

المركز الوطني  
للإحصاء  
والمعلومات  
تعزير المعرفة



NATIONAL CENTRE  
FOR STATISTICS  
& INFORMATION  
Enhancing Knowledge

# نشرة إحصاءات المناخ

## Climate Statistics Bulletin



الإصدار ٤ - 2015 - Issue 4

بيانات - 2014 - Data

نشرة إحصاءات المناخ  
Climate Statistics Bulletin



الإصدار ٤ - 2015 - Issue 4  
بيانات - 2014 - Data



حضرة صاحب الجلالة السلطان قابوس بن سعيد المعظم  
His Majesty Sultan Qaboos Bin Said

## INTRODUCTION

In its endeavor to develop the administrative statistics and with the aim of strengthening the centers statistics publications and expanding the data and information base, it gives the National Center for Statistics and information great pleasure to issue a number of specialized bulletins which are availed to all users, on the one hand, and publish the different statistical data possessed by the different government entities on the other hand. This bulletin presents the weather statistics at once of those bulletins. The publication includes tables and data about the average monthly temperature, average monthly rainfall by governorate and wind speed and other data related to weather statistics.

The cooperation of Government units responsible for this data, and the provision of such data has the primary role in the release of this bulletin in the required form and at the specified time for which they deserve our thanks. We would also like to thank all the persons who have contributed toward the preparation of this bulletin.

We pray to Almighty Allah to grant us success to serve our beloved country under the wise leadership of His Majesty Sultan Qaboos Bin Said.

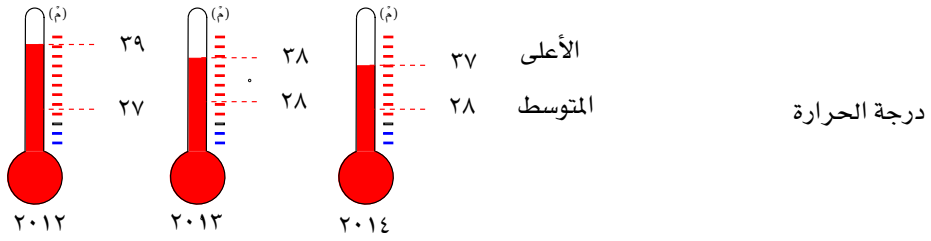
## مقدمة

يسر المركز الوطني للإحصاء والمعلومات ضمن سعيه إلى تطوير الإحصاءات الإدارية وبهدف تعزيز إصدارات المركز الإحصائية وتوسيع قاعدة البيانات والمعلومات ، إصدار مجموعة من النشرات الإحصائية التخصصية وذلك من أجل تقديمها وإتاحتها لكافة المستخدمين من جهة وإبراز مختلف البيانات الإحصائية المتوفرة لدى الجهات الحكومية من جهة أخرى ، وتعد هذه النشرة التي بين أيدينا والتي تختص بإحصاءات المناخ واحدة من تلك النشرات. حيث تتضمن جداول وبيانات تتعلق بالمتوسط الشهري لدرجات الحرارة حسب الشهر والمحافظات، المتوسط الشهري لكمية الأمطار حسب الشهر والمحافظات ، المتوسط الشهري لسرعة الرياح وغيرها من البيانات الأخرى المتعلقة بإحصاءات المناخ.

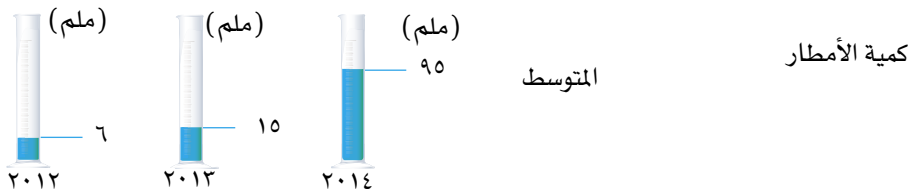
وقد كان لتعاون الجهة المسئولة عن هذه البيانات والتي قامت مشكورة بتوفيرها الدور الأكبر في ظهور هذه النشرة بالشكل المطلوب وفي الوقت المحدد ولهما الشكر الجزيل كما نتوجه بالشكر لكل من ساهم في أعداد وتجهيز هذه النشرة .

