الإحصاء الفلسطيني والإدارة العامة للأرصاد الجوية الفلسطينية يصدران بياناً صحفياً بمناسبة اليوم العالمي للأرصاد الجوية 2018/03/23

شعار اليوم العالمي للأرصاد الجوية لهذا العام"الطقس جاهز، المناخ ذكي "

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 " الطقس جاهز، المناخ ذكي".

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 2017 (2017/1/1-2017/12/31)

كميات الأمطار أدنى من المعدل السنوي خلال العام 2017

أظهرت البيانات خلال العام 2017 أن كميات المطر تراوحت ما بين 356 ملم في محطة الخليل، و46 ملم في محطة أريحا، في حين أن المعدل العام لسقوط الأمطار في محطة الخليل يبلغ 596 ملم وفي أريحا 166 ملم. أما على مستوى كميات الامطار فقد تركزت في معظم المحافظات في شهري كانون ثاني وشباط.

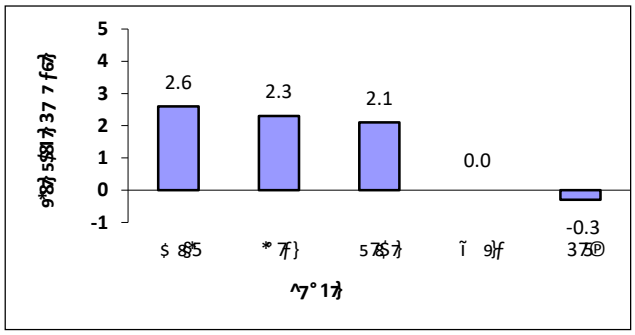
كميات الأمطار التراكمية للعام 2017 مقارنة مع معدلاتها العامة لبعض المحطات في الضفة الغربية

المحطة	كميات الأمطار(ملم) 2017/1/1- 2017/12/31	المعدل العام (ملم)	النسبة من المعدل العام
الخليل	356	596	60
بيت لحم	243	518	47
نابلس	291	660	44
رام الله	252	615	41
جنين	175	486	36
طولكرم	208	602	35
أريحا	46	166	28

ارتفاع درجات الحرارة للعام 2017 عن المعدل العام

تشير بيانات الأرصاد الجوية للعام 2017 الى أن درجات الحرارة العظمى قد مالت الى الارتفاع عن المعدل العام في معظم المحطات. حيث بلغ أعلى ارتفاع عن المعدل العام في محطة نابلس بواقع 2.6 م°، فيما انخفض عن المعدل العام في محطة جنين بواقع 0.3 م°.

الفرق في درجات الحرارة العظمى (م°) لعام 2017 عن المعدل العام لبعض المحطات في الضفة الغربية



بالإضافة الى ذلك لوحظ أن درجات الحرارة الصغرى قد ارتفعت خلال العام 2017 عن المعدل العام بمقدار تراوح ما بين 3.9 م° في محطة اريحا و0.8 م° في محطة رام الله.

الفرق في درجات الحرارة الصغرى (م°) لعام 2017 عن المعدل العام لبعض المحطات في الضفة الغربية



كميات التبخر للعام 2017 أعلى من المعدل العام

تشير البيانات الى أن كميات التبخر في فلسطين قد ارتفعت في معظم المحطات، حيث بلغت أعلاها في محطة أريحا 2,411 ملم وأدناها في محطة رام الله بـ 1,790 ملم خلال العام 2017.

كميات التبخر للعام 2017 والمعدل العام لبعض المحطات في الضفة الغربية

المحطة	كميات التبخر (ملم) للعام 2017	المعدل العام لمجموع التبخر (ملم)	النسبة من المعدل العام (%)
أريحا	2,411	2,101	115
جنين	2,082	..	..
الخليل	2,009	1,608	125
نابلس	1,863	1,682	111
رام الله	1,790	1,889	95

...: بيانات غير متوفرة

نابلس اكثر المناطق رطوبة وأقلها أريحا

تشير البيانات إلى أن معدل الرطوبة النسبية لعام 2017 قد تراوح ما بين 42% في محطة أريحا و73% في محطة نابلس، وقد سجل أقل معدل للرطوبة النسبية السنوي في شهر أيار ليبلغ 32% وذلك في محطة أريحا، كما سجل أعلى معدل في كانون أول وأيلول في محطة نابلس حيث بلغ 81%.

معدلات الرطوبة النسبية للعام 2017 والمعدل العام لبعض المحطات في الضفة الغربية

المحطة	معدل الرطوبة النسبية (%) للعام 2017	المعدل العام (%)	النسبة من المعدل العام (%)
نابلس	73	61	120
رام الله	68	57	119
جنين	65	69	94
الخليل	64	62	103
طولكرم	57	70	81
بيت لحم	55	60	92
أريحا	42	52	81

أعلى معدل لسطوع الشمس خلال العام 2017 تم تسجيله في محطة أريحا

بلغ أعلى معدل لعدد ساعات سطوع الإشعاع الشمسي خلال 2017 في محطة اريحا حيث بلغت 8.8 ساعة/ يوم، بينما سجلت محطة الخليل الاقل سطوعاً للشمس بـ 8.2 ساعة/ يوم، مقارنة مع عام 2016 فلا يوجد اختلاف كبير حيث بلغت 8.8 ساعة/ يوم في محطة أريحا و8.3 ساعة/ يوم في محطة الخليل.