

مفهوم المناخ يدور مفهوم المناخ حول وصف حالة الطقس على مدى فترات طويلة، وذلك على عكس مفهوم الطقس الذي يُعبّر عن التغيّرات قصيرة المدى الحاصلة في الغلاف الجوّي، إذ تُستخدم مُصطلحات قيمة درجة الحرارة أثناء موسم مُعيّن، شدّة الرياح وحتى كميات الامطار والثلوج المتساقطة لوصف المناخ في منطقة مُعيّنة في موسم ما. مفهوم الطقس يُمكن تعريفه الطقس بأنّه الحالة اليوميّة للغلاف الجوّي، وأيّة تغيّرات تطرأ عليه أثناء مُدة قصيرة نوعاً ما، إذ يُشكّل مفهوم الطقس وتقلّباته، اليوميّة مزيجاً بين كل من قيم درجات الحرارة