نسال الله العلي القدير أن يوفقنا جميعا لخدمة هذا الوطن العزيز في ظل القيادة الحكيمة لحضرة صاحب الجلالة السلطان قابوس بن سعيد المعظم . حفظة الله ورعاه.

## ملخص النشرة



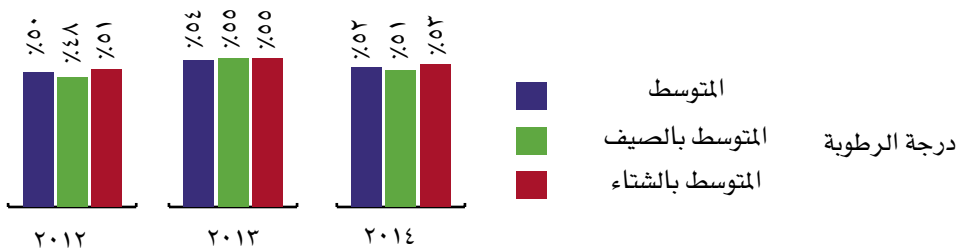
درجة الحرارة



كمية الأمطار



سرعة الرياح



درجة الرطوبة

## جدول المحتويات

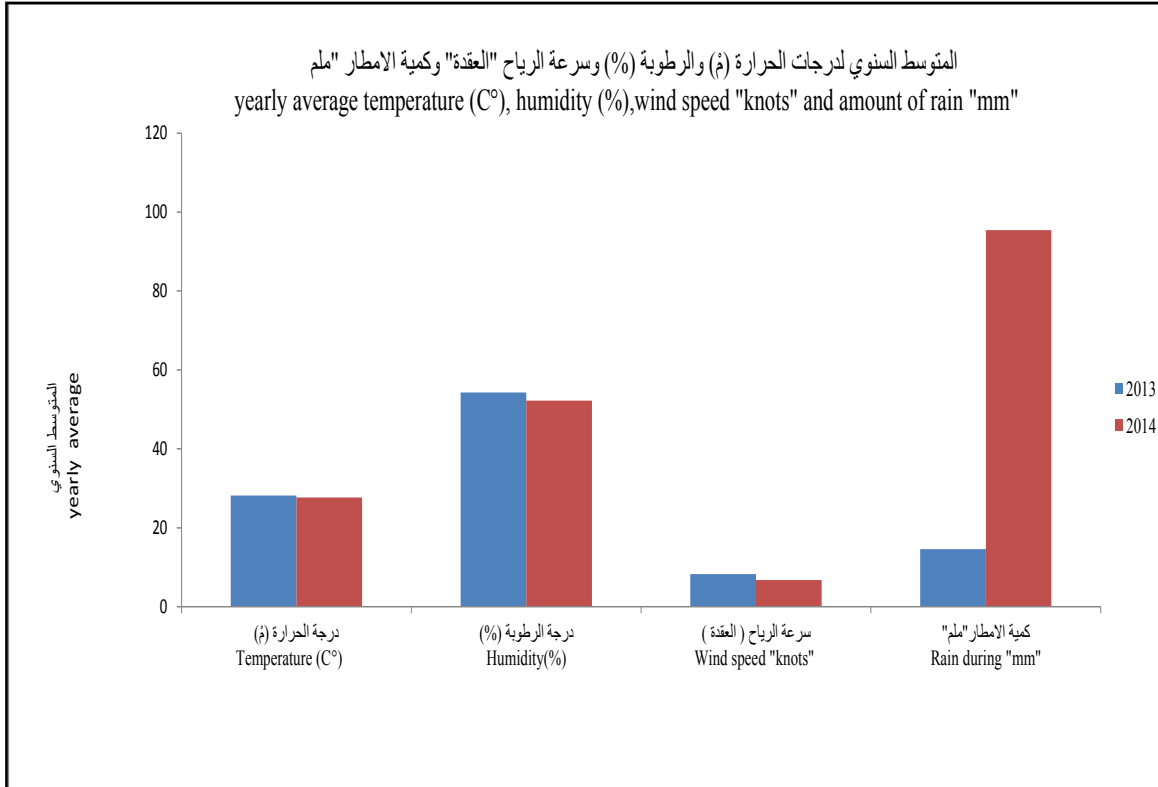
### Table Of Contents

Contents	رقم الصفحة Page No.	المحتويات
1. Yearly average temperature (°C) humidity(%) wind speed "knots" and amount of rain"mm" by Year.	10	1 . المتوسط السنوي لدرجات الحرارة (°م) والرطوبة(%) وسرعة الرياح «العقدة» وكمية الأمطار «ملم» حسب السنوات
2. Average temperatures (°C) by years and season .	12	2. متوسط درجات الحرارة (°م) حسب السنوات والموسم
3 Average humidity(%) and amount of rain"mm" by years and season .	14	3. متوسط الرطوبة(%) وكمية الأمطار "ملم" حسب السنوات والموسم
4. Average monthly temperatures (°C) by Month and Governorates .	16	4 . المتوسط الشهري لدرجات الحرارة (°م) حسب الشهر والمحافظات
5. Average monthly wind speed “knots” by Month and Governorates.	17	5. المتوسط الشهري لسرعة الرياح “العقدة” حسب الشهر والمحافظات
