

БЮЛЕТЕНЬ

№ 1 з " 1 " по " 31 " січня /I/ 1960 р.

№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
2	1	1	eX M	K Z	23 23 48 58,3							
	2	2	eX	K Z	05 18 51							
5	3	3	iX iX eX eX iX	K Z Z N N E	11 31 47 31 53 40 04 40 51 41 34							
6	4	3	0 iP iX iX iS iX iX M	K Z Z Z E N NZ E	20 19 28 20 22 23 22 34 23 25 24 38 40 24 56 25 00 25 19 29,7				2 15	12,2 13,0	Глибокий	
7a	5	4	eX M	K Z Z	06 24 02 46,4	11	+4					
	6	4	iX iX iX iX eX iX	K Z N E Z E E	12 53 17,2 17,4 17,6 53 35,1 53 41,1 53 51,6 53 57,8 54 15,8							Близький
8	7	5	eX iX iX	K Z Z NZ E	06 08 38,4 08 41,4 09 39,4 39,9	2,2		+1,4				Карпати
13	8	7	eX eX M	K Z Z EZ	13 47 40 48 01 14 34,3							
15	9	8	iX iX	K Z Z	08 03 46 04 25							
16	10	9	eX eX eX	K Z Z M	04 02 02 02 45 04 59							



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			L	N	04 06,0							
			M	NEZ	08,5							
17	11	9	O	K	07 34 06					5 17	35,5	240 км
			eP	EZ	07 30 42						3940	
			eX	E	31 05							
			epP	EZ	31 30							
			iPP	Z	31 37			+				
			iPPP	E	32 18							
					19							
			iPcP	E	33 03							
			iS	N	35 59			+				
					36 02							
			iSS	NE	37 27							
			iSSS	N	38 06			+				
			iX	Z	38 31							
20	12	11	iX	K Z	02 39 45							
			M	EZ	03 18,3							
25	13	13	O	K	15 40 30					11 50	105,5	M 7,2
			eP	Z	15 54 37						11730	
			iX	Z	55 07							
			iX	Z	57 41							
			iPP	EZ	58 52							
			oPKS	Z	16 02 34							
			iSKS	NE	05 09			+				
			iX	E	05 45							
			iSKKS	N	05 53			+				
			iS	N	06 27							
			eSS	N	13 55							
			M	-EZ	39,7	23					-112	121
27	14	14	iX	K Z	10 37 56							
29	15	15	eX	K Z	09 44 32							
			iX	E	48 53							
					56							
			iX	N	58 19							
			eX	N	59 00							
			iX	N	59 36							
			M	-N	10 35,1	20					-23	
31	16	16	iX	K Z	12 49 34							
32	17	16	eX	K Z	21 00 14							
	18	17	eX	K Z	04 30 52							
			eX	Z	31 21							
36	19	19	iX	K Z	02 28 16,5							
			M	NZ	03 24,0							
37	30	19	iX	K Z	09 33 47							



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
41	21	21	M	K L	12 07,9							
44	22	22	O	K	04 41 02					11 38	102,4	M 6,0
			IP	Z	04 54 55,5						11380	
			IPP	EZ	59 11							
			oX	E	05 00 12							
				L	17							
			ISKS	E	05 05 54							
			oS	NE	06 34							
			IPS	N	08 02							
			ISS	NE	13 37							
			ISS	E	17 37							
	M		E	50,6	17							
	M		NZ	56,1	18	+4						
					19							
				56,2	18		+4					
45	23	23	O	K	07 31 18					11 38	102,4	M 5,8
			IP	Z	07 45 11,5						11380	повторний
			IPP	Z	49 28							
					29							
			oX	E	50 58							
			ISKS	Z	55 58							
			ISKS	E	56 36							
			oS	E	56 50							
			IX	NE	57 10							
			IPS	E	58 31							
	ISS	NE	08 04 07									
	ISS	E	07 50									
	M		E	46,4	18		+4					
46	24	23	O	K	17 56 36					11 41	103,0	повторний
			oP	Z	18 10 32						11440	
			IPP	Z	14 50							
			IX	Z	15 23							
			ISKS	E	21 14							
		oS	NE	22 13								
		oPS	NE	23 33								
		ISS	E	29 07								
		M		E	19 13,9							
		25	24	IX	KZ	04 41 34						початок
			oX	Z	44 14						Ваньша	
			oX	NE	44 35							
			IX	E	51 39							
			oX	N	52 28							
			M	EZ	05 47,9	19		+11				
						18			-8			
49	26	25	M	KZ	09 33,6							
			M	NE	34,8							
	27	25	M	KE	17 55,6							
50	28	26	IX	KZ	08 28 44							

