

الاعاصير البحرية هوركان : تختلف عن الاعاصير القمعية في انها تستمر اسابيع قدتسير الاف الكيلومترات يصل قطر الهوركان الى 1000 كم تبدأ الاعاصير بالتكون في مناطق الضغط المنخفض في المحيطات الاستوائية ونتيجة لتاثير كورويولوس فإن الرياح تأخذ في الدوران عكس عقارب الساعة حول مركز العاصفة وقد تستمر العواصف الرعدية في البحر مما يؤدي الى تدمير السفن تصل هذه الاعاصير البحرية الى اليابسة فإنها تؤدي الى حدوث عواصف شديدة واعاصير قمعية وامطار غزيرة مما يسبب تدمير المحاصيل الزراعية وحدث الفيضانات واصابة الانسان وربما قتله وبعد ان تعبر العاصفة اليابسة تفقد طاقتها لاختفاء الالهواء الدافئ الرطب فتقل سرعة الرياح تدريجيا وتتلاشى العاصفة