6. Average monthly rainfall "mm" by Month and Governorates .	18	6. المتوسط الشهري لكمية الامطار ” ملم” حسب الشهر والمحافظات
7. Average monthly humidity(%) by Month and Governorates .	19	7 . المتوسط الشهري لدرجات الرطوبة (%) حسب الشهر والمحافظات
8 . Average monthly wind speed "knots" by station and Month .	20	8. متوسط سرعة الرياح ”العقدة” حسب المحطة والشهر

جدول رقم (1) : المتوسط السنوي لدرجات الحرارة (م) والرطوبة (%) وسرعة الرياح "العقدة" وكمية الامطار "ملم" حسب السنوات

Table No (1) : Yearly average temperature (C), humidity (%), wind speed "knots" and amount of rain "mm" by Years

Years	نسبة التغير % changes	كمية الامطار "ملم" "Rain during "mm	نسبة التغير % changes	سرعة الرياح ( العقدة ) "Wind speed "knots	نسبة التغير % changes	درجة الرطوبة (%) (%)Humidity	نسبة التغير % changes	درجة الحرارة (م) (C°) Teperature	السنوات
<b>Average</b>									
<b>2010</b>	41.5	113.9	-5.9	6.4	2.0	50.0	1.1	27.1	<b>2010</b>
<b>2011</b>	-18.7	92.6	6.3	6.8	2.0	51.0	0.4	27.2	<b>2011</b>
<b>2012</b>	-93.5	6.0	2.9	7.0	-1.6	50.2	-0.4	27.1	<b>2012</b>
<b>2013</b>	143.3	14.6	18.6	8.3	8.2	54.3	4.1	28.2	<b>2013</b>
<b>2014</b>	553.4	95.4	-18.1	6.8	-3.9	52.2	-1.8	27.7	<b>2014</b>

