط العرض LATITUDE	خط الطول LONGITUDE	ارتفاع (متر) HEIGHT
MUHAYIL	محاييل	18 32 N	42 32 E	450
MASHRUFAH	مشروفة	18 32 N	43 12 E	1725
AL TAJER	التاجر	18 31 N	42 23 E	2300
ZEHRA	زهرا	18 25 N	42 20 E	275
WADI HONEY	وادي هوني	18 24 N	42 31 E	-
BANI MALIK	بني مالك	18 22 N	42 34 E	1980
GARN AL BAHR	قرن البحر	18 20 N	41 55 E	420
TEYHAN	طيحان	18 19 N	42 20 E	2810
GHINDIHA	قندحه	18 19 N	42 52 E	-
KHAMIS MUSHAYT	خميس مشيط	18 18 N	42 44 E	1950
AL KAM	الكم	18 16 N	42 29 E	2200
REJAL AL'MA	رجال المع	18 15 N	42 12 E	-
SAWDAH	سوده	18 15 N	42 22 E	2820
ABHA	ابها	18 12 N	42 29 E	2200
ABHA 001	ابها ٠٠١			
ABHA 101	ابها ١٠١			
RUFAYDA	رفيدة	18 10 N	42 50 E	2000
AL AMIR	العامر	18 06 N	42 47 E	2100
AL ABIS	العابس	18 04 N	42 06 E	-
TEMNIYA	تمنيه	18 02 N	42 45 E	2300
QAHMAH	القحمة	18 00 N	41 40 E	020
AL HARAJA	الحرجا	17 56 N	43 22 E	2350
BANI HAMIM	بني هميم	17 47 N	43 59 E	1200
ZAHARAN	ظهران الجنوب	17 40 N	43 37 E	2020
ADDARB	الدرب	17 32 N	42 15 E	065
AL HAKU	الحكو	17 32 N	42 41 E	190
NAJRAN	نجران	17 29 N	44 09 E	115

COORDINATES OF STATIONS

احداثيات المحطات

STATION	المحطة	خط العرض LATITUDE	خط الطول LONGITUDE	الارتفاع (متر) HEIGHT
LITH SPRINGS	ينابيع ليث			
AL MINDAK	المنديق	20 06 N	41 17 E	2400
TUBALA	تبالة	20 01 N	42 14 E	1305
BISHA	قلعة بيشه	20 01 N	42 36 E	1040
SHOWAQ	شواق (الشامية)	19 59 N	40 37 E	-
AL ZAFIR	الظفير	19 58 N	41 30 E	2530
AL JAEDAH	الاجاده	19 54 N	41 35 E	2330
BILJUARSHY	بلجرشي	19 52 N	41 33 E	2400
AL HEIFA	الهيبة	19 52 N	42 32 E	1090
GIDANAH	قذانه	19 48 N	41 38 E	2480
MAKHWA	مخوه	19 46 N	41 26 E	330
AL ALAYAH	العليه	19 39 N	41 54 E	1840
NUMRA	نمرا	19 35 N	41 40 E	465
MODAYLIF	مظيليف	19 32 N	41 03 E	-
TATHLITH	تثليث	19 32 N	43 31 E	975
TURKEYBAN	تريبان	19 27 N	41 50 E	575
SAMAKH	صخ	19 20 N	42 29 E	1480
SUQ AL AHAD	سوق الاحد	19 11 N	41 12 E	040
AN-NIMAS	النماس	19 06 N	42 09 E	2600
BARIQ	البارك	18 56 N	41 58 E	390
TENOMA	تنومه	18 53 N	42 10 E	2000
KHAYBER	خيبر	18 48 N	42 53 E	1650
BELESMER	بلسمر	18 47 N	42 15 E	2250
HALI	حلي	18 44 N	41 24 E	030
AL YAGRA	اليقرا	18 41 N	42 59 E	1880
BANI THAWR	بني ثور	18 38 N	42 41 E	1700
SABAH	صباحا	18 37 N	42 16 E	2200

COORDINATES OF STATIONS

احداثيات المحطات

STATION	المحطة	خط العرض	خط الطول	ارتفاع (متر)
		LATITUDE	LONGITUDE	HEIGHT
ISE	المبصر	25 07 N	38 02 E	-
NIFI	نفسي	25 07 N	43 10 E	-
KHURIES	خرىص	25 05 N	48 06 E	-
UMM LAJJ	ألمج	25 04 N	37 31 E	-
HAWIYAH	حصه	25 02 N	49 17 E	-
SUDUS	سدوس	24 59 N	46 12 E	626
BAWAYIR	بواير	24 56 N	39 03 E	-
KHUFF	خف	24 55 N	44 43 E	-
ARJAH	عرجاء	24 42 N	44 19 E	-
RIYADA	الرياض	24 42 N	46 49 E	610
AL QURAYN	القرين	24 40 N	43 27 E	-
HANIFA DAM	سد حنيفه	24 40 N	46 37 E	625
DURMA	ضرمى	24 37 N	46 08 E	-
MULEILJH	مليلج	24 35 N	39 10 E	-
MADINA	المدينة المنورة	24 33 N	39 43 E	634
DAWADIMI	الدوامي	24 29 N	44 23 E	-
UQULL	عقول	24 27 N	39 50 E	-
SUQSOWAYQ	سوق سوق	24 23 N	38 27 E	-
BAJADIYAH	بجادييه	24 21 N	43 43 E	-
AQIQ	غقيق	24 20 N	39 30 E	-
AWALI	الموالي	24 18 N	39 38 E	-
QAYIYAH	القويمية	24 18 N	43 31 E	-
BIR MASHI	بير ماشي	24 15 N	39 30 E	-
KHARJ	الخرج	24 10 N	47 24 E	-
HARAD	حرض	24 10 N	49 03 E	-
MOSIJID	مسجد	24 05 N	39 05 E	-
AFIF	غيف	23 55 N	42 56 E	-

COORDINATES OF STATIONS

احداثيات المحطات

STATION	المحطة	خط العرض	خط الطول	الارتفاع (متر)
		LATITUDE	LONGITUDE	HEIGHT
BEYSH	بيش	17 23 N	42 32 E	070
JABAL FAYFA	جبل فيفا	17 16 N	43 05 E	860
SABYA	صبيا	17 10 N	42 37 E	040
DAMAD	ضمد	17 07 N	42 47 E	070
MALAKI	ملكيه	17 03 N	42 57 E	178
ARDAH	العارضة	17 03 N	43 05 E	223
ABU ARISH	ابو عريش	16 58 N	42 50 E	069
JIZZAN	جيزان	16 52 N	42 35 E	609
SUQ AL JENUB	سوق الجنوب	16 43 N	42 58 E	040
MURUT	المروت			
HAQL	حقيل			
HAMMAMAH	حمامه			
AL MUFARIHAT	المفرحات			
SHAYI	شاي			
HAMDAH	حمده			
QUANZIAH	قنزيه			
AL MADHA	المدى			
ADEMAH	اديمه			
ABU JINNIYAH	ابو جنيه			
BILAD ABIDA	بلاد عبيد			
ASHSHAF	الشاف			
AL AZZAZAH	المزازة			
TAJERSCARB	تاجر اسكارب			
QUFL	قفل			
HABIL	جبل			
GHAT	فات			

COORDINATES OF STATIONS

احداثيات المحطات

STATION	المحطة	خط العرض LATITUDE	خط الطول LONGITUDE	الارتفاع HEIGHT
JEDDAH	جده	21 30 N	39 12 E	011
AKHEDER	اخضر	21 30 N	40 36 E	-
TAIF	الطائف	21 29 N	40 32 E	1461
BAHRAH	بحره	21 26 N	39 31 E	-
MECCA	مكة المكرمة	21 26 N	39 49 E	-
FARAIN	فارصن	21 22 N	40 07 E	-
GHADIRAIN	قادرين	21 20 N	40 19 E	-
KALAKH	كلاخ	21 19 N	40 48 E	-
TAIF AG. UN.	الطائف المزعة	21 16 N	40 24 E	-
RANYAH	رنيه	21 15 N	42 51 E	810
ACKERMAH	سد عكرمه	21 14 N	40 21 E	-
LIYYAH	ليه	21 13 N	40 26 E	-
TURABAH	ترسه	21 13 N	41 39 E	-
WADI BISSEL	وادي باسل	21 12 N	40 44 E	-
TAMALA	ثماله	21 08 N	40 41 E	-
BAQRAN	بقران	21 07 N	40 39 E	-
SHAFa	شفا	21 04 N	40 22 E	-
BENI HAMAM	بنى هام	20 49 N	45 49 E	580
MAJAMAA	مجمع	20 38 N	45 37 E	570
MOJERMAH	بئر مجيرمه	20 36 N	39 36 E	-
KHAMASIN	الخماسين	20 28 N	44 48 E	523
SULAYYIL	السليل	20 28 N	45 34 E	510
ADHAM	ادهم	20 27 N	40 54 E	-
TAMRA	تمره	20 24 N	25 24 E	521
GHOMEQA	غميقة	20 19 N	40 27 E	-
AQIQ	العقيق	20 15 N	41 39 E	1370
LI TH	ليث	20 09 N	40 17 E	-

