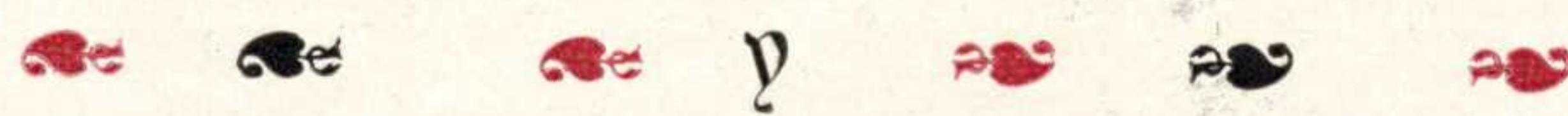


El Observatorio del Ebro

se complace en reproducir en estas
páginas de su "Boletín mensual"
los preciosos autógrafos con que
le han honrado

Su Santidad el Sumo Pontífice Pío XI



S. M. Católica el Rey D. Alfonso XIII



Junio de 1922

2.—SISMOLOGÍA

SISMÓGRAFOS	K	V	T ₀	ε:1	$\frac{r}{T_0^2}$	Masa, Kg
PRINCIPAL.	K _n	200	15	2,4	0,003	1500,9
	K _n	200	2,6		0,003	316,3
SECUNDARIOS.	K _e	63	7,5		0,003	156,7
	K _e	106	2,4		0,023	100
	K _z	240	0,8			50

Velocidad del papel en todos los sismógrafos: 12 mm. por minuto. — Los datos horarios de las fases en cada temblor se toman del sismógrafo que parece haberlos dado con más precisión, atendidas sus características.

REGISTRO DE TEMBLORES

Número de orden	Fecha	Fase	Tiempo medio de Greenwich			Periodo	Amplitud A _N	OBSERVACIONES
			h	m	s			
54	2	ePN	20	30		12	μ	
		?SL	40	25				
		eLN	21	08				
		MN	35	01				
		FN	22					
55	5	PN	4	35	28	13		
		SN	38	55				
		MN	45	42				
		FN	5					
56	7	eLN	14	36		30		
		MN	44	13				
57	12	ePN	5	01	28			
		SN	11	24				
		LN	24	27				
		FN	6	¾				
58	12	eLN	11	22		17		
		MN	29	29				
59	27	eLN	12	27		22		
		MN	40	22				