№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	A _μ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки	
							NS	EW	Z				
51	29	26	oX	K	09 55 31								
			iX	Z	55 47								
			oX	Z	58 23								
				E	26								
			iX	NZ	58 33								
			iX	E	59 18								
				E	10 01,8								
			L										
	30	26	M	K NZ	13 15,0	13 12	+6						
52a	31	26	o	K	20 27 05,3					51,0	485 км	h = 160 км	
			iP	NZ	20 28 11,4	2,5	-1,0						Карпати
				E	12,4	2,0							
			iX	E	28 26,2								
			iX	Z	28 37,2								
			oP	N	28 52,4								
			iX	EZ	28 56,9								
			iS	EZ	29 02,4	4,0							
			M	EZ	29,6	6							
							EZ						
60	32	31	o	K	05 08 15					9 52	78,4	M 6,4	
			iP	Z	05 20 14								
			oP	Z	20 36								
			oP	Z	23 15								
			o	Z	30 06								
			iP	E	30 47								
			o	E	35 02								
				E	47,7								
			M	E	52,9	15	+20						
			M	N	57,2	13							
M	E	58,6	13	+17									
				NZ		12							

Завідуюча Львівської сейсмічної станції

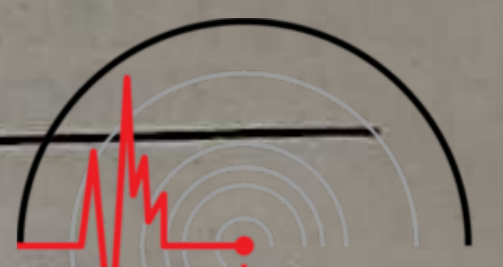
О. Костюк

№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
41	21	21	M	K L	12 07,9							
44	22	22	O	K	04 41 02					11 38	102,4	M 6,0
			iP	Z	04 54 55,5						11380	
			iPP	EZ	59 11							
			eX	E	05 00 12							
				L	17							
			iKS	E	05 05 54							
			eS	NE	06 34							
			iPS	N	08 02							
			iSS	N	13 37							
			iSSS	E	17 37							
	M				50,6	17		-4				
	M				56,1	18	+4					
						19						
					56,2	18		+4				
45	23	23	O	K	07 31 18					11 38	102,4	M 5,8
			iP	Z	07 45 11,5						11380	повторний
			iPP	Z	49 28							
					29							
			eX	E	50 53							
			iKS	Z	55 53							
			iKS	E	56 36							
			eS	E	56 50							
			iX	NE	57 10							
			iPS	E	58 31							
46	24	23	O	K	17 56 36					11 41	103,0	повторний
			eP	Z	18 10 32						11440	
			iPP	Z	14 50							
			iX	Z	15 23							
					21 14							
					22 13							
					23 33							
					29 07							
					19 13,9							
46	24	24	iX	KZ	04 41 34							початок вильощ
			eX	Z	44 14							
			eX	NE	44 35							
			iX	E	51 39							
			eX	N	52 28							
			M	EZ	05 47,9	19	+11		-8			
					18							
49	26	25	M	KZ	09 33,6							
			M	NE	34,8							
	27	25	M	KE	17 55,6							
50	28	26	iX	KZ	03 23 44							