COORDINATES OF STATIONS

احداثيات المحطات

STATION	المحطة	خط العرض	خط الطول	الارتفاع
		LATITUDE	LONGITUDE	HEIGHT
ARWAH	عرواء	23 54 N	44 40 E	-
BADER	بدر	23 44 N	38 46 E	-
KHASERAH	الخاصره	23 44 N	44 37 E	-
SANAM	سنام	23 41 N	44 47 E	-
HARIQ	الحريق	23 37 N	46 31 E	-
UM AL BARK	ام البرك	23 26 N	39 14 E	-
FOQAIR	فقير	23 25 N	39 42 E	-
DAFINAH	الدفينه	23 18 N	41 58 E	-
GIBRIN	جبرين	23 18 N	48 52 E	-
SABHA	صباح	23 15 N	44 39 E	-
MALABANAH	ملبنه	23 10 N	39 31 E	-
MASTURA	مستوره	23 06 N	38 50 E	-
RABIGH	رابغ	22 49 N	39 52 E	-
ZALIM	ظلم	22 43 N	42 10 E	-
AL GHAYL	الغيل	22 36 N	46 19 E	550
SHABAH	شعبه	22 35 N	39 38 E	-
MOWAYH	موه	22 26 N	41 49 E	-
AL AFLAJ	الافلاج	22 17 N	46 44 E	539
KHULAYS	خليص	22 09 N	39 20 E	-
AL BADIA	البديع	22 01 N	46 34 E	-
MADRIKAH	مدركه	21 59 N	39 59 E	-
HADDAR	الحدار	21 59 N	45 57 E	690
KHURMAH	خرمه	21 54 N	42 02 E	-
HADAT ASHSAM	هدى الشام	21 47 N	39 42 E	-
ASHAYRAH	عشيره	21 46 N	40 38 E	-
AS-SAYL AL-KABIR	السيل الكبير	21 37 N	40 25 E	-
GHARIF	الجرف	21 37 N	41 53 E	-

المصورات
الرسومات - المخططات
الوارده في المجلس المناخ الزراعي المرحله الثانيه

* *

*

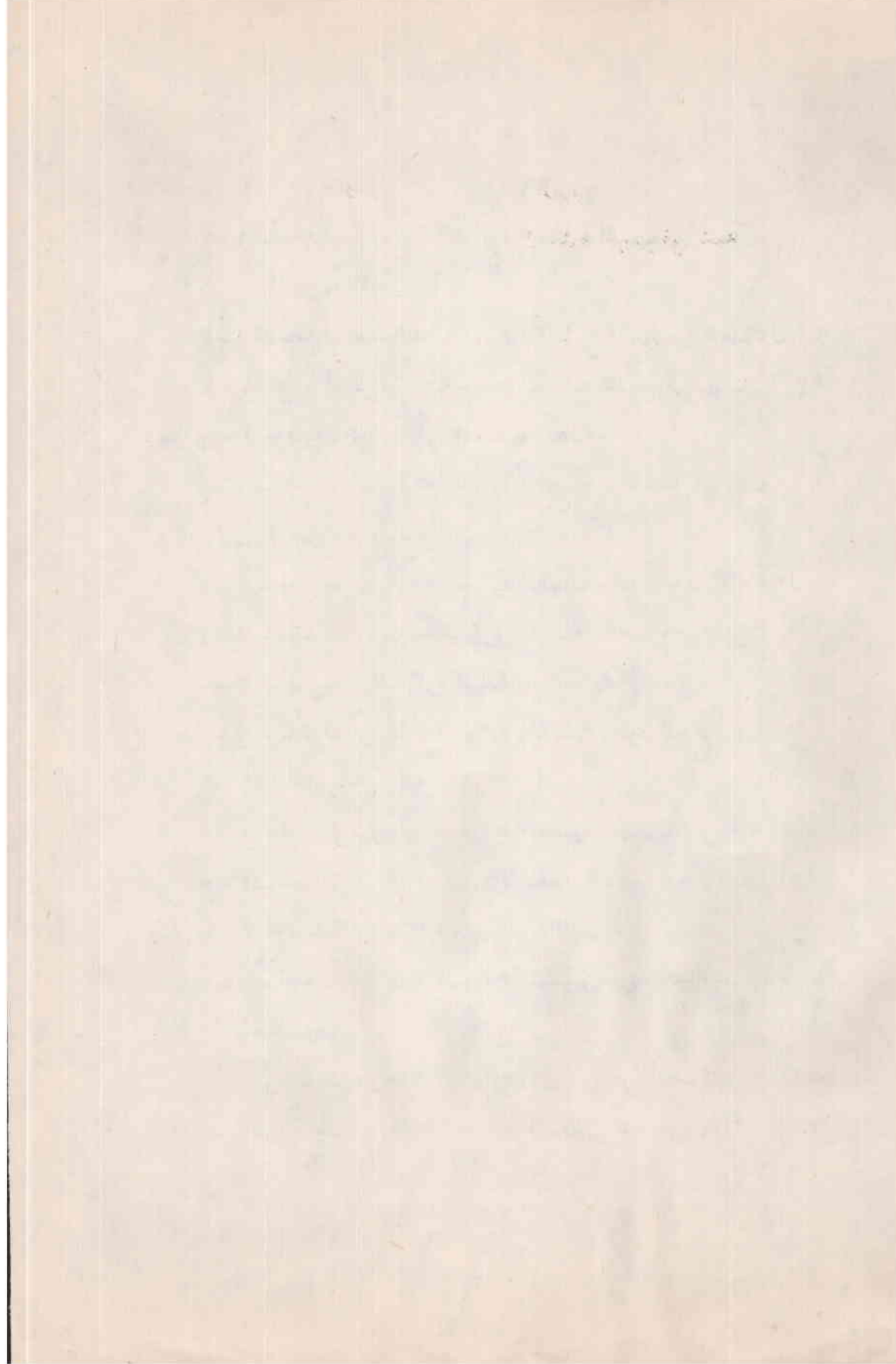
المصـورـات

الصحيفه

=====

- ١- المصور الجغرافي العام وشبكات محطات الارصاد
=====
- ١-١- المصور الجغرافي العام وشبكات محطات الارصاد
الجويه في شبه الجزيره العربيه ١
- ١-٢- المصور الجغرافي العام وشبكات محطات الارصاد
الجويه في الصومال - ارتيريا - جيبوتي ٢
- ١-٣- المصور الجغرافي العام وشبكات محطات الارصاد
الجويه في موريتانيا ٣
- ٢- مصورات توزع الاشعاع الكلي السنوى
٤
- ٢-١- مصور توزع الاشعاع الكلي السنوى في شبه الجزيره
العربيه ٥
- ٢-٢- مصور توزع الاشعاع الكلي السنوى في الصومال ٦
- ٣-٣- مصور توزع الاشعاع الكلي السنوى في موريتانيا ٦
- ٣- مصورات الاشعاع الكلي الفصلي (الشتاء) ٧
- ٣-١- مصور الاشعاع الكلي الفصلي الشتاء في شبه
الجزيره العربيه ٧
- ٣-٢- مصور الاشعاع الكلي الفصلي الشتاء في الصومال ٨
- ارتيريا - جيبوتي
- ٣-٣- مصور الاشعاع الكلي الفصلي الشتاء في موريتانيا ٨

- ٤ - مصورات الاشعاع الكلي الفصلي (الربيع)
- ٤-١ - مصور الاشعاع الكلي الفصلي الربيع في شبه الجزيرة العربية
- ٤-٢ - مصور الاشعاع الكلي الفصلي الربيع في الصومال - ١٠
ارتيريا - جيبوتي
- ٤-٣ - مصور الاشعاع الكلي الفصلي الربيع في موريتانيا ١٠
- ٥ - مصورات الاشعاع الكلي الفصلي (الصيف) ١١
- ٥-١ - مصور الاشعاع الكلي الفصلي (الصيف) في شبه الجزيرة العربية
- ٥-٢ - مصور الاشعاع الكلي الفصلي (الصيف) في الصومال - ارتيريا - جيبوتي ١٢
- ٥-٣ - مصور الاشعاع الكلي الفصلي (الصيف) في موريتانيا
- ٦ - مصورات الاشعاع الكلي الفصلي (الخريف) ١٣
- ٦-١ - مصور الاشعاع الكلي الفصلي (الخريف) في شبه الجزيرة العربية
- ٦-٢ - مصور الاشعاع الكلي الفصلي (الخريف) في الصومال ١٤
ارتيريا - جيبوتي
- ٦-٣ - مصور الاشعاع الكلي الفصلي (الخريف) في موريتانيا ١٤



٣- معدلات درجات الحرارة في الربيع

٣-١- معدل درجات الحرارة الفصلية الربيع في شبه

الجزيرة العربية

٣-٢- معدل درجات الحرارة الفصلية الربيع في الصومال ٤٢

٣-٣- معدل درجات الحرارة الفصلية الربيع في موريتانيا ٤٣

٤- معدلات درجات الحرارة الفصلية الصيف

٤-١- معدل درجات الحرارة الفصلية بالصيف في شبه

الجزيرة العربية

٤-٢- معدل درجات الحرارة الفصلية بالصيف في الصومال ٤٥

٤-٣- معدل درجات الحرارة الفصلية بالصيف في موريتانيا ٤٦

٥- معدلات درجات الحرارة الفصلية الخريف

٥-١- معدل درجات الحرارة الفصلية بالخريف في شبه

الجزيرة العربية

٥-٢- معدل درجات الحرارة الفصلية بالخريف في الصومال ٤٨

٥-٣- معدل درجات الحرارة الفصلية بالخريف في موريتانيا ٤٩

٦- معدلات درجات الحرارة العظمى السنوية

٦-١- معدل درجات الحرارة العظمى في شبه الجزيرة

العربية

٦-٢- معدل درجات الحرارة العظمى في الصومال ٥١

٦-٣- معدل درجات الحرارة العظمى في موريتانيا ٥٢

٢- معدلات درجات الحرارة العظمى الفصلي شتاء

٢-١- معدل درجة الحرارة العظمى الفصلي شتاء في شبه ٥٣

الجزيرة العربية

٢-٢- معدل درجة الحرارة العظمى الفصلي شتاء في الصومال

٢-٣- معدل درجة الحرارة العظمى الفصلي شتاء في ٥٤ ٥٥

موريتانيا .