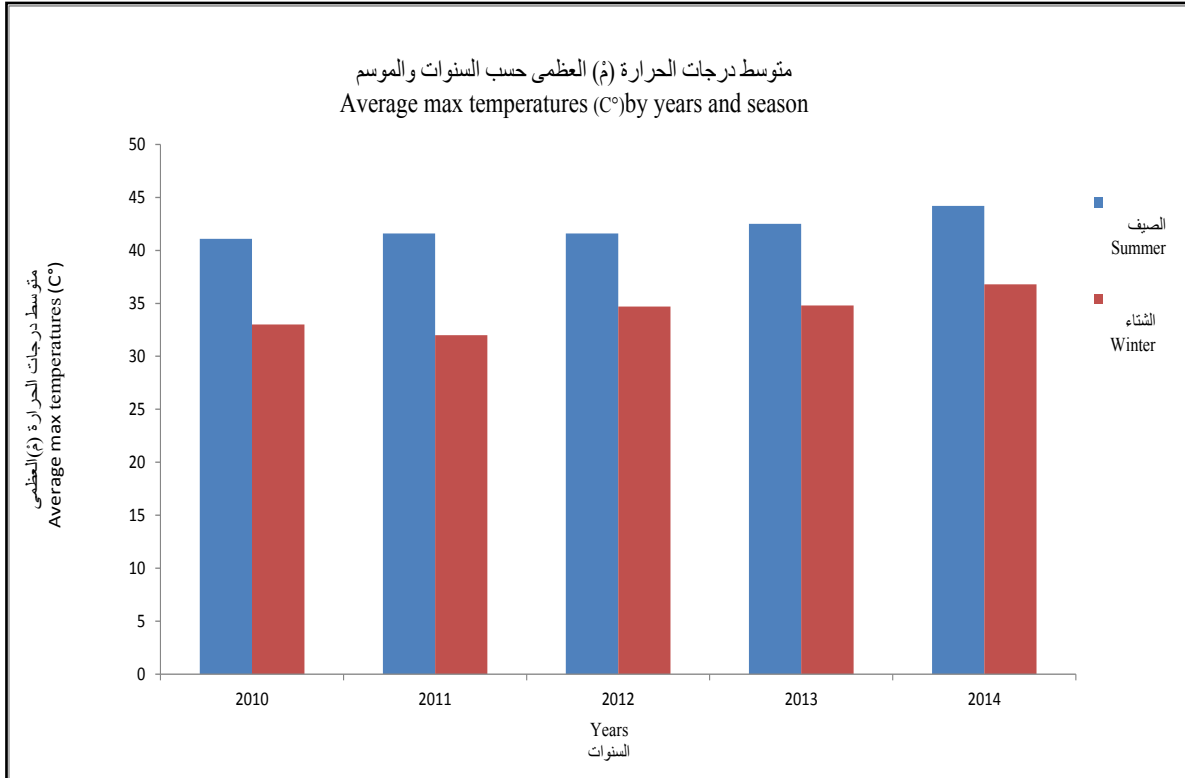




جدول رقم (2) : متوسط درجات الحرارة (م) حسب السنوات والموسم

Table No. (2) : Average temperatures (C°) by years and season

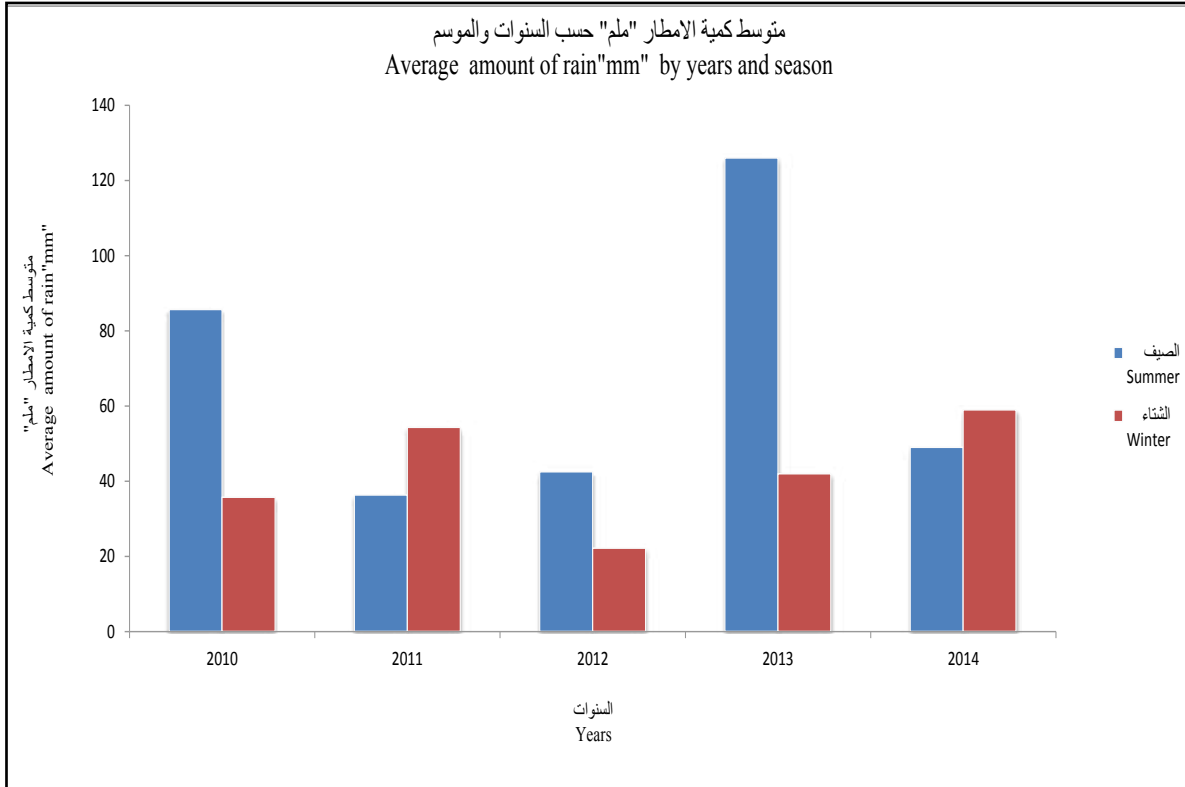
Years	Season	درجة الحرارة (م) Temperature (C°)		الموسم	السنوات
		الصغرى MIN	العظمى MAX		
		Average	المتوسط		
2010	Summer	22.7	41.1	الصيف	2010
	Winter	14.3	33.0	الشتاء	
2011	Summer	22.8	41.6	الصيف	2011
	Winter	13.5	32.0	الشتاء	
2012	Summer	20.8	41.6	الصيف	2012
	Winter	12.5	34.7	الشتاء	
2013	Summer	14.8	42.5	الصيف	2013
	Winter	11.0	34.8	الشتاء	
2014	Summer	15.5	44.2	الصيف	2014
	Winter	10.0	36.8	الشتاء	



