

Tableau : Quelques évènements climatiques exceptionnels en Bretagne (Source : Délégation ouest de Météo France).

Date	Événement	Commentaire
1935-1936	Hiver humide	Au cours de cet hiver, de nombreuses pluies répétées ont saturé le sol et ont provoqué des inondations
1949	Forte chaleur	Température extrême relevée sous abri : à Rennes > 38,4 °C, Brest > 35,2 °C
1955-1956	Grand hiver	Une vague de froid s'abat sur les terres, le mois de février comptabilise des records de basses températures : - 12 °C à Rostrenen, - 11 °C à Dinard (Côtes d'Armor)
1962-1963	Grand hiver	Hiver de référence pour sa durée, le temps est resté glacial de début janvier à fin février 1963 (avec 68 jours de gelées à Rennes, 48 à Brest, en 1963)
6 et 7 juillet 1969	Tempête	Exceptionnel en été : 150 km/h en Mer d'Iroise et sur les Côtes de la Manche
Du 10 au 15 février 1974	Inondations	Débordements en quelques heures de tous les cours d'eau dans le Finistère (jusqu'à 2m d'eau dans les rues de Morlaix), le Morbihan et les Côtes d'Armor. Le bassin de la Vilaine est peu affecté.
Du 1er avril au 30 juillet 1976	Sécheresse	En 4 mois : seulement 31 mm de pluie à Morlaix... Pas une goutte d'eau de tout le mois de juin sur de nombreux secteurs.
Du 1er juin au 31 août 1976	Forte chaleur	63 jours chauds et 22 très chauds à Rennes
11 février 1983	Neige	32 cm de neige à Brest, 41 cm à Landivisiau (Finistère)
De 1984 à 1987	Grand hiver	3 hivers successifs très rigoureux ; les records de froids ont été battus (- 15 °C à Rennes et -14°C à Pontivy (Morbihan) le 17 janvier 1985)
15 octobre 1987	Ouragan	Plus de 200 km/h sur les pointes du Finistère : 176 km/h à Saint-Brieuc (Côtes d'Armor) et 187 km/h à Quimper
10 février 1991	Neige	Jusqu'à 20 cm de neige sur l'île de Batz (Finistère)
1992	Orage d'été	130 mm en 1 heure à Monterfil (Ille-et-Vilaine), dont 40 mm en 12 minutes ! La foudre est tombée sur la station météo automatique.
Du 16 au 30 janvier 1995	Inondations	En 15 jours, les pluies tombées équivalent à 4mois de pluies normales : les reliefs du Finistère reçoivent plus de 300 mm d'eau ; le 19 janvier, 70 mm à Rennes Saint-Jacques.
1996	Sécheresse	Jamais vu depuis un siècle : 14 mm de pluie cumulés à Rennes pendant 3 mois
Fin 1996	Grand hiver	Le dernier coup de froid du XXe siècle : - 10 ° C à Quimper le 02 janvier 1997
Fin décembre 1999	Inondations et tempêtes	211 mm de pluie en 6 jours à Quimper. Les tempêtes se sont concentrées au nord de la péninsule bretonne, entre le Pays-de-Dol (Ille-et-Vilaine) et Saint-Brieuc (150 km/h le 26 décembre).
2000-2001	Inondations	Pluies continues d'octobre 2000 à mars 2001, sans précédent. Le record est battu : 740 mm à Rennes.
Été 2003	Canicule	Record de chaleur battu : les 40 °C sont atteints à Saint-Avé (Morbihan) le 10 août. Du 2 au 10 août les températures oscillent entre 30 et 40°C.
26 février 2004	Tempête de neige	40 cm de neige à Pontivy