٨- معدلات درجات الحرارة العظمى الفصلي الربيع

٨-١- معدل درجة الحرارة العظمى الفصلي الربيع في شبه ٥٦

الجزيرة العربية

٨-٢- معدل درجة الحرارة العظمى الفصلي الربيع في ٥٧

الصومال

٨-٣- معدل درجة الحرارة العظمى الفصلي الربيع في ٥٨

موريتانيا .

٩- معدلات درجات الحرارة العظمى الفصلي الصيف

٩-١- معدل درجة الحرارة العظمى الفصلي الصيف في ٥٩

شبه الجزيرة العربية

٩-٢- معدل درجة الحرارة العظمى الفصلي الصيف في ٦٠

الصومال

٩-٣- معدل درجة الحرارة العظمى الفصلي الصيف في ٦١

موريتانيا .

١٥ مصورات مجموع الامطار السنويه

١-١-١ مصور مجموع الامطار السنوى في شبه الجزيرة العربيه ١

١٧ ١-٢-١ مصور مجموع الامطار السنوى في الصومال

١٨ ١-٣-١ مصور مجموع الامطار السنوى في موريتانيا

٢- مصورات مجموع الامطار الفصليه (الشتاء)

١-٢-١ مصور مجموع الامطار الفصليه الشتاء في شبه الجزيرة

العربيه

٢-٢-٢ مصور مجموع الامطار الفصليه الشتاء في الصومال ٢٠

٢١ ٢-٣-٢ مصور مجموع الامطار الفصليه الشتاء في موريتانيا

٣- مصورات مجموع الامطار الفصليه (الربيع)

٢٢ ١-٣-١ مصور مجموع الامطار الفصليه الربيع في شبه الجزيرة

العربيه

٢٣ ٢-٣-٢ مصور مجموع الامطار الفصليه الربيع في الصومال

٢٤ ٢-٣-٣ مصور مجموع الامطار الفصليه الربيع في موريتانيا

٤- مصورات مجموع الامطار الفصليه (الصيف)

٢٥ ١-٤-١ مصور مجموع الامطار الفصليه الصيف في شبه الجزيرة

العربيه

٢٦ ٢-٤-٢ مصور مجموع الامطار الفصليه الصيف في الصومال

٢٧ ٣-٤-٣ مصور مجموع الامطار الفصليه الصيف في موريتانيا

١٣- معدلات درجة الحرارة الصغرى الفصلي الربيع

١٣-١- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي الربيع في

٧١

شبه الجزيرة العربية

١٣-٢- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي الربيع في ٧٢

الصومال

١٣-٣- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي الربيع في ٧٣

موريتانيا

١٤- معدلات درجة الحرارة الصغرى الفصلي الصيف

١٤-١- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي الصيف في

٧٤

شبه الجزيرة العربية

١٤-٢- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي الصيف في

٧٥

الصومال

١٤-٣- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي الصيف في

٧٦

موريتانيا

١٥- معدلات درجات الحرارة الصغرى الفصلي الخريف

١٥-١- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي الخريف في ٧٧

شبه الجزيرة العربية

١٥-٢- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي في الصومال

٧٨

١٥-٣- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي في موريتانيا

٧٩

١٦- درجات الحرارة المطلقة العظمى

١٦-١- درجات الحرارة المطلقة العظمى في شبه ٨٠

الجزيرة العربية

١٦-٢- درجات الحرارة المطلقة العظمى في الصومال ٨١

١٦-٣- درجات الحرارة المطلقة العظمى في موريتانيا ٨٢

١٧- درجات الحرارة المطلقة الصغرى

١٧-١- درجات الحرارة المطلقة الصغرى في شبه ٨٣

الجزيرة العربية

١٧-٢- درجات الحرارة المطلقة الصغرى في الصومال ٨٤

١٧-٣- درجات الحرارة المطلقة الصغرى في موريتانيا ٨٥

١٨- معدلات التباين الحرارى السنوى

١٨-١- معدل التباين الحرارى السنوى في شبه ٨٦

الجزيرة العربية

١٨-٢- معدل التباين الحرارى السنوى في الصومال ٨٧

١٨-٣- معدل التباين الحرارى السنوى في موريتانيا ٨٨

١٩- المجموع الحرارى فوق (١٠ °)

١٩-١- المجموع الحرارى فوق (١٠ °) في شبه الجزيرة ٨٩

العربية

١٩-٢- المجموع الحرارى فوق (١٠ °) في الصومال ٩٠

١٩-٣- المجموع الحرارى فوق (١٠ °) في موريتانيا ٩١

١-١-١ معدلات الرطوبة النسبيه السنويه ٩٢

١-١-٢ معدل الرطوبة النسبيه السنوى في شبه الجزيره ٩٣

العربيه

١-٢-١ معدل الرطوبة النسبيه السنوى في الصومال ٩٤

١-٣-١ معدل الرطوبة النسبيه السنوى في موريتانيا ٩٥

٢-٢-١ معدلات الرطوبة النسبيه الفصلي شتاء

١-٢-٢ معدل الرطوبة النسبيه الفصلي شتاء في شبه الجزيره ٩٦

العربيه

٢-٢-٢ معدل الرطوبة النسبيه الفصلي شتاء في الصومال ٩٧

٢-٣-٢ معدل الرطوبة النسبيه الفصلي شتاء في موريتانيا ٩٨

٣-٢-٢ معدلات الرطوبة النسبيه الفصلي الربيع

١-٣-٣ معدل الرطوبة النسبيه الفصلي الربيع في شبه ٩٩

الجزيره العربيه

٢-٣-٣ معدل الرطوبة النسبيه الفصلي الربيع في الصومال ١٠٠

٣-٣-٣ معدل الرطوبة النسبيه الفصلي الربيع في موريتانيا ١٠١

٤-٣-٣ معدلات الرطوبة النسبيه الفصلي الصيف

١-٤-٣ معدل الرطوبة النسبيه الفصلي الصيف في شبه ١٠٢

الجزيره العربيه

٢-٤-٣ معدل الرطوبة النسبيه الفصلي الصيف في الصومال ١٠٣

٣-٤-٣ معدل الرطوبة النسبيه الفصلي الصيف في موريتانيا ١٠٤

١٠٠ درجات الحرارة العظمى الفصلي الخريف

١٠-١- معدلات درجة الحرارة العظمى الفصلي الخريف في

٦٢

شبه الجزيرة العربية

١٠-٢- معدلات درجة الحرارة العظمى الفصلي الخريف قى

७५

الضومال

١٠-٣- معدلات درجة الحرارة العظمى الفصلي الخريف في

78

• موریتانیا

١١- معدل درجة الحرارة الصفري السنوي .

١١-١- معدل درجة الحرارة الصفري السنوي في شبه ٦٥

الجزيرة العربية

١١-٢- معدل درجة الحرارة الصغرى السنوى في الصومال

75

١١-٣- معدل درجة الحرارة الصغرى السنوى في موريتانيا ٦٧

١١-٣- معدل درجة الحرارة الصغرى السنوى في موريتانيا ٦٧

١٢- معدلات درجه الحراره الصغرى الفصلى شتاء

١٢-١- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي شتاء في شبه

7-A

الجزيرة العربية

١٢-٢- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي شتاءً في ٦,٩٠

الصومال

١٢-٣- معدل درجة الحرارة الصغرى الفصلي شتاء في ٧٠

موریتانیا

- ٥- مصور الاقاليم المناخية الزراعية ١٣٧
- ٦- مصور الثابت الفسيولوجي ١٤٤
- ٦-١- مصور الثابت الفسيولوجي لشبه الجزيرة العربية ١٤٥
- ٦-٢- مصور الثابت الفسيولوجي الصومال ١٤٦
- ٦-٣- مصور الثابت الفسيولوجي موريتانيا ١٤٧
- ٧- مصور التبخر والنتح السنوي
- ٧-١- مصور التبخر والنتح السنوي لشبه الجزيرة العربية ١٤٨
- ٧-٢- مصور التبخر والنتح السنوي الصومال ١٤٩
- ٧-٣- مصور التبخر والنتح السنوي موريتانيا ١٤٩
- ٨- مصورات التبخر والنتح الفصلي شتاء
- ٨-١- مصور التبخر والنتح الفصلي (شتاء) شبه الجزيرة العربية ١٥٠
- ٨-٢- مصور التبخر والنتح الفصلي (شتاء) الصومال ١٥١
- ٨-٣- مصور التبخر والنتح الفصلي (شتاء) موريتانيا ١٥١
- ٩- مصورات التبخر والنتح الفصلي ربيع
- ٩-١- مصور التبخر والنتح الفصلي (ربيع) في شبه الجزيرة العربية ١٥٢
- ٩-٢- مصور التبخر والنتح الفصلي (ربيع) في الصومال ١٥٣
- ٩-٣- مصور التبخر والنتح الفصلي (ربيع) في موريتانيا ١٥٣

