UNIVERSITE DES FRERES MENTOURI CONSTANTINE

Faculté science de la terre, de la géographie et de l'aménagement du territoire

2ème année tronc commun (semestre 03 : 2020/2021) (bioclimatologie).

TD 6 : l'humidité relative

- calculez l'humidité relative et le vent annuel de la station OUM EL BOUAGHI ?
- dessiner l'histogramme de variation de l'humidité relative et le vent annuelle ?
- calculez l'humidité relative et le vent mensuelle interannuelle de la station OUM EL BOUAGHI ?
- établir l'histogramme de variation de l'humidité relative et le vent mensuelle interannuel ?

HUMIDITE RELATIVES (%) STATION OUM EL BOUAGHI (période 1989/1999)

	T	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MAR	AVR	MAI	JUI	JUL	AOU	TOT	MOY
1	1989	63	**73**	**70**	**77**	**83**	**80**	**66**	**62**	**59**	**56**	**45**	**53**	787	
2	1990	55	64	82	85	86	69	73	68	69	51	52	55	809	
3	1991	64	74	75	81	82	64	72	79	71	61	49	64	836	
4	1992	59	66	75	81	82	80	80	76	71	61	59	59	849	
5	1993	57	65	80	79	80	85	77	70	62	54	45	57	811	
6	1994	65	79	64	78	76	65	70	72	54	54	45	65	787	
7	1995	71	77	71	81	82	74	71	67	56	63	53	71	837	
8	1996	62	64	62	65	77	83	74	75	70	66	40	62	800	
9	1997	66	73	83	84	76	68	65	62	46	45	42	66	776	
10	1998	61	73	77	82	80	80	70	60	70	47	42	61	803	
11	1999	58	56	77	80	83	82	71	65	56	49	47	58	782	
	somme														
	HEM%														

VENT MOYEN MENSUEL STATION OUM EL BOUAGHI (période 1990/1999)

	T	SEP	OCT	NOV	DEC	JAN	FEV	MAR	AVR	MAI	JUI	JUL	AOU
1	1990	1,1	0,7	1,3	1,5	0,6	1,2	1,5	1,4	1,3	1,3	1,1	1,1
2	1991	0,9	1,2	1,1	1,1	0,5	0,7	1,9	0,9	1,2	1,3	1,1	1,1
3	1992	1,8	1,7	1,8	1,8	0,4	0,5	1,6	1,8	0,7	2,1	1,8	2,1
4	1993	3,2	2,5	1,8	2	1,2	2,2	2,1	2	2	1,9	2,2	2,4
5	1994	2,6	1,2	1,2	1,4	3,3	3	2,3	3,7	2,2	2,7	1	1,4
6	1995	2,2	1,6	1,3	1,3	2,4	1,4	1,7	2,4	2,2	5	5	2,3
7	1996	1	1,3	0,9	2,1	1,3	2,3	1,8	2,3	1	1,3	2	2
8	1997	0,6	0,6	0,7	1	1,3	0,5	1,8	1,9	2,6	3,4	2,2	2,2
9	1998	0,4	0,7	1,7	1,6	0,1	0,9	1,4	0,9	1,1	0,5	0,7	1,3
10	1999	2,1	1,6	2,6	2,1	1,3	1,8	8,7	2,5	1,9	2,6	1,9	1,4
	somme												
	MoyV(m/s)												