جدول رقم (3) : متوسط الرطوبة (%) وكمية الامطار "مم" حسب السنوات والموسم

Table No. (3) : Average humidity (%) and amount of rain"mm" by years and season .

Years	Season	كمية الامطار "مم" Rain during"mm"	درجة الرطوبة (%) Humidity(%)	الموسم	السنوات
		Average	المتوسط		
2010	Summer	85.7	50.0	الصيف	2010
	Winter	35.7	50.0	الشتاء	
2011	Summer	36.3	49.0	الصيف	2011
	Winter	54.3	53.0	الشتاء	
2012	Summer	42.5	48.2	الصيف	2012
	Winter	22.2	51.2	الشتاء	
2013	Summer	126.0	55.1	الصيف	2013
	Winter	42.0	55.3	الشتاء	
2014	Summer	49.3	50.9	الصيف	2014
	Winter	59.4	53.4	الشتاء	



جدول رقم (4) : المتوسط الشهري لدرجات الحرارة (م) حسب الشهر والمحافظات  
 Table No. (4) : Average monthly temperatures (C°) by Month and Governorates  
 2014

Governorates	Month											المحافظات	
	ديسمبر	نوفمبر	اكتوبر	سبتمبر	اغسطس	يوليو	يونيو	مايو	ابريل	مارس	فبراير		يناير
	Dec.	Nov.	Oct.	Sep.	Aug.	July	June	May	Apr.	Mar.	Feb.		Jan.
	Average						المتوسط						
Muscat	22.7	26.1	30.4	32.0	31.7	33.8	36.6	34.5	30.5	24.5	21.1	20.1	مسقط
Dhofar	22.6	25.3	27.1	26.3	25.9	26.8	29.4	29.2	29.5	24.0	20.9	19.5	ظفار
Musandam	23.0	26.7	32.4	34.0	34.2	35.0	34.6	33.2	29.4	24.0	21.3	19.3	مسندم
Al Buraymi	19.9	24.2	31.4	34.8	36.7	37.1	36.0	33.2	30.1	23.7	19.0	17.5	البريمي
Ad Dakhliyah	18.7	21.8	25.9	28.4	29.9	32.0	32.1	28.8	25.9	19.8	15.6	14.2	الداخلية
Al Batinah North	21.7	26.5	29.8	31.6	31.8	33.5	34.9	33.5	29.0	23.5	20.1	19.3	شمال الباطنة
Al Batinah South	-	-	-	33.1	33.8	36.0	36.5	34.0	30.1	23.9	20.7	-	جنوب الباطنة
Ash Sharqiyah South	23.1	25.9	28.9	29.5	28.7	30.7	33.4	32.2	29.7	25.0	21.9	20.1	جنوب الشرقية
Ash Sharqiyah North	21.4	25.0	29.4	31.4	32.6	34.7	35.3	32.8	30.5	24.4	20.4	18.7	شمال الشرقية
Adh Dhahirah	20.7	24.7	30.4	33.9	35.5	36.9	36.2	34.1	30.6	24.1	20.1	18.5	الظاهرة
Al Wusta	21.3	25.1	28.1	28.8	29.3	31.0	32.5	31.2	29.4	24.9	20.7	19.4	الوسطى

Note : (-) the station does not work temporarily.