١٠ - مصورات التبخر والنتح الفصلي صيف

١٠-١ - مصور التبخر والنتح الفصلي (صيف) شبه الجزيرة العربية
١٥٤

١٠-٢ - مصور التبخر والنتح الفصلي (صيف) في الصومال ١٥٥

١٠-٣ - مصور التبخر والنتح الفصلي (صيف) في موريتانيا ١٥٥

١١ - مصورات التبخر والنتح الفصلي خريف

١١-١ - مصور التبخر والنتح الفصلي (خريف) شبه الجزيرة العربية

١١-٢ - مصور التبخر والنتح الفصلي (خريف) الصومال ١٥٦
١٥٧

١١-٣ - مصور التبخر والنتح الفصلي (خريف) موريتانيا ١٥٧

٥- معدلات الرطوبة النسبية الفصلي الخريف

٥-١- معدل الرطوبة النسبية الفصلي (الخريف) في شبه الجزيرة العربية ١٠٥

٥-٢- معدل الرطوبة النسبية الفصلي (الخريف) في الصومال ١٠٦

١- مصورات البيئة المناخية

١-١- مصور البيئة المناخية لشبه الجزيرة العربية ١٢٢

١-٢- مصور البيئة المناخية للصومال ١٢٣

١-٣- مصور البيئة المناخية لموريتانيا ١٢٤

٢- مصور معامل البيئة المناخية

٢-١- مصور معامل البيئة المناخية لشبه الجزيرة العربية ١٢٥

٢-٢- مصور القاحليه جاكوبه ١٢٦

٢-٣-١- مصور القاحليه جاكوبه الشتاء ١٢٦

٢-٣-٢- مصور القاحليه جاكوبه الربيع ١٢٧

٢-٣-٣- مصور القاحليه جاكوبه الصيف ١٢٨

٢-٣-٤- مصور القاحليه جاكوبه الخريف ١٢٩

٤- مصور القارية السنوى ١٣٢

٤-١- مصور القارية السنوى شبه الجزيرة العربية ١٣٢

٤-٢- مصور القارية السنوى الصومال ١٣٣

٤-٣- مصور القارية السنوى موريتانيا ١٣٤

المخططات

(١٤٣ - ١٣٨)

*

- ١ - سلم التدرج البيئي المناخي المتوسطي وشبه المتوسطي
(سوفاج) معامل أوجيه
- ٢ - سلم التدرج البيئي المناخي المتوسطي وشبه المتوسطي
(راجيه اكان)
- ٣ - سلم التدرج البيئي المناخي المعدل
- ٤ - سلم التدرج البيئي المناخي (كالفه)
- ٥ - سلم الجفاف الاشعاعي الحيوى - بوديكو المعدل
- مخطط المناخات الحراريه الكبرى والمتوسطه والدقيقه لاوروپا
- ٦ - مخطط القاريه المعدل (ديراش)
- ٧ - مخطط الاقاليم المناخيه الزراعيه
- ٨ - مخطط المحاور الزراعيه (٥)
- ٩ - مخطط الطاقة الانتاجيه الكائمه
- ١٠ - مخطط الشابهات المناخيه الزراعيه

الرسومات

(١١٦ - ١٢٢)

=====

- ١- - مرتسم مشابهات المناخ الزراعي الحيوى في بلاد المغرب العربي - الشرق العربي - شبه الجزيرة العربية - أمريكا - أوروبا - استراليا الخ . . .
 - ٢- - مجسم مشابهات الاقاليم المناخية الزراعي في البلاد المتوسطية وسبه المتوسطية .
 - ٣- - مرتسمات وردات الرياح :
- مجموعة السعودية : التابعة للدراسة العامة ودراسة المغرب
مجموعة اليمن الديمقراطية : التابعة للدراسة العامة ودراسة
المغرب
- | | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| مجموعة البحرين : | التابعة للدراسة العامة ودراسة المغرب |
| مجموعة الكويت : | التابعة للدراسة العامة ودراسة المغرب |
| مجموعة قطر : | التابعة للدراسة العامة ودراسة المغرب |
| مجموعة عمان : | التابعة للدراسة العامة ودراسة المغرب |
| مجموعة اليمن العربي : | التابعة للدراسة العامة ودراسة المغرب |
| مجموعة الامارات : | التابعة للدراسة العامة ودراسة المغرب |
| مجموعة الصومال : | التابعة للدراسة العامة ودراسة المغرب |
| مجموعة موريتانيا : | التابعة للدراسة العامة ودراسة المغرب |

المتممات

الرسومات - المخططات

الوارده في اطللس المناخ الزراعي المرحله الثانيه

*

*

*

الصيف الرمزية الدولية

رقم الجزء	طبيعة نمط الضغط الجوي	السحب الخفيفة C ₁	السحب الوسطى C ₂	السحب العالية C ₃
0	الضغط مساو للقيمة أو أعلى منها قبل ثلاث ساعات	لا يوجد دلكم C ₁ أو طبقي أو دلكم جزئي C ₂ أو دلكم طبقي C ₃	لا يوجد دلكم متوسط AC أو طبقي متوسط AN أو مزج طبقي Na	لا يوجد سحابة (1) أو سحابة جزئية C ₃ أو سحابة طبقي C ₃ .
1		دلكم مجزئ في السحب المنخفض الرتبة أو C ₁ أو نمو وادي سيب. يتم ملحظها أو كلاكها	AB دلكم رصف سحابة في سطح اجزائه يكن من ثلاثة إلى خمسة أو أكثر سطحي أو سطحي.	(1) يعني من شكل غير دلكم أو حطاط جزئي.
2	الضغط أعلى من قيمته قبل ثلاث ساعات	C ₂ أو نمو وادي متوسط أو كبير منه بدرجة الشكل بصبغة لينة C ₂ أو C ₃ أو رافعة على ارتفاع واحد.	AB كتيف في سطح اجزائه بصبغة الشمس أو القمر أو مزج طبقي Na	(1) كتيف من شكل قطيع أو حزم أو تفريد كتيفيا ويبدو شكلًا لينة C ₂ أو C ₃ أو قبة بوجهية أو (1) من شكل غير دلكم رافعة
3		C ₂ منه في متحدة وليست لينة بسمطها أو متدانية الشكل بصبغة أصيلة C ₂ أو C ₃ أو 91.	AC دلكم رصف سحابة في سطح اجزائه والتي جميعا على مستوى واحد	(1) كتيف - عاليا على شكل حطاط
4	الضغط مساو لقيمة قبل ثلاث ساعات	BC نقصي من قطب الزخم دلك بصبغة C ₂	AC ثوبية أو سكبية أو مسطحة الشكل رافعة في مستوى واحد أو أكثر كتمس على انبساطها بسمطها	(1) يعني من شكل غير دلكم أو حطاط أو كلبسة يافرو السحب بسمطها أو روادا كتافيه على السطح
5	الضغط مساو لقيمة أو أقل منها قبل ثلاث ساعات	BC في نقصي من قطب الزخم	AC دلكم على شكل حزم أو AC على شكل طبقة أو بقعة طبقات نصف شفافة أو متحدة تفرود حله التفرود السحب بسمطها ورواد سكبيا بوجهية عام.	(1) عاليا على شكل حزم لتجميع سحر الانبساط بصبغة (1) أو سحابة طبقي (1) أو بوجهية وفي الحالات نقر السحب السحب بسمطها مع انبساط (1) ولا يمتدى لأربعة الارتفاع 91 أو الارتفاع 91.

المصنف الرمزية الدولية

الرمز التركي	طبيعة تغير الضغط الجوي	تغير الضغط	تسحب الملوحة	نوع السحب
6		1. من تسحب سمات او طبقات سمات، غالباً او طبقات مملوءة بالمياه الغليظة الرطبة او الامطار.		سحب الركام او السحب الركامية
7		طبقات مملوءة او ركام مملوء الضباب الغليظ الرطبة او كثيفة تقع عادة تحت A2 او A3.		سحب الركام او السحب الركامية
8		1. طبقات مملوءة او ركام مملوء الضباب الغليظ الرطبة او كثيفة تقع عادة تحت A2 او A3. 2. طبقات مملوءة او ركام مملوء الضباب الغليظ الرطبة او كثيفة تقع عادة تحت A2 او A3.		سحب الركام او السحب الركامية
9	1. مستطمة على الرق	C2 كتلة كبيرة (مستطمة) وغالباً على شكل سندان وقد يصبغها اي نوع من C1.	A2 من ردة مستويات عالية غير مستوية	لا يمكن تمييز هذا النوع من السحب بسبب الضباب او قوامه جوية اخرى او طبقة يوم الغليظ .
10	لا يمكن تمييز هذه السحابة	لا يمكن تمييز هذا النوع من السحب بسبب الضباب او قوامه جوية اخرى .		لا يمكن تمييز هذا النوع من السحب بسبب الضباب او قوامه جوية اخرى او طبقة يوم الغليظ .

