

## TDN°02: Etude de climat

### Exercice

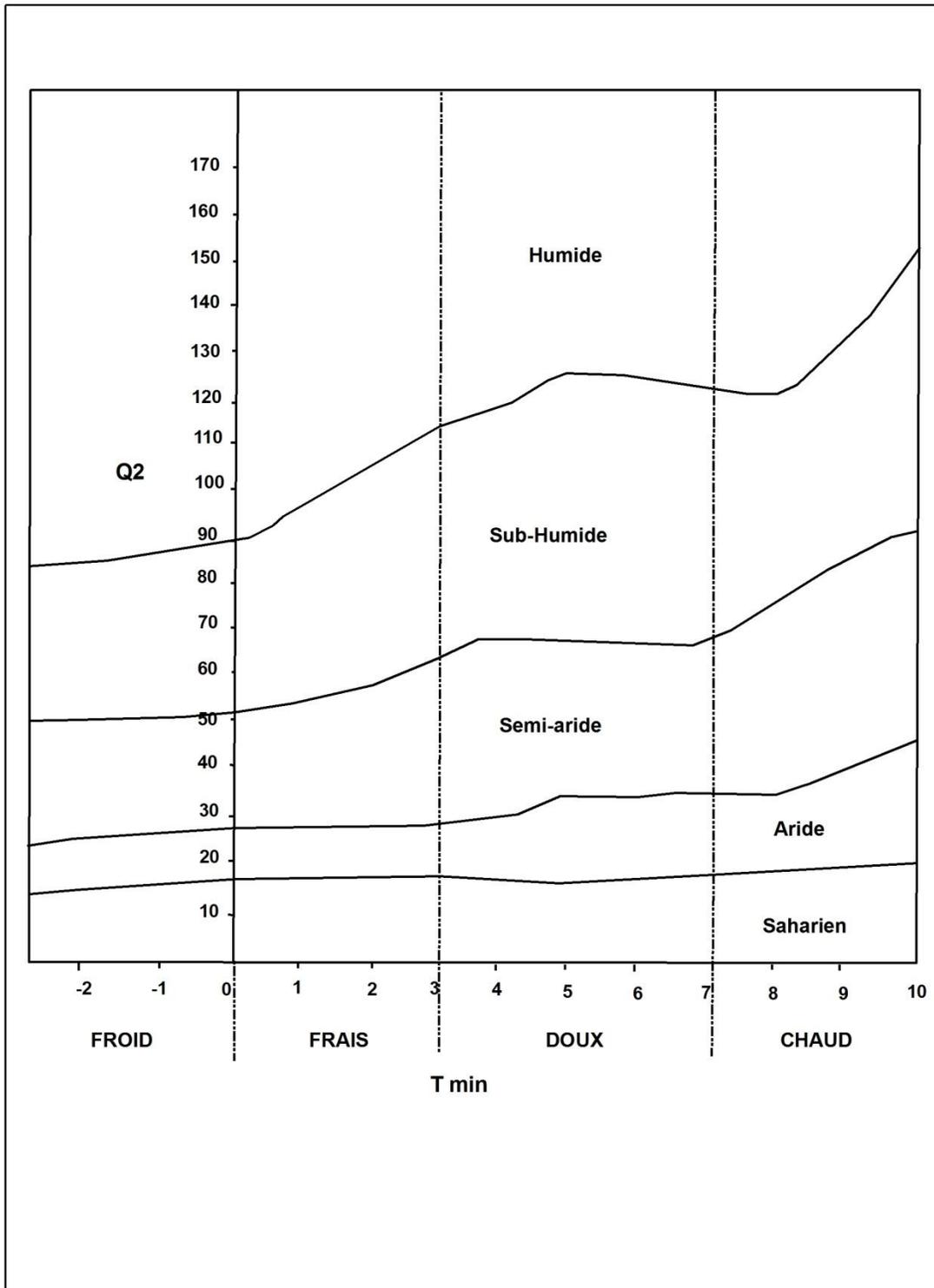
Les données climatiques (T et P) enregistrées à la station de Ghriss (W. Mascara) sont données au tableau ci-dessous durant la période 1975-2015.

Les coordonnées de la station de Ghriss : Long.= 00°09 W , Lat. = 35°13 N , Z= 511m

Mois	Sep	Oct	Nov	Déc	Jan	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout
Paramètres												
P(mm)	16,4	33,3	51,5	43,7	41,8	41,4	37,5	35,8	26,1	6,7	2,1	5,3
Tmax(°C)	30,8	25,6	19,1	15,7	14,8	16,1	18,9	21,4	25,6	31,3	35,6	35,6
Tmin (°C)	15,3	11,6	7,1	4,4	3,1	3,7	5,3	7,2	10,5	14,6	17,7	18,2

**1- Identifiez le climat de la région de Ghriss en utilisant les indices climatiques suivant : climatogramme d'Emmberger, Indice d'aridité annuelle de Demartone.**

**2- Dressez le diagramme ombrothermique de Gaussen et Bagnouls de la région de Ghriss et Commentez le.**



**Climatogramme d'Emberger**