الإحصاء الفلسطيني والإدارة العامة للأرصاد الجوية الفلسطينية يصدران بياناً صحفياً بمناسبة اليوم العالمي للأرصاد الجوية 2017/03/23

شعار اليوم العالمي للأرصاد الجوية لهذا العام " فهم السحب والغيوم "

اصدر الجهاز المركزي للإحصاء الفلسطيني والإدارة العامة للأرصاد الجوية الفلسطينية بياناً صحفياً مشتركاً بمناسبة اليوم العالمي للأرصاد الجوية حيث تحتفل المنظمة العالمية للأرصاد الجوية، وأعضاؤها البالغ عددهم 189 دولة، ومجتمع الأرصاد الجوية على نطاق العالم باليوم العالمي للأرصاد الجوية في 23 آذار من كل عام حول موضوع مختار، وموضوع هذا العام هو " فهم السحب والغيوم ".

وتحتفل فلسطين شأنها شأن بقية دول العالم بهذا اليوم من قبل الجهات العاملة في مجال الأرصاد الجوية وبالأساس من قبل الإدارة العامة للأرصاد الجوية الفلسطينية التي حملت رسالة الاستغلال الأمثل للظروف المناخية لخدمة أغراض الحياة المختلفة بصورة مباشرة أو غير مباشرة، والمساهمة الفاعلة في تنمية الاقتصاد الوطني في المجالات المتعددة من خلال تقديم النصح والإرشاد والمعلومات المناخية الدقيقة. علماً بأن فلسطين تحتل منصب عضواً "مراقباً" في المنظمة العالمية للأرصاد الجوية العالمية وعضواً "دائماً" في المنظمة العربية للأرصاد الجوية في إطار جامعة الدول العربية.
وفيما يلي ابرز الملامح الجوية في فلسطين خلال العام 2016 (2016/1/1-2016/12/31).

كميات الأمطار حول المعدل السنوي خلال العام 2016

أظهرت البيانات خلال العام 2016 أن كميات المطر تراوحت ما بين 681 ملم في محطة نابلس، 107 ملم في محطة أريحا، في حين أن المعدل السنوي لسقوط الأمطار في محطة نابلس يبلغ 660 ملم وفي أريحا 166 ملم. أما على مستوى كميات الامطار فقد تركزت في معظم المحافظات في شهري كانون أول وكانون الثاني.

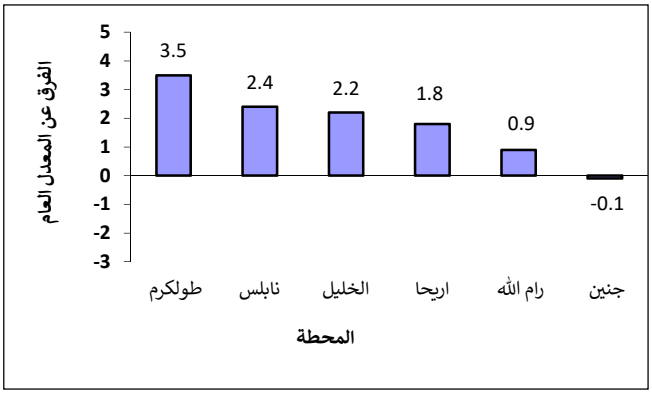
كميات الأمطار التراكمية للعام 2016 مقارنة مع معدلاتها العامة لبعض المحطات في الضفة الغربية

المحطة	كميات الأمطار(ملم) 2016/1/1-2016/12/31	المعدل العام	النسبة من المعدل العام
نابلس	681	660	103
خليل	606	596	102
رام الله	568	615	92
طوكرم	548	602	91
جنين	439	486	90
أريحا	107	166	65

ارتفاع درجات الحرارة للعام 2016 عن المعدل العام

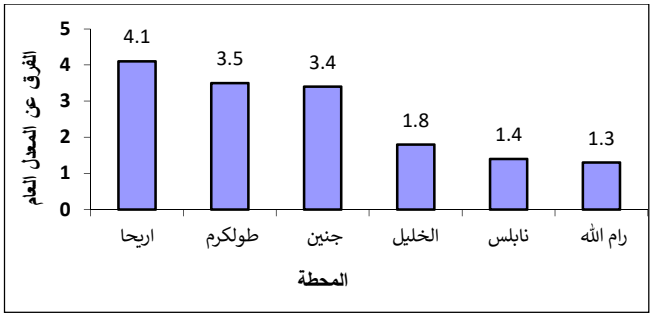
تشير بيانات الأرصاد الجوية للعام 2016 الى أن درجات الحرارة العظمى قد مالت الى الارتفاع عن المعدل العام في معظم المحطات. حيث بلغ أعلى ارتفاع عن المعدل العام في محطة طولكرم بواقع 3.5 م°، فيما بلغ أقل فرق في محطة جنين بانخفاض بواقع 0.1 م°.

الفرق في درجات الحرارة العظمى (م°) لعام 2016
عن المعدل العام لبعض المحطات في الضفة الغربية



بالإضافة الى ذلك لوحظ أن درجات الحرارة الصغرى قد ارتفعت خلال العام 2016 عن المعدل العام بمقدار تراوح ما بين 1.3 م° في محطة رام الله و4.1 م° في محطة أريحا.

الفرق في درجات الحرارة الصغرى (م°) لعام 2016 عن المعدل العام لبعض المحطات في الضفة الغربية



كميات التبخر للعام 2016 أعلى من المعدل العام

تشير البيانات الى أن كميات التبخر في فلسطين قد ارتفعت في بعض المحطات، حيث بلغت أعلاها في محطة أريحا 2,449 ملم وأدناها في محطة الخليل بـ 1,791 ملم خلال العام 2016.

كميات التبخر للعام 2016 والمعدل العام لبعض المحطات في الضفة الغربية

المحطة	كميات التبخر (ملم) للعام 2016	المعدل العام لمجموع التبخر	النسبة من المعدل العام (%)
أريحا	2,449	2,101	117
جنين	2,120	..	..
نابلس	2,047	1,682	122
رام الله	1,864	1,889	99
الخليل	1,791	1,608	111

..: بيانات غير متوفرة

نابلس أكثر المناطق رطوبة وأقلها أريحا

تشير البيانات إلى أن معدل الرطوبة النسبية لعام 2016 قد تراوح ما بين 42% في محطة أريحا 71% في محطة نابلس، وقد سجل أقل معدل للرطوبة النسبية السنوي في شهر حزيران ليبلغ 29% وذلك في محطة أريحا، كما سجل أعلى معدل في كانون أول وبلغ 88% وذلك في محطة نابلس.

معدلات الرطوبة النسبية للعام 2016 والمعدل العام لبعض المحطات في الضفة الغربية

المحطة	معدل الرطوبة النسبية (%) للعام 2016	المعدل العام	النسبة من المعدل العام (%)
نابلس	71	61	116
رام الله	67	57	118
جنين	64	69	93
الخليل	64	62	103
طولكرم	58	70	83
بيت لحم	56	60	93
أريحا	42	52	81

..: بيانات غير متوفرة

معدلات سطوع الشمس خلال العام 2016 مقارنة مع عام 2015

اما بالنسبة لمعدل عدد ساعات سطوع الإشعاع الشمسي خلال 2016 فقد تراوحت ما بين 8.8 ساعة/ يوم في محطة أريحا و8.3 ساعة/ يوم في محطة الخليل، مقارنة مع عام 2015 فقد تراوحت ما بين 8.6 ساعة/ يوم في محطة رام الله و8.4 ساعة/ يوم في محطتي الخليل وجنين.