W W (تابع) صيغة الطقس الحاضر

الرقم الرمزي	الشكل	وصف الظاهرة	الرقم الرمزي	الشكل	وصف الظاهرة	الرقم الرمزي	الشكل	وصف الظاهرة
42		سحب أو سحاب جليدي حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	48		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	50		سحب أو سحاب جليدي حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية
43		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	49		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	51		سحب أو سحاب جليدي حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية
44		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	52		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	53		سحب أو سحاب جليدي حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية
45		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	54		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	55		سحب أو سحاب جليدي حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية
46		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	56		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	57		سحب أو سحاب جليدي حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية
47		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية	58		سحب يترسب منه جليد عتي (Rime) حيث سحب مائي الرطوبة الانسيابية إلى أقل من 1000 متر - السحب برقنية			

(تابع) صيغة الطقس الحاضر

الرقم الرمزي	الشكل	وصف الظاهرة	الرقم الرمزي	الشكل	وصف الظاهرة	الرقم الرمزي	الشكل	وصف الظاهرة
70		رذاذ أو رذاذ خفيفة الشدة من البرد (Hail) مصحوبة أو غير مصحوبة بظفر أو بظفر مع لح مزوجين ولكن غير مصحوبة ببرد	80		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة	86		موشورات جليد (Ice prisms) - مصحوبة
71		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة	81		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة	87		حببات للح (Snow grains) - مصحوبة
72		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة	82		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة	88		بلورات من الثلج (Snow crystals) - مصحوبة
73		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة	83		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة			
74		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة	84		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة			
75		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة	85		رذاذ أو رذاذ من المطر - خفيفة الشدة			
76		موشورات جليد (Ice prisms) - مصحوبة						
77		حببات للح (Snow grains) - مصحوبة						
78		بلورات من الثلج (Snow crystals) - مصحوبة						
79		بلورات من الثلج (Snow crystals) - مصحوبة						

w

[illegible]

حافظ

[illegible]

الصخ الرمزية الدولية

الرمز الرمزي	طبيعة تغير الضغط الجوي a	الحب التخففة CL	الحب المتوسطة Ca	الحب العالية Ca
0	الضغط مساو القيمة أو أعلى منها قبل ثلاث ساعات	لا يوجد دكام Cu أو طبقي St أو دكام مولي Ch أو دكام طبقي Sc	لا يوجد دكام متوسط Ac أو طبقي متوسط Ns أو مزن طبقي Na	لا يوجد سمحاق Cc أو سمحاق دكامي Cc أو سمحاق طبقي Cs
1		دكام مهلول في الصليب للطقس الزرقاء أو Cu أو نمو رأسي سمحاق بيضاوي مقلحا أو كلالما.	As دليق وصف سمحاق في معظم اجزائه يكن من خلاله رؤيت الشمس أو القمر بوضوح.	Cc ليس من شكل حيوط أو حطاف - جزء السمحاق بالسطح
2	الضغط أعلى من قيمته قبل ثلاث ساعات	Cu ذو نمو رأسي متوسط أو كبير قسمه برجية السمحاق يصعب تحيلا Cu أو Sc وقوامها على ارتفاع واحد .	As كثيف في معظم اجزائه بسحب الشمس أو القمر أو مزن طبقي Ns	Cc كثيف على شكل سطح أو حزم لا تتزايد كثافتها ويبدو أحيانا كحبات قمر Cc أو Cc قسمه برجية أو Cc من شكل حصار ركنية
3		Cb قسمه غير محددة وليست لينة استعالية أو سنادية الشكل يصعب تحيلا Cu أو Sc أو St .	Ac دليق وصف سمحاق في معظم اجزائه والتي حيثما على مستوى واحد	Cc كثيف غالبا على شكل -
4	الضغط أقل من قيمته قبل ثلاث ساعات	Sc ناعم من فطاح الزكام ولد يصعب Cu	طغيان Ac لوزية أو سكية أو مقلح الشكل رقيقة في مستوى واحد أو أكثر تفرس إلى تغير بأشكالها باستمرار	Cc ليس من شكل حيوط أو حطاف أو كلالما يبدو السمة بالسطح وتزداد كثافته على الصوم
5	الضغط مساو قيمته أو يقل منها قبل ثلاث ساعات	Sc غير ناعم من فطاح الزكام	Ac دليق على شكل حزم أو Ac على شكل طبقة أو بقعة طبقات نصف حطالة أو ممتدة تفرق هذه اليوم بالسطح وتزداد سكها بوجه عام .	Cc غالبا على شكل حزم تتجمع نحو الانق يصعب Cs أو سمحاق طبقي Cc لوحده . ولي المائل تفرق الحب السمة بالسطح مع زيادة الكثافة ولا تتعدى لأوية الارتفاع 60 فوق الأفق

الصخ الرمزية الدولية

الرمز الرمزي	طبيعة تغير الضغط الجوي a	الحب التخففة CL	الحب المتوسطة Ca	الحب العالية Ca
6		St من شكل سمحاق أو حريف سمحاق ذات أو طبقي مهلول في الصليب للطقس الزرقاء أو كلالما .	لا يوجد دكام متوسط Ac أو طبقي متوسط Ns أو مزن طبقي Na	لا يوجد سمحاق Cc أو سمحاق دكامي Cc أو سمحاق طبقي Cs
7	الضغط أقل من قيمته قبل ثلاث ساعات	طبيعي مهلول أو دكام مهلول الصليب للطقس الزرقاء أو كلالما مع مقلح سمحاق Ns أو Cu يصعب Ns غير ناعم من فطاح الزكام وقوامها ليست على مستوى واحد	لا يوجد دكام متوسط Ac أو طبقي متوسط Ns أو مزن طبقي Na	لا يوجد سمحاق Cc أو سمحاق دكامي Cc أو سمحاق طبقي Cs
8		Cu يصعب Ns غير ناعم من فطاح الزكام وقوامها ليست على مستوى واحد	لا يوجد دكام متوسط Ac أو طبقي متوسط Ns أو مزن طبقي Na	لا يوجد سمحاق Cc أو سمحاق دكامي Cc أو سمحاق طبقي Cs
9	لا يستخدم هذا الرمز	Cc قسمه لينة استعالية : وقليا على شكل سمحاق ولد يصعب أي نوع من Cl .	لا يوجد دكام متوسط Ac أو طبقي متوسط Ns أو مزن طبقي Na	لا يوجد سمحاق Cc أو سمحاق دكامي Cc أو سمحاق طبقي Cs
لا يستخدم هذه الأرقام		لا يمكن تعيين هذا النوع من السحب بسبب الضباب أو ظواهر جوية أخرى .	لا يمكن تعيين هذا النوع من السحب بسبب الضباب أو ظواهر جوية أخرى أو طبقة غيوم أخف	لا يمكن تعيين هذا النوع من السحب بسبب الضباب أو ظواهر جوية أخرى أو طبقة غيوم أخف

W W' صيغة العكس الحاضر

الرقم البريدي	وصف الظاهرة	الرمز البريدي	الشكل البريدي	الرقم البريدي	وصف الظاهرة	الرمز البريدي	الشكل البريدي	الرقم البريدي	وصف الظاهرة	الرمز البريدي	الشكل البريدي
20	دلالة (أو غير مدجلة) أو حبيبات (Snow Graining)	+	31	31	دلالة (أو غير مدجلة) أو حبيبات (Snow Graining)	+	31	20	دلالة (أو غير مدجلة) أو حبيبات (Snow Graining)	+	31
21	مطر (أو غير مدجلة) أو حبيبات (Snow)	+	32	32	مطر (أو غير مدجلة) أو حبيبات (Snow)	+	32	21	مطر (أو غير مدجلة) أو حبيبات (Snow)	+	32
22	ثلج (Snow)	+	33	33	ثلج (Snow)	+	33	22	ثلج (Snow)	+	33
23	مطر أو ثلج أو حبيبات جليدية	+	34	34	مطر أو ثلج أو حبيبات جليدية	+	34	23	مطر أو ثلج أو حبيبات جليدية	+	34
24	دلالة متجمدة (Freezing drizzle) أو حبيبات متجمدة (Freezing rain)	+	35	35	دلالة متجمدة (Freezing drizzle) أو حبيبات متجمدة (Freezing rain)	+	35	24	دلالة متجمدة (Freezing drizzle) أو حبيبات متجمدة (Freezing rain)	+	35
25	ريشة أو رذاذ من الثلج	+	36	36	ريشة أو رذاذ من الثلج	+	36	25	ريشة أو رذاذ من الثلج	+	36
26	الثلج والثلج	+	37	37	الثلج والثلج	+	37	26	الثلج والثلج	+	37
27	ريشة أو رذاذ من البرد (Hail) أو ريشة	+	38	38	ريشة أو رذاذ من البرد (Hail) أو ريشة	+	38	27	ريشة أو رذاذ من البرد (Hail) أو ريشة	+	38
28	حبيبات ثلج (Ice pellets) أو حبيبات ثلج (Snow pellets)	+	39	39	حبيبات ثلج (Ice pellets) أو حبيبات ثلج (Snow pellets)	+	39	28	حبيبات ثلج (Ice pellets) أو حبيبات ثلج (Snow pellets)	+	39
29	الثلج أو حبيبات جليدية متجمدة (أو غير مدجلة)	+	40	40	الثلج أو حبيبات جليدية متجمدة (أو غير مدجلة)	+	40	29	الثلج أو حبيبات جليدية متجمدة (أو غير مدجلة)	+	40
30	عاصفة ثرابية أو ريشة ثرابية أو حبيبات ثرابية (Drifting Snow) أو حبيبات ثرابية (Blowing Snow)	+	41	41	عاصفة ثرابية أو ريشة ثرابية أو حبيبات ثرابية (Drifting Snow) أو حبيبات ثرابية (Blowing Snow)	+	41	30	عاصفة ثرابية أو ريشة ثرابية أو حبيبات ثرابية (Drifting Snow) أو حبيبات ثرابية (Blowing Snow)	+	41

(١٠) نظرا لسبق المسألة فقد اكتفى بشرح مختصر للإرقام الرمزية الدولية في هذا السجل ولعلنا قلنا من الواجب الرجوع الى كتاب الصيغ الرمزية الذي يتضمن تفسير هذه الأرقام بأسهاب ووضوح حتى يمكن اختيار الرقم الرمزي المناسب للصحيح وعلى الأخص في حالة اقتراف الصواب .