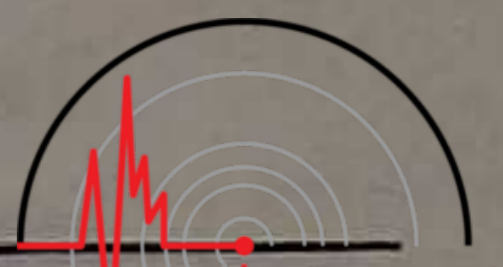
БЮЛЕТЕНЬ

№ 2 з "1" по "29" жовтня/л/ 1960 р.

№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
68	33	1	0	К	11 59 36					2 48	15,2	
			eP	Z	12 03 10						1690	
			iX	NZ	03 20							
			iX	NZ	03 28							
			iX	Z	03 41							
			eS	E	02 53							
			iX	NE	06 16				+	-		
			M	E	06 39							
			M	NE	09,9	12	-6	+5				
				Z		9						
	34	1	eX	К	Z	14 07 41						
			eX		Z	07 59						
			M		EZ	44,2						
65	35	2	eX	К	Z	12 40/09/						
			iX		NE	41 41						
					E	44						
66	36	3	eX	К	Z	00 01 59						
68	37	4	eX	К	Z	04 06 04						
			iX		Z	07 03						
			eX		EZ	08 09						
			eX		E	15 18						
			eX		E	16 30						
			eX		E	17 13						
			eX		NE	22 31						
			M		E	55,0						
	38	4	M	К	EZ	06 20,6						
69	39	4	0	К		16 50 34				9 42	76,4	M 6,7
			iP		Z	17 02 21					8480	
			ePcP		Z	02 48						
			iPP		Z	05 15						
			ePPP		Z	06 41						
			eS		E	12 03						
			iX S		E	12 23						
			Z		NE	32,4						
			M		NE	39,4	14	-19	-21			
					Z	39,5	15					-37
70	40	4	eX	К	Z	21 09 47						
			eX		Z	19 35						
			M		NEZ	48,0	13	+3	+4			+5

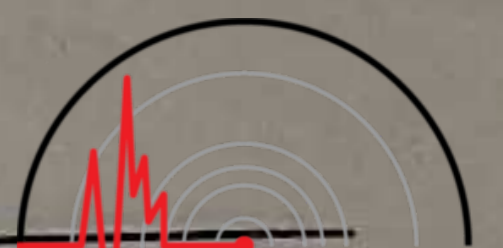


№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ау			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
77	41	8	iX eX M M	K Z Z E N	13 04 48 07 00 14 02,0 11,6							
78	42	8	eX iX	K Z Z	19 02 13 02 41							
98	43	18	iX M	K Z WZ	21 46 33 22 22,1	17	-4			+4		
	44	18	eX	K Z	22 38 09							
99	45	19	0 iP iX iPP iPP iPPP iPP iS iX eSS iSS eSSS	K Z Z E Z EZ EZ EZ NE Z EZ WZ N	10 36 55 10 43 38 48 47 44 22 44 44 45 08 46 04 49 01 49 40 50 08 51 24 52 36				5 23	35,9 3585	200 мм	
103	46	21	0 iP iX iPP ePPP iS iX e iL M M	K Z Z EL N E N NE N Z N	08 13 16 08 18 09 18 27 18 37 18 53 22 06 07 22 30 23 08 23 36 24,6 28,4 28,9				3 57	22,1 2450	M 4,5	
	47	21	eX eX iX iX L M	K Z Z NE N E E	09 33 16 36 24 36 36 37 26 40,2 43,8							
	48	21	eX eX iX iX	K Z E E E	11 49/09/ 49 47 50 09 50 29							початок раньше
104	49	22	iX	K Z	01 13 05,5							