ملاحظة : (-) المحطة متوقفة مؤقتاً عن العمل .

جدول رقم (5) : المتوسط الشهري لسرعة الرياح "العقدة" حسب الشهر والمحافظات  
 Table No. (5) :Average monthly wind speed "knots" by Month and Governorates  
 2014

Governorates	Month											المحافظات	
	ديسمبر	نوفمبر	اكتوبر	سبتمبر	اغسطس	يوليو	يونيو	مايو	ابريل	مارس	فبراير		يناير
	Dec.	Nov.	Oct.	Sep.	Aug.	July	June	May	Apr.	Mar.	Feb.		Jan.
	Average						المتوسط						
Muscat	3.6	4.1	4.0	4.5	4.9	4.9	5.2	4.9	4.8	5.0	4.5	4.3	مسقط
Dhofar	8.0	5.6	5.7	8.4	9.2	9.5	9.3	8.3	7.1	6.7	6.5	7.3	ظفار
Musandam	5.2	5.7	5.3	5.9	5.1	5.5	6.0	6.7	5.8	5.6	4.4	4.5	مسندم
Al Buraymi	7.1	7.7	6.2	6.8	7.2	7.2	7.2	7.2	6.4	5.8	5.3	4.8	البريمي
Ad Dakhliyah	4.0	4.8	5.5	6.0	6.3	6.1	6.5	6.1	5.9	6.2	5.9	4.8	الداخلية
Al Batinah North	4.8	5.2	4.6	4.8	5.6	5.5	5.1	5.4	4.7	4.9	4.7	4.8	شمال الباطنة
Al Batinah South	-	-	-	3.7	4.0	4.0	3.7	3.5	3.5	3.4	3.1	-	جنوب الباطنة
Ash Sharqiyah South	7.5	7.4	8.3	10.8	10.3	11.9	11.0	11.2	9.4	8.9	8.1	7.6	جنوب الشرقية
Ash Sharqiyah North	4.8	4.9	5.6	6.2	6.3	6.4	6.7	6.6	6.0	5.9	5.8	4.7	شمال الشرقية
Adh Dhahirah	5.9	5.7	5.6	6.4	5.7	5.7	6.1	5.7	6.4	7.1	6.3	5.6	الظاهرة
Al Wusta	6.2	5.8	6.9	10.0	10.7	14.3	12.7	13.0	10.0	9.5	7.7	7.3	الوسطى

Note : (-) the station does not work temporarily.

ملاحظة : (-) المحطة متوقفة مؤقتاً عن العمل .

جدول رقم (6) : المتوسط الشهري لكمية الامطار "مم" حسب الشهر والمحافظات  
 Table No. (6) :Average monthly rainfall "mm" by Month and Governorates  
 2014

Governorates	Month											المحافظات	
	ديسمبر	نوفمبر	اكتوبر	سبتمبر	اغسطس	يوليو	يونيو	مايو	ابريل	مارس	فبراير		يناير
	Dec.	Nov.	Oct.	Sep.	Aug.	July	June	May	Apr.	Mar.	Feb.		Jan.
	Average						المتوسط						
Muscat	0.2	9.8	9.1	1.3	0.0	3.2	0.2	6.5	1.7	13.3	31.1	11.6	مسقط
Dhofar	2.5	5.7	0.3	12.8	26.7	45.8	9.8	3.5	2.9	0.2	0.0	0.0	ظفار
Musandam	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	5.1	41.5	5.7	49.0	مسندم
Al Buraymi	0.1	0.2	5.4	0.4	5.8	6.5	1.7	0.7	12.1	37.6	3.5	5.1	البريمي
Ad Dakhliyah	0.0	1.3	7.3	6.0	14.9	17.1	9.7	7.2	7.4	28.1	2.8	0.7	الداخلية
Al Batinah North	0.0	10.5	0.0	2.1	0.0	0.3	0.0	0.0	2.2	55.4	13.4	2.2	شمال الباطنة
Al Batinah South	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	7.8	48.5	19.6	50.0	0.0	0.0	جنوب الباطنة
Ash Sharqiyah South	0.2	2.4	7.7	0.6	0.0	1.1	2.4	28.0	1.5	24.7	9.8	1.9	جنوب الشرقية
Ash Sharqiyah North	3.3	12.9	14.8	6.0	10.2	4.7	2.3	10.5	28.0	43.5	3.7	0.3	شمال الشرقية
Adh Dahirah	1.5	0.9	5.2	0.4	17.1	18.7	2.2	1.7	13.2	43.0	3.3	0.6	الظاهرة
Al Wusta	1.4	1.3	0.5	0.3	0.0	25.2	0.5	5.3	6.6	3.7	1.8	0.1	الوسطى