صيفة الطقس الحاضر

الرمز الرمزي	الرمز الرمزي	وصف الظاهرة	وصف الظاهرة	الرمز الرمزي	الرمز الرمزي
00	00	وقت الزمد	وقت الزمد	00	00
01	01	وقت الزمد	وقت الزمد	01	01
02	02	وقت الزمد	وقت الزمد	02	02
03	03	وقت الزمد	وقت الزمد	03	03
04	04	وقت الزمد	وقت الزمد	04	04
05	05	وقت الزمد	وقت الزمد	05	05
06	06	وقت الزمد	وقت الزمد	06	06
07	07	وقت الزمد	وقت الزمد	07	07
08	08	وقت الزمد	وقت الزمد	08	08
09	09	وقت الزمد	وقت الزمد	09	09
10	10	وقت الزمد	وقت الزمد	10	10
11	11	وقت الزمد	وقت الزمد	11	11
12	12	وقت الزمد	وقت الزمد	12	12
13	13	وقت الزمد	وقت الزمد	13	13
14	14	وقت الزمد	وقت الزمد	14	14
15	15	وقت الزمد	وقت الزمد	15	15
16	16	وقت الزمد	وقت الزمد	16	16
17	17	وقت الزمد	وقت الزمد	17	17
18	18	وقت الزمد	وقت الزمد	18	18
19	19	وقت الزمد	وقت الزمد	19	19
20	20	وقت الزمد	وقت الزمد	20	20
21	21	وقت الزمد	وقت الزمد	21	21
22	22	وقت الزمد	وقت الزمد	22	22
23	23	وقت الزمد	وقت الزمد	23	23
24	24	وقت الزمد	وقت الزمد	24	24
25	25	وقت الزمد	وقت الزمد	25	25
26	26	وقت الزمد	وقت الزمد	26	26
27	27	وقت الزمد	وقت الزمد	27	27
28	28	وقت الزمد	وقت الزمد	28	28
29	29	وقت الزمد	وقت الزمد	29	29
30	30	وقت الزمد	وقت الزمد	30	30
31	31	وقت الزمد	وقت الزمد	31	31
32	32	وقت الزمد	وقت الزمد	32	32
33	33	وقت الزمد	وقت الزمد	33	33
34	34	وقت الزمد	وقت الزمد	34	34
35	35	وقت الزمد	وقت الزمد	35	35
36	36	وقت الزمد	وقت الزمد	36	36
37	37	وقت الزمد	وقت الزمد	37	37
38	38	وقت الزمد	وقت الزمد	38	38
39	39	وقت الزمد	وقت الزمد	39	39
40	40	وقت الزمد	وقت الزمد	40	40
41	41	وقت الزمد	وقت الزمد	41	41
42	42	وقت الزمد	وقت الزمد	42	42
43	43	وقت الزمد	وقت الزمد	43	43
44	44	وقت الزمد	وقت الزمد	44	44
45	45	وقت الزمد	وقت الزمد	45	45
46	46	وقت الزمد	وقت الزمد	46	46
47	47	وقت الزمد	وقت الزمد	47	47
48	48	وقت الزمد	وقت الزمد	48	48
49	49	وقت الزمد	وقت الزمد	49	49
50	50	وقت الزمد	وقت الزمد	50	50
51	51	وقت الزمد	وقت الزمد	51	51
52	52	وقت الزمد	وقت الزمد	52	52
53	53	وقت الزمد	وقت الزمد	53	53
54	54	وقت الزمد	وقت الزمد	54	54
55	55	وقت الزمد	وقت الزمد	55	55
56	56	وقت الزمد	وقت الزمد	56	56
57	57	وقت الزمد	وقت الزمد	57	57
58	58	وقت الزمد	وقت الزمد	58	58
59	59	وقت الزمد	وقت الزمد	59	59
60	60	وقت الزمد	وقت الزمد	60	60
61	61	وقت الزمد	وقت الزمد	61	61
62	62	وقت الزمد	وقت الزمد	62	62
63	63	وقت الزمد	وقت الزمد	63	63
64	64	وقت الزمد	وقت الزمد	64	64
65	65	وقت الزمد	وقت الزمد	65	65
66	66	وقت الزمد	وقت الزمد	66	66
67	67	وقت الزمد	وقت الزمد	67	67
68	68	وقت الزمد	وقت الزمد	68	68
69	69	وقت الزمد	وقت الزمد	69	69
70	70	وقت الزمد	وقت الزمد	70	70
71	71	وقت الزمد	وقت الزمد	71	71
72	72	وقت الزمد	وقت الزمد	72	72
73	73	وقت الزمد	وقت الزمد	73	73
74	74	وقت الزمد	وقت الزمد	74	74
75	75	وقت الزمد	وقت الزمد	75	75
76	76	وقت الزمد	وقت الزمد	76	76
77	77	وقت الزمد	وقت الزمد	77	77
78	78	وقت الزمد	وقت الزمد	78	78
79	79	وقت الزمد	وقت الزمد	79	79
80	80	وقت الزمد	وقت الزمد	80	80
81	81	وقت الزمد	وقت الزمد	81	81
82	82	وقت الزمد	وقت الزمد	82	82
83	83	وقت الزمد	وقت الزمد	83	83
84	84	وقت الزمد	وقت الزمد	84	84
85	85	وقت الزمد	وقت الزمد	85	85
86	86	وقت الزمد	وقت الزمد	86	86
87	87	وقت الزمد	وقت الزمد	87	87
88	88	وقت الزمد	وقت الزمد	88	88
89	89	وقت الزمد	وقت الزمد	89	89
90	90	وقت الزمد	وقت الزمد	90	90
91	91	وقت الزمد	وقت الزمد	91	91
92	92	وقت الزمد	وقت الزمد	92	92
93	93	وقت الزمد	وقت الزمد	93	93
94	94	وقت الزمد	وقت الزمد	94	94
95	95	وقت الزمد	وقت الزمد	95	95
96	96	وقت الزمد	وقت الزمد	96	96
97	97	وقت الزمد	وقت الزمد	97	97
98	98	وقت الزمد	وقت الزمد	98	98
99	99	وقت الزمد	وقت الزمد	99	99
100	100	وقت الزمد	وقت الزمد	100	100

الصيغ الرمزية الدولية

الرمز الرمزي	بعض الرموز الاعيانية السطحية ١٢	الارتفاع ١.٢٥ طبقة السحب من النوع ١ ١٥ ٥٥	الرمز الرمزي	كثافة الهطول III
81	من ٢٥ كيلومترا الى اقل من ٤ كم	من ١٠٠ متر الى اقل من ٢٠٠ متر	٩٥	٥ ملليمتر ١١٦ ١٥٥
82	من ٤ كيلومترا الى اقل من ١٠	من ٢٠٠ متر الى اقل من ٤٠٠ متر	٩٦	وهذا يرداد لكثافة نفس المعدل لكن في رمزي ٩٥-٩٦ الى الرمز الرمزي ٩٧
83	من ١٠ كيلومترا الى اقل من ٢٠	من ٤٠٠ متر الى اقل من ١٠٠٠ متر	٩٧	٢٧ ملليمتر ٢٧٥ ٢٩٦
84	وهذا يرداد يرداد لكثافة نفس المعدل لكن في رمزي ٩٧-٩٨ الى الرمز الرمزي ٩٨	من ١٠٠٠ متر الى اقل من ٢٠٠٠ متر	٩٨	٢٨ ملليمتر ٢٩٦ ٣٢٧
85	من ٢٠ كيلومترا الى اقل من ٤٠	من ٢٠٠٠ متر الى اقل من ٤٠٠٠ متر	٩٩	٢٩ ملليمتر ٣٢٧ ٣٦٨
86	من ٤٠ كيلومترا الى اقل من ٨٠	من ٤٠٠٠ متر الى اقل من ٨٠٠٠ متر	٩٩	٣٠ ملليمتر ٣٦٨ ٤٠٩
87	من ٨٠ كيلومترا الى اقل من ١٦٠	من ٨٠٠٠ متر الى اقل من ١٦٠٠٠ متر	٩٩	٣١ ملليمتر ٤٠٩ ٤٥٠
88	من ١٦٠ كيلومترا الى اقل من ٣٢٠	من ١٦٠٠٠ متر الى اقل من ٣٢٠٠٠ متر	٩٩	٣٢ ملليمتر ٤٥٠ ٥٠١
89	من ٣٢٠ كيلومترا الى اقل من ٦٤٠	من ٣٢٠٠٠ متر الى اقل من ٦٤٠٠٠ متر	٩٩	٣٣ ملليمتر ٥٠١ ٥٤٢
90	من ٦٤٠ كيلومترا الى اقل من ١٢٨٠	من ٦٤٠٠٠ متر الى اقل من ١٢٨٠٠٠ متر	٩٩	٣٤ ملليمتر ٥٤٢ ٥٨٣
91	من ١٢٨٠ كيلومترا الى اقل من ٢٥٦٠	من ١٢٨٠٠٠ متر الى اقل من ٢٥٦٠٠٠ متر	٩٩	٣٥ ملليمتر ٥٨٣ ٦٢٤
92	من ٢٥٦٠ كيلومترا الى اقل من ٥١٢٠	من ٢٥٦٠٠٠ متر الى اقل من ٥١٢٠٠٠ متر	٩٩	٣٦ ملليمتر ٦٢٤ ٦٦٥
93	من ٥١٢٠ كيلومترا الى اقل من ١٠٢٤٠	من ٥١٢٠٠٠ متر الى اقل من ١٠٢٤٠٠٠ متر	٩٩	٣٧ ملليمتر ٦٦٥ ٧٠٦
94	من ١٠٢٤٠ كيلومترا الى اقل من ٢٠٤٨٠	من ١٠٢٤٠٠٠ متر الى اقل من ٢٠٤٨٠٠٠ متر	٩٩	٣٨ ملليمتر ٧٠٦ ٧٤٧
95	من ٢٠٤٨٠ كيلومترا الى اقل من ٤٠٩٦٠	من ٢٠٤٨٠٠٠ متر الى اقل من ٤٠٩٦٠٠٠ متر	٩٩	٣٩ ملليمتر ٧٤٧ ٧٨٨
96	من ٤٠٩٦٠ كيلومترا الى اقل من ٨١٩٢٠	من ٤٠٩٦٠٠٠ متر الى اقل من ٨١٩٢٠٠٠ متر	٩٩	٤٠ ملليمتر ٧٨٨ ٨٢٩
97	من ٨١٩٢٠ كيلومترا الى اقل من ١٦٣٨٤٠	من ٨١٩٦٠٠٠ متر الى اقل من ١٦٣٨٤٠٠٠ متر	٩٩	٤١ ملليمتر ٨٢٩ ٨٧٠
98	من ١٦٣٨٤٠ كيلومترا الى اقل من ٣٢٧٦٨٠	من ١٦٣٨٤٠٠٠ متر الى اقل من ٣٢٧٦٨٠٠٠ متر	٩٩	٤٢ ملليمتر ٨٧٠ ٩١١
99	من ٣٢٧٦٨٠ كيلومترا الى اقل من ٦٥٥٣٦٠	من ٣٢٧٦٨٠٠٠ متر الى اقل من ٦٥٥٣٦٠٠٠ متر	٩٩	٤٣ ملليمتر ٩١١ ٩٥٢