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фазн.	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	A _μ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
106	50	22	eX eX L	K _Z E E	21 07 02 10 13 10,6							
	51	23	eX eX eX L	K _Z N E E W	00 33 44 36 37 40 37 11 37,3							
	52	23	eX iX eX	K _Z Z E	02 16 35 17 18 18 11							
107	53	23	O	K	07 34 35				2 05	11,2	M 4,7	
			eP	Z	07 37 16					12,0		
			eX	N	38 31							
			iS	E	38 33							
			iX	E	39 21							
			iX	N	39 34							
			eX iX M	Z E Z E Z	39 42 40 44 46 45,0	9		+7				
54	23	eX iX	K _Z E	07 50 39 53 47								
107a	55	23	iX	K _Z	11 49 48							
110	56	24	iX	K _Z	21 56 01,0							
			iX M M	Z EZ NZ	57 32 22 19,8 29,8							
113	57	26	iX	K _Z	06 52 22,0							
			iX	Z	52 49							
	58	26	iX	K _Z	13 34 51,0							
			iX	Z	35 02							
114	59	26	iX	K _Z	23 41 24							
			M	NZ E	00 22,7	17 18	-9	-6	-9			
115	60	27	eIX	K _Z	08 22 02							
			M	NE Z	09 32,9 33,0	16 16	+4	+2	-3			
	61	27	eX	K _Z	09 16 19							
			iX	Z	18 17							
			M	Z	10 26,3							
118	62	29	M	KEZ	00 40,5							

Початок
раньше



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	А _μ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
120	63	29	0	К	23 40 17					5 11	32,3 3590	М 5,4
			iP	Z	23 46 45,0						-2,0mm	
			iX	Z	47 14							
			ePP	Z	47 25							
			ePcP	Z	49 55							
			iX	N	51 07							
			iS	N	51 56							
			iX	N	52 49							
			iSS		53 25							
			eSSS	NEZ	54 19							
			M	EZ	24 02,4	14 13					+13 +13	

Завідуюча Львівської сейсмічної станції

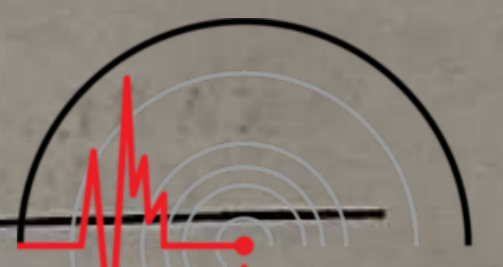
О.Костюк

БЮЛЕТЕНЬ

№ _____

з " 1 " по " 31 " березня/III/ 60 р.

№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Aμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
120	64	1	iX	K Z	03 45 15,0							
124	65	2	M	K N	22 17,8							
125	66	3	iX eX M	K Z Z	14 22 29,0 23 58,0 41,8							
126	67	4	iX	K Z	02 28 03,0							
	68	4	0 iP iPP eX iPP iX iPP eX iS iSS iPS eX eSS L	K EZ Z N Z N Z Z NE E NE E E NE	03 53 11,0 04 04 46,0 04 04 58,0 05 05 13,0 05 05 20,0 05 05 43,0 07 07 44,0 08 08 47,0 14 14 18,0 15 15 04,0 15 15 05,0 15 15 14,0 20 20 09,0 23 23 18,0 28,9	4,0	-1,4	+4,6	9 32	75,6	100 км	
127	69	4	0 iP iPP eS eX M	K Z Z N N N Z	16 16 25 15,0 16 16 30 52,0 31 31 36,0 35 35 22,0 35 35 32,0 40,7 40,8	15 14	-2		4 30	26,6 29,50		
129	70	5	iX M	K Z Z	11 11 33 40,0 58,0							
	71	5	eX eX iX eX eX iX iX eX eX	K Z Z Z N Z Z N N E E	14 14 03 05,0 04 04 05,0 07 07 05,0 07 07 00,0 11 11 33,0 14 14 16,0 14 14 25,0 16 16 05,0 18 18 25,0 19 19 47,0							