جدول رقم (7) : المتوسط الشهري لدرجات الرطوبة (%) حسب الشهر والمحافظات  
Table No. (7) :Average monthly humidity (%) by Month and Governorates  
2014

Governorates	Month											المحافظات		
	الشهر	يناير	فبراير	مارس	ابريل	مايو	يونيو	يوليو	اغسطس	سبتمبر	اكتوبر		نوفمبر	ديسمبر
	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	May	June	July	Aug.	Sep.	Oct.	Nov.		Dec.	
	Average											المتوسط		
Muscat	62.1	59.3	63.2	46.3	36.9	40.6	61.3	66.4	60.8	52.9	55.2	58.7	مسقط	
Dhofar	56.3	48.9	54.1	56.1	64.6	65.4	72.8	75.8	72.7	52.9	47.5	42.1	ظفار	
Musandam	62.7	56.1	60.2	48.8	43.4	52.1	61.9	61.8	56.8	44.7	41.3	46.6	مسندم	
Al Buraymi	58.4	50.9	44.5	28.0	23.1	24.4	31.3	36.6	30.0	32.0	45.1	52.9	البريمي	
Ad Dakhliyah	51.1	48.6	46.5	32.4	28.4	26.5	36.0	40.4	36.4	40.0	45.5	46.7	الداخلية	
Al Batinah North	58.1	52.8	53.7	42.3	39.3	41.8	52.7	56.2	51.3	44.5	46.9	49.4	شمال الباطنة	
Al Batinah South	-	47.2	58.4	40.4	30.7	33.0	46.8	54.6	49.3	-	-	-	جنوب الباطنة	
Ash Sharqiyah South	57.3	56.3	63.1	54.2	52.2	53.6	65.8	69.4	65.9	62.9	61.4	61.1	جنوب الشرقية	
Ash Sharqiyah North	56.0	51.4	54.3	38.6	39.1	35.4	43.8	49.1	49.2	43.1	51.0	49.5	شمال الشرقية	
Adh Dhahirah	51.5	44.4	41.9	26.3	18.8	20.0	26.3	34.3	33.1	35.0	42.3	45.9	الظاهرة	
Al Wusta	61.3	56.3	61.9	52.6	58.8	53.9	60.7	65.3	68.4	64.2	59.6	56.8	الوسطى	

Note : (-) the station does not work temporarily.

ملاحظة : (-) المحطة متوقفة مؤقتاً عن العمل .



جدول رقم (8) : متوسط سرعة الرياح "العقدة" حسب المحطة والشهر  
 Table No. (8) : Average monthly wind speed "knots" by station and Month  
 2014