معلومات بعض الرموز الدولية

الرمز	الرمز	الرمز	الرمز
١	٢	٣	٤
٥	٦	٧	٨
٩	١٠	١١	١٢
١٣	١٤	١٥	١٦
١٧	١٨	١٩	٢٠
٢١	٢٢	٢٣	٢٤
٢٥	٢٦	٢٧	٢٨
٢٩	٣٠	٣١	٣٢
٣٣	٣٤	٣٥	٣٦
٣٧	٣٨	٣٩	٤٠
٤١	٤٢	٤٣	٤٤
٤٥	٤٦	٤٧	٤٨
٤٩	٥٠	٥١	٥٢
٥٣	٥٤	٥٥	٥٦
٥٧	٥٨	٥٩	٦٠
٦١	٦٢	٦٣	٦٤
٦٥	٦٦	٦٧	٦٨
٦٩	٧٠	٧١	٧٢
٧٣	٧٤	٧٥	٧٦
٧٧	٧٨	٧٩	٨٠
٨١	٨٢	٨٣	٨٤
٨٥	٨٦	٨٧	٨٨
٩١	٩٢	٩٣	٩٤
٩٥	٩٦	٩٧	٩٨
٩٩	١٠٠	١٠١	١٠٢

الرياح السطحية وفق مقياس بيغون

الرمز	الرمز	الرمز	الرمز
١	٢	٣	٤
٥	٦	٧	٨
٩	١٠	١١	١٢
١٣	١٤	١٥	١٦
١٧	١٨	١٩	٢٠
٢١	٢٢	٢٣	٢٤
٢٥	٢٦	٢٧	٢٨
٢٩	٣٠	٣١	٣٢
٣٣	٣٤	٣٥	٣٦
٣٧	٣٨	٣٩	٤٠
٤١	٤٢	٤٣	٤٤
٤٥	٤٦	٤٧	٤٨
٤٩	٥٠	٥١	٥٢
٥٣	٥٤	٥٥	٥٦
٥٧	٥٨	٥٩	٦٠
٦١	٦٢	٦٣	٦٤
٦٥	٦٦	٦٧	٦٨
٦٩	٧٠	٧١	٧٢
٧٣	٧٤	٧٥	٧٦
٧٧	٧٨	٧٩	٨٠
٨١	٨٢	٨٣	٨٤
٨٥	٨٦	٨٧	٨٨
٩١	٩٢	٩٣	٩٤
٩٥	٩٦	٩٧	٩٨
٩٩	١٠٠	١٠١	١٠٢

١٠: لكل السجلات التي تقيس سرعة الرياح في هذا السجل ولذا فانه من الواجب الرجوع الى كتاب الصيغ الرمزية الذي يتضمن تفسير هذه الارقام بتفاصيل ووضوح
من يمكنه تحديد الرمز الرمزي المناسب للصيغ وفق الاقسام في حالة انواء السحب

وصف الظاهرة	الرمز	الرمز
سحب رعدية شديدة أو سحابة شديدة خلال وقت الرصد (Hail) أو حبات جليدية (Snow pellets) أو حبات جليدية (Ice pellets) من النوع (b).	٩٥	٩٦
سحب رعدية شديدة خلال وقت الرصد (Hail) أو حبات جليدية (Snow pellets) أو حبات جليدية (Ice pellets) من النوع (b).	٩٧	٩٨
سحب رعدية شديدة خلال وقت الرصد (Hail) أو حبات جليدية (Snow pellets) أو حبات جليدية (Ice pellets) من النوع (b).	٩٩	١٠٠

الصيغ الرمزية الدولية

الرمز الرمزي	مدى الرؤية الأفقية السطحية VV	الرمز الرمزي	ارتفاع قاعدة طبقة السحاب من النوع C in in	الرمز الرمزي	كمية الهطول mm
00	أقل من 1.00 متر	00	أقل من 2.00 متر	00	مليمتري (لم يسقط قط)
01	من 1.00 متر إلى أقل من 2.00 متر	01	من 2.00 متر إلى أقل من 6.00 متر	01	مليمتري
02	من 2.00 متر إلى أقل من 3.00 متر	02	من 6.00 متر إلى أقل من 9.00 متر	02	مليمتري
03	من 3.00 متر إلى أقل من 4.00 متر	03	من 9.00 متر إلى أقل من 12.00 متر	03	مليمتري
04	من 4.00 متر إلى أقل من 5.00 متر	04	من 12.00 متر إلى أقل من 15.00 متر	04	مليمتري
	وهكذا يزداد الكمية بنفس المعدل (1.00 متر لكل رقم رمزي واحد) إلى الرقم الرمزي 50.		وهكذا يزداد ارتفاع طبقة السحاب بنفس المعدل (3.00 متر لكل رقم رمزي واحد) إلى الرقم الرمزي 50.		وهكذا يزداد الكمية بنفس المعدل (مليمتري واحد لكل رقم رمزي واحد) إلى الرقم الرمزي 50.
49	من 4.00 متر إلى أقل من 5.00 متر	49	من 11.00 متر إلى أقل من 15.00 متر	53	مليمتري
50	من 5.00 متر إلى أقل من 6.00 متر	50	من 15.00 متر إلى أقل من 18.00 متر	54	مليمتري
51	غير مستقلة	51	غير مستقلة	55	مليمتري
55	من 6 كيلومترات إلى أقل من 7 كم	55	من 18.00 متر إلى أقل من 21.00 متر	56	مليمتري (٥٦-٦٥)
56	من 7 كيلومترات إلى أقل من 8 كم	56	من 21.00 متر إلى أقل من 24.00 متر	57	مليمتري (٦٦-٧٥)
57	من 8 كيلومترات إلى أقل من 9 كم	57	من 24.00 متر إلى أقل من 27.00 متر	58	مليمتري (٧٦-٨٥)
58	من 9 كيلومترات إلى أقل من 10 كم	58	من 27.00 متر إلى أقل من 30.00 متر	59	مليمتري (٨٦-٩٥)
	وهكذا يزداد مدى الرؤية بنفس المعدل (1 كم لكل رقم رمزي واحد) إلى الرقم الرمزي 80.		وهكذا يزداد ارتفاع طبقة السحاب بنفس المعدل (3.00 متر لكل رقم رمزي واحد) إلى الرقم الرمزي 80.	60	مليمتري (٩٦-١٠٥)
79	من 29 كيلومترات إلى أقل من 30 كم	79	من 29.00 متر إلى أقل من 30.00 متر	61	مليمتري (١٠٦-١١٥)
80	من 30 كيلومترات إلى أقل من 35 كم	80	من 30.00 متر إلى أقل من 35.00 متر	62	مليمتري (١١٦-١٢٥)
				63	مليمتري (١٢٦-١٣٥)
				64	مليمتري (١٣٦-١٤٥)