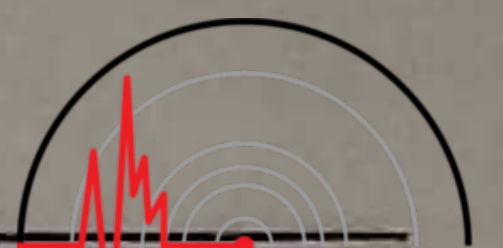
№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Δμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			iX eX M	NE E E	14 25 07 29 31 53,7							
130	72	6	M	KZ	03 25,2							
132	73	7	eX eX eX eX iX	KZ Z Z NE N	00 57 35,0 58 09 58 41 01 02 26 03 05 09							
			iX M	E E	03 53 13,6							
	74	7	iX	KZ	05 26 40,0							
135	75	8	eX iX	KZ NE E Z Z Z NE Z NE E N Z Z E NE NE E	16 52 25,0 52 35 4,0 4,5 53 39 55 03 55 15 55 46 6,0 56 07 57 24 26 57 39 59 18 59 59 17 00 07 01 51 03 35 39 04 59 09 34 09 44							
			eX iX iX iX iX iX iX iX iX iX eX iX eX									
138	76	10	eX iX	KZ Z	00 11/49/ 12 46							
139	77	10	iX eX	KZ N	14 03 56,5 07 39							
	78	10	iX	KZ	14 44 06,5							
141	79	11	iX	KZ	11 44 52,0							
	80	11	eX	KEZ	12 52 27							
143	81	12	0 iP iX iX	K Z NZ E Z N	11 54 04 11 56 09,0 56 16 18 57 13 15							
										1 37	8,6 955	M 5,1

з-с Глибокий

-3,7 мм

+1,4
-10,6

+10,6



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ам			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			eX iX iS	Z E N	11 57 23 57 32 57 46							
			iX L M M	EZ NE EZ Z E	58 48 58 06 58,7 59,5 60,6	10 10						
144	82	12	ePP iPP eS iKK eX ePS eSS M	KZ NEZ E E N E E E N	20 49 33 50 52 53 22 57 36 58 45 21 00 39 07 07 41,9					118°		
146	83	14	eX	KZ	01 04 34							
149	84	15	0 iP eS eP iX eX	K Z NE N N N	09 21 02 09 38 02,0 42 55 43 15 48 25 48 45				9 53	78,6 8220		
152	85	16	iX eX M	KZ N N	17 58 51,0 18 01 59 19 04,7							
155	86	18	eX	KZ	14 42/01/							
157	87	19	eX eX	KZ Z	14 38 08 15 00 58							
158	88	19	M	KZ	19 45,4							
159	89	20	eX iX eX eX eM M	KL Z Z E E NEZ	13 48 39 48 58 51 29 58 38 14 05 00 25,4	15 14	-4					
	90	20	0 iP iX iPP iPP iPP iX	K NEZ N EZ NE N EZ NE Z	17 07 32 17 19 18 19 34 19 42 22 12 13 24 08 27 34		4,0 5,0 6,0	-1,7 +9,3 +8,5	-1,3 +5,9 -30,1	9 41	76,2 8400	M 7,4 46,0 38,5 141,0