Stations	Month											المحطات	
	الشهر												
	ديسمبر Dec.	نوفمبر Nov.	اكتوبر Oct.	سبتمبر Sep.	اغسطس Aug.	يوليو July	يونيو June	مايو May	ابريل Apr.	مارس Mar.	فبراير Feb.		يناير Jan.
	Average											المتوسط	
Muscat Airport	4.0	4.9	5.1	5.4	6.0	5.9	6.2	6.0	5.7	6.2	5.4	5.2	مطار مسقط
Mina Sultan Qaboos	4.0	4.4	4.1	4.9	5.8	5.6	5.0	4.5	4.6	4.9	4.7	4.6	ميناء السلطان قابوس
Al Amrat	2.8	3.1	3.3	4.0	5.0	4.7	4.8	4.3	4.1	3.9	3.5	3.1	العامرات
Salalah	8.1	4.5	4.8	7.0	5.4	5.9	7.9	6.3	5.7	5.6	6.4	6.5	صلالة
Mina Salalah	7.0	3.9	3.6	4.9	3.4	3.7	6.0	3.2	4.3	4.1	5.9	6.4	ميناء صلالة
Thumrayt	5.6	6.8	8.0	12.9	15.9	17.9	13.5	12.3	10.1	11.5	8.2	6.4	ثمرية
Qairoon Hairiti	12.4	7.2	8.2	11.9	14.5	15.3	11.8	12.2	10.5	12.2	12.3	10.6	قايرون حيريتي
Khasab Airport	5.3	5.7	5.8	6.8	7.7	7.6	8.0	8.3	7.0	6.3	5.1	4.4	مطار خصب
Daba	-	-	-	-	4.9	4.9	5.9	6.4	5.3	5.1	4.9	3.7	دبا
Al Buraymi	-	-	4.7	5.6	6.1	6.1	6.1	5.8	5.9	6.4	5.8	4.9	البريمي
Sunaynah	7.1	7.7	7.8	8.1	8.8	8.8	8.7	8.6	8.8	9.1	8.8	7.5	السنينة
Nizwa	2.3	4.6	-	3.7	3.9	4.2	4.8	4.8	4.0	4.1	3.4	2.6	نزوى
Saiq	5.0	5.3	6.1	7.1	7.2	7.0	7.3	6.4	6.5	6.5	6.6	4.6	سيق
Jabal Shams	-	-	-	5.6	6.2	5.6	7.5	6.7	6.3	10.7	10.4	9.7	جبل شمس
Bahla	4.6	5.6	5.1	6.2	5.9	6.6	7.6	7.2	6.4	6.1	6.2	4.7	بهلاء
Manah	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	منح
Adam	5.8	6.0	6.8	8.2	8.9	8.8	9.2	8.4	7.5	7.7	6.8	6.1	ادم
Samail	3.8	-	-	5.9	6.5	6.5	6.4	5.8	5.8	5.6	5.0	4.2	سمائل
(Sohar)Majis	4.7	5.1	5.2	5.6	6.8	6.6	5.4	5.2	4.8	5.5	5.3	5.4	مجيس (صحر)
Al Rustaq	-	-	-	3.7	4.0	4.0	3.7	3.5	3.5	3.4	3.1	-	الrustaq
Sur	6.1	6.4	8.2	11.4	10.0	11.3	11.3	11.2	9.6	9.1	7.3	6.3	صور
Masirah	9.6	9.4	8.4	11.6	12.2	15.7	13.4	14.1	9.1	9.3	8.9	9.7	مصيرة
Ras Al Haad	6.9	6.1	10.3	13.1	12.9	14.4	12.2	12.2	11.2	8.9	8.4	7.5	راس الحد
Ibra	4.3	4.4	4.8	5.1	4.8	5.2	5.5	5.0	4.9	4.7	5.1	4.2	ابراء
Al Mudhaibi	5.4	5.7	6.0	7.0	7.4	7.6	8.0	8.0	6.9	7.1	6.5	5.1	المضبيبي
Ibri	6.5	6.1	5.7	5.9	6.7	6.9	7.5	7.3	7.1	7.7	5.1	-	عبري
Ad Duqm	8.2	7.9	9.2	18.2	16.0	23.1	17.5	17.9	11.7	8.8	5.8	5.9	الدقم
Joba	6.4	6.8	8.3	11.1	11.6	13.1	12.0	12.7	9.9	9.2	7.2	7.0	جوبا

Note : (-) the station does not work temporarily.

ملاحظة : (-) المحطة متوقفة مؤقتا عن العمل .

INFO@NCSI.GOV.OM  
WWW.NCSI.GOV.OM

NATIONAL CENTRE FOR STATISTICS & INFORMATION  
P.O. BOX 848, MUSCAT 133 | SULTANATE OF OMAN  
T: +968 24210903  
FAX: +968 24210902

المركز الوطني للإحصاء والمعلومات  
ص.ب. 848، مسقط، سلطنة عمان  
هاتف: 24210903 (+968)  
فاكس: 24210902 (+968)



Available on the  
App Store



ANDROID APP ON  
Google play



(+968) 91459145