الرمز الرمزي	كمية السحاب N & Nb & Ns	ارتفاع قاعدة الخسف طبقة من السحاب h	نوع السحاب C' C	الخصائص W	حالة الأرض E	حالة البحر S
U	سحب (البرق والبرق)	أقل من خمسة أمتار	سمحاق	السحب تغطي نصف السماء أو أقل	سطح الأرض جاف	حالة البحر
1	1/8 أو أقل من ذلك ليس صفراً	أكثر من 5.00 متر	سمحاق جزئي	السحب تغطي أكثر من نصف السماء خلال جزء من الفترة وتغطي نصف السماء أو أقل خلال جزء من الفترة	سطح الأرض رطب	الأمواج يكثر
2	2/8	2.00	سمحاق جزئي	السحب تغطي أكثر من نصف السماء	سطح الأرض ممتلئ	الأمواج صغيرة
3	3/8	3.00	سمحاق جزئي	السحب تغطي أكثر من نصف السماء	سطح الأرض ممتلئ	الأمواج متوسطة
4	4/8	4.00	سمحاق جزئي	السحب تغطي أكثر من نصف السماء	سطح الأرض ممتلئ	الأمواج كبيرة
5	5/8	5.00	سمحاق جزئي	السحب تغطي أكثر من نصف السماء	سطح الأرض ممتلئ	الأمواج كبيرة جداً
6	6/8	6.00	سمحاق جزئي	السحب تغطي أكثر من نصف السماء	سطح الأرض ممتلئ	الأمواج كبيرة جداً
7	7/8	7.00	سمحاق جزئي	السحب تغطي أكثر من نصف السماء	سطح الأرض ممتلئ	الأمواج كبيرة جداً
8	8/8	8.00	سمحاق جزئي	السحب تغطي أكثر من نصف السماء	سطح الأرض ممتلئ	الأمواج كبيرة جداً
9	السماء مغطاة	5.00 متر أو أكثر أو لا يوجد سحاب	سمحاق جزئي	السماء مغطاة أو مغطاة جزئياً	سطح الأرض ممتلئ	الأمواج كبيرة جداً

٥٥) لظلال السحب السطحية السحابية، يدرج تسميات الرموز الدولية في الجدول أدناه من الرمز الجرمي إلى كتاب الصيغ الرمزية السحابية. يضمن لسهولة الارتباط بالرمز، ويوضح على شكل اختيار الرمز الرمزي المناسب للصيغ الرمزية السحابية السطحية.

تتويـم

✱

بذلنا ما أمكننا من جهد بغية الحصول على التسميات العربية الصحيحة
من المصادر الرسمية في كل بلد عربي شملته ، ومن السفارات العربية
كما اعتمدنا على العديد من الاختصاصيين والعارفين .
وبالرغم من ذلك فان تسميات المواقع والمحطات لازالت مجالا للشك
فالرجاء أخذ ذلك بعين الاعتبار .
كما نرجو من القارئ المطلع والباحث الأريب تزويدنا بملاحظاتة مشكورا .

التصويب

*

رقم الصحيفة	السطر	الخطأ	التصواب
٤	١٣	النسبه الزراعيه	التنبيه الزراعيه
٦	١٤	خير	حيز
٧	١٤	وتسير	وتيسير
٢١	١٦	رؤيتش	رويتش
٢١	١٧	ايلى	ابلى
٢١	١٧	كسب	كب
٢٣	١٤	احار	اطار
٢٤	٧	العلاقه	
٢٥	٣	وجمس	ويسى
٢٧	١١	وأدنى	والأدنى
٢٩	٣	يوجد	توجد
٣٠	١١	٣٣	٣٢
٣١	٦	ألي	أعلى
٣٢	٤	بجار	بخار
٣٣	١	فوق الاشباع	فرق الاشباع
٣٤	١٩	//	/ /
٦	٩	ايكو	ايكس

المراجع

*

- النشرات الاحصائية المناخية الصادرة عن الأرصاد الجوية في جدة .
- النشرات الاحصائية المناخية الصادرة عن وزارة الزراعة والمياحي الرياض
- النشرات الاحصائية الصادرة عن شركات الأرصاد الجوية
ايكوس ، اسيكنا ، ٢٠١٠ ر .
- النشرات الاحصائية الصادرة عن وزارة الزراعة والثروة السمكية فـسي
الامارات العربية المتحدة .
- النشرات الاحصائية الصادرة عن الجوية ووزارة الزراعة والبترو والمعادن
في عمان .
- النشرات الاحصائية الصادرة عن الأرصاد الجوية في اليمن الغربية .
- النشرات الاحصائية الصادرة عن الأرصاد الجوية في اليمن الديمقراطية .
- النشرات الاحصائية الصادرة عن مؤسسة أسيكنا في موريتانيا .
- النشرات الاحصائية الصادرة عن الأرصاد الجوية في الصومال .
- النشرات الاحصائية الصادرة عن قطر .
- النشرات الاحصائية الصادرة عن الأرصاد الجوية في الكويت .
- النشرات الاحصائية للأرصاد الجوية في البحرين .
- سجل الأرصاد الجوية في الجمهورية العربية السورية .
- دليل المصطلحات والرموز (الشيفره) الدولي الصادر عن منظمة
الأرصاد الجوية العالمية في جنيف .

٥	تقديم الدراسة
١٠	شكر وتقدير
١٠	الموجز والتوصيات
١٠	المحتويات
١٠	عموميات
١٠	نوعيات طرق تقديم المعلومات
١٥	تبويب المعلومات
١٧	التوقيت
١٨	نوعية المعلومات
١٨	الدليل المنهجي الفني
٢٠	الاشعاع
٢١	سطوع الشمس
٢٥	الضغط الجوي
٢٦	الرياح السطحية
٢٨	الهطول
٣٠	درجات الحرارة
٣٢	الرطوبة

رقم الصحيفة

٣٥

الظواهر الجوية

٣٦

٣٧

حرارة التربة

القسم الثاني

=====

١

لمحة موجزة

٩

لمحة جغرافية

١٥

عناصر المناخ

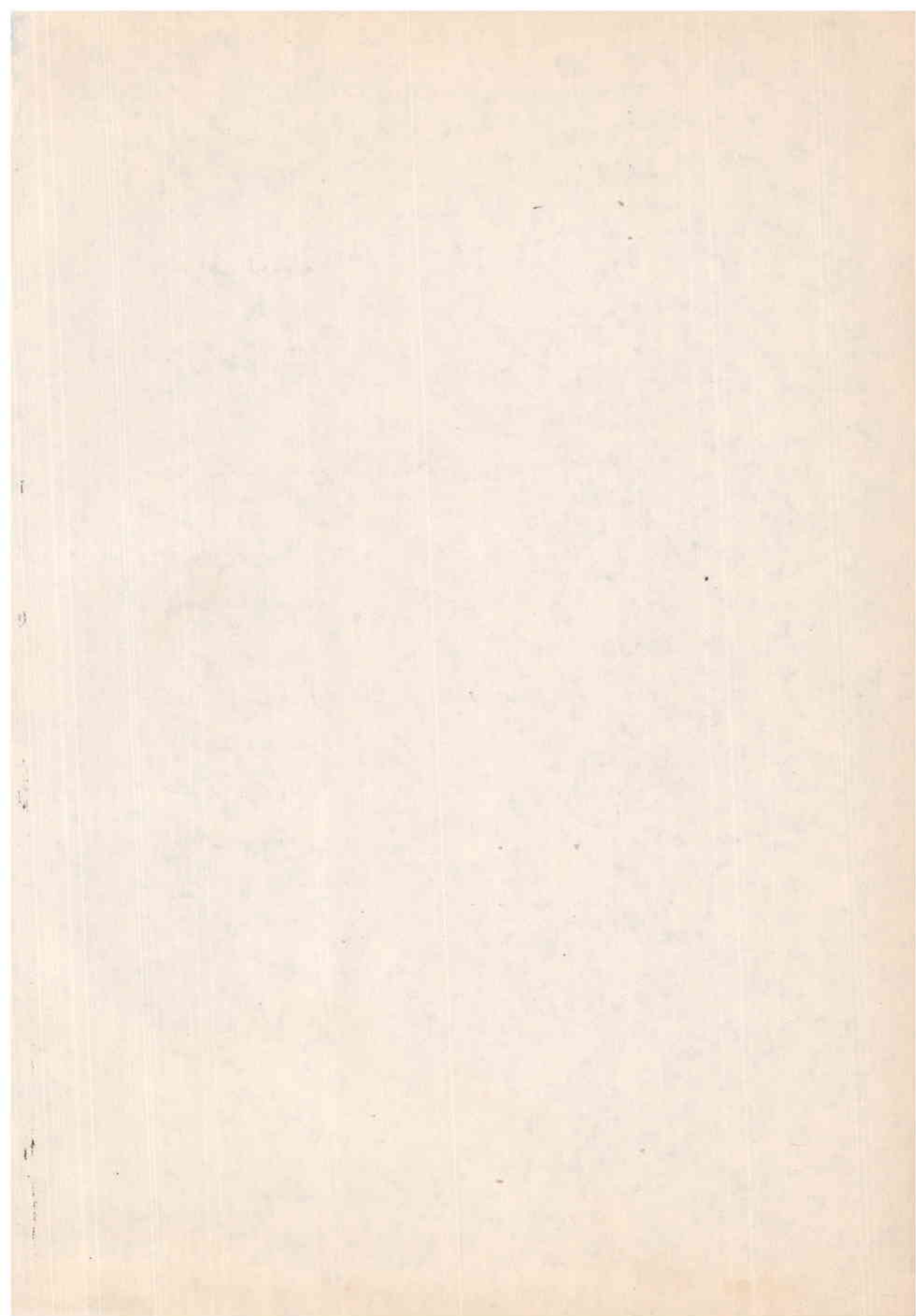
١ - ٧

كشاف المصورات والرسومات والمخططات

المصطلحات

الخطأ والصواب

المحتويات



Geographical Study
of the Arab Countries

DATA BANK

SAUDI ARABIA

**Agroclimatological Study
In The Arab Countries**

DATA BANK

SAUDI ARABIA