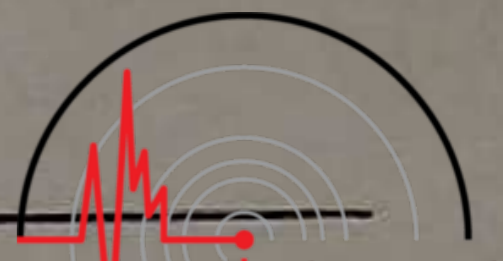


№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ам			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			IX	N	17 28 23							
			IS	E	28 39							
			IX	N	29 03							
			IX	E	29 29							
			IX	Z	29 53							
			IX	Z	30 44							
			IX	Z	33 46							
			IX	E	34 07							
			IX	E	37 23							
			IX	NE	48 9							
			M	NE	55,9	18	+600					
			M	W	58,0	15	+580					
160	91	20	M	KZ	21 16,7							
	92	20	M	KZ	22 25,7							
160	93	21	eX	KZ	12 23							
	94	21	O	K	00 34 51				9 44	76,8	M 6,5	
			IP	EL	00 46 41,0					83,0		
			IPeP	Z	47 03							
			ePP	Z	49 13							
			ePP	Z	51 23							
			eP	VE	56 24							
			eP	E	56 44							
			IP	E	57 07							
			e	E	01 03 58							
			M	NE	14,2							
			M	NE	23,4	15	+19					
			M	NE	23,5	15		-20-29				
161	95	21	O	K	09 18 20				9 46	77,2		
			IP	KZ	09 30 12,5					83,0		
			ePP	Z	33 01							
			eX	E	39 32							
			eX	E	39 58							
			M	NE	56,6							
			M	EL	10 07,1	15		-15 +20				
162	96	21	M	KZ	23 10,5							
	97	22	eX	KZ	02 51 13							
			IX	Z	51 57							
163	98	22	eX	KZ	10 34 51							
164	99	22	IX	K	20 35 42,0							
	100	22	O	K	00 23 15				9 51	73,2	M 7,4	
			IP	Z	35 35 12,5							
			IPeP	NE	35 24							
			eX	W	35 43							
				W	46 51							

№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фазн.	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ар.			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			ePP lPPP	Z NEZ	00 37 59 40 01							
			eX lX	Z E	41 38 42 17							
			eX lS	N NE	44 18 45 04							
			lX	N	47 02							
			eSS lSSS	NZ N	49 45 54 05							
			lX M	E E	55 12 01 12,7	14						
164a	100	23	eX	K Z	02 08 54							
	101	23	eX	K Z	02 21 59							
165	102	23	lX M	K Z EZ	08 58 33,0 09 35,1	15						
	103	23	lX M	K Z NE	10 40 45 11 18,2	14	+8	+4				
	104	23	lX lX M	K Z Z NE	12 02 52,0 03 01 40,2	13	-8	-4	+5			
	105	23	eX M	K Z	16 12 59 30,4	13		+2	-2			
166	106	23	lX M	K Z EZ	21 46 12,0 22 23,6	13		+2	-2			
	107	23	0 lP	K NEZ	22 22 38 22 34 30,0	6,0				9 46	77,2 85,0	M 6,7
			lPP ePPP	NZ Z	37 22 39 08							
			eS eX	NE N	44 16 44 38					+1,3-8,7	mm	
			eX eSSS	E N	44 54 52 28							
			eX L M	E E NEZ	38 16 20 02,8 11,6	14	+24	+23	-42			
	108	23	eX	K Z	23 14 22							
	109	23	eX M	K Z NEZ	23 38 14 24 15,3	14	+2	+2	-3			
	110	24	lX	K Z	05 36 05							
167	111	24	eX eX M	K Z Z NZ	10 10/33/ 10 43 47,7	14	+2		-2			
169	112	24	M	K EZ	20 51,5							



