

SERIE DE MAXIMOS EN ITUZAINGO				
PERIODO 1971-1999				
Numero total de registros				29
Posición	H(m)	ln(H)	Recurencia	Probabilidad
1	6,35	1,848	30,000	0,967
2	5,82	1,761	15,000	0,933
3	5,68	1,737	10,000	0,900
4	5,52	1,708	7,500	0,867
5	5,37	1,681	6,000	0,833
6	4,96	1,601	5,000	0,800
7	4,94	1,597	4,286	0,767
8	4,58	1,522	3,750	0,733
9	4,58	1,522	3,333	0,700
10	4,39	1,479	3,000	0,667
11	4,25	1,447	2,727	0,633
12	3,95	1,374	2,500	0,600
13	3,94	1,371	2,308	0,567
14	3,92	1,366	2,143	0,533
15	3,92	1,366	2,000	0,500
16	3,79	1,332	1,875	0,467
17	3,77	1,327	1,765	0,433
18	3,73	1,316	1,667	0,400
19	3,71	1,311	1,579	0,367
20	3,51	1,256	1,500	0,333
21	3,5	1,253	1,429	0,300
22	3,49	1,250	1,364	0,267
23	3,39	1,221	1,304	0,233
24	3,25	1,179	1,250	0,200
25	3,2	1,163	1,200	0,167
26	3,07	1,122	1,154	0,133
27	3	1,099	1,111	0,100
28	2,91	1,068	1,071	0,067
29	2,34	0,850	1,034	0,033

PARAMETROS ESTADISTICOS DE LA SERIE			
Media Arit	4,10	Media Arit log	1,38
Desv. Est	0,98	Desv. Est log	0,23

Tabla 3.3.1 b)