

TD N°3 Diagrammes ombrothermiques de Bagnouls et Gausсен (1953)

Stations	variables climatiques	Janv. J	Fév. F	Mars M	Avril A	Mai M	Juin J	Juil. Jt	Aout A	Sept. S	Oct. O	Nov. N	Déc. D	Moyenne annuelle
B	T	4.7	6.5	8.9	12	16	21	25	25	19	13	8	4.9	13.5
	P	30	28	40	45	40	30	10	10	35	40	45	40	393
D	T	12.3	14.7	18.3	22.3	26	29	29	28.3	26.7	23	18.2	13.6	21.8
	P	3	1	1	3	6	6	3	12	10	2	2	2	51.0
E	T	-2.2	-2.1	-0.9	1.5	6.2	9.8	12	12.5	9.6	5.3	1.3	-0.9	4.4
	P	184	150	196	184	199	129	70	89	213	341	323	208	2285

T : Température moyenne mensuelle exprimée en degré Celsius

P : Précipitations moyennes mensuelles exprimées en mm

Questions :

1. Construire les diagrammes ombrothermiques en courbes.
2. Commenter ces diagrammes et définir les climats correspondants toute en indiquant si période de sécheresse existe ou pas.
3. Indiquer les relations de ces climats avec les formations végétales caractéristiques (à partir d'une recherche bibliographique).