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
168	114	25	LX	KZ	02 47 50,0							
172	115	27	0	K	03 48 34						130°	
			LPKP	Z	04 07 45,5							
			OPP	Z	09 37							
			LPKS	NE	11 12							
				Z	14							
			LPPP	EZ	12 27							
			OX	E	14 10							
173	116	27	0	K	08 53 07						130°	
			LPKP	Z	09 17 19,5							
			LPP	Z	19 39							
			LPKS	NEZ	20 46							
			OPPP	NE	22 30							
			LKKS	NE	24 38							
			OPPS	E	30 44							
			M		10 21,8							
174	117	27	OX	KZ	20 33 05							
			M	Z	21 19,0							
	118	28	0	KZ	00 14 10				10 42		88,8 9860	
			OP	Z	00 27 02							
			OPP	Z	31 00							
			IS	E	37 44							
			OPPS	E	39 23							
			M	E	01 08,7	18		+3				
175	119	28	LX	KZ	12 57 39,5							
177	120	29	0	K	06 31 04						135°	
			OPKP	Z	06 50 25							
			LX	Z	50 37							
			LPP	Z	53 03							
			LX	Z	53 40							
			LPKS	Z	53 53							
				N	55							
				E	57							
			OPP	EZ	56 09							
			OX	NE	07 02 12							
				Z	15							
			LX	NE	05 07							
			LSS	NE	11 03							
			LSSS	N	16 23							
				E	25							
			LX	E	19 59							
			M ₁	NE	43,8	18		-7				
						19		-7				
			M ₂	EZ	55,8	17		+3				
						30						
178	121	29	M	KZ	23 21,8							
179	122	30	OX	KZ	11 09 07							
			OX	Z	11 32							



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ам			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
179	123	30	M	K Z	13 18,7							
	124	30	eX	K Z	15 39 05							
					42 24							
			M ₁	N	16 45,2							
			M ₂	E	53,7							
180	125	31	eX	K Z	03 13 56							
			M	NEZ	50,7	14	+1	+1	-2			
181	126	31	eX	K Z	16 00 10							
			M	EZ	37,2							
182	127	31	L	K E	20 41,1							
			M	E	51,6	14	-1					
			M	Z	56,3	14			-4			

Завідуюча Львівською сейсмічною станцією

/КОСТЮК О./

БЮЛЕТЕНЬ

№ 4 з " 1 " по " 30 " квітня /IV/ 1960 р.

№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
183	128	1	eX M	KZ W	14 24 20 59,7							
186	129	2	O eP ePP eS iX M	Z WZ N E Z	22 35 50 22 41 10 41 51 45 28 45 33 53,1				4 18	24,8 2750		
	130	2	eX eX eX M	Z Z E EZ	23 38 23 39 07 42 45 50,4							
195	131	7	eX iX eX	Z - Z Z	14 07 16 07 21 08 21							
196	132	8	eiX iX iX	Z Z W	00 15 18 16 19 16 27							
198	133	9	M	EZ	03 32,7							
200	134	10	M	WEZ	00 56,1							
202	135	10	eX eX iX	Z E E	20 38/11/ 42 08 42 34							
204	136	12	eX eX eX M	Z W E E WZ	04 25 39 28 40 29 07 29,8 31,8	9	+2			+2		
207	137	13	M	N	08 34,7							
	138	13	eX M	Z W	12 51 12 13 36,1							
211	139	15	iX M	Z E	11 50 28 12 26,0							
212	140	15	eX iX	Z WE	22 24 28 27 54							
215	141	17	eiX eX	Z Z	15 59 51 16 01 00							
216	142	17	iX	Z	22 08 14							
217	143	18	iX	Z	08 18 52,0							
219	144	19	eX iX eX	Z Z Z	09 42 19 42 43 43 07							

№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки	
							NS	EW	Z				
228	145	24	iX eX iX	K _z z z	03 34 45,5 35 27 36 56							ГЛИБОКИЙ	
229	146	24	0 iP eX iPP eS iX iSS iSSS iX M	 z z E E NE z NE N z E	12 14 33 12 20 58,0 21 32 22 04 26 07 26 16 27 26 27 28 09 29 03 36,4				5 09 -1,1MM	32,0 3550			
231	147	25	M	E	15 50,2								
	148	25	eX eX iX iX	z E E E	16 30 36 33 56 35 04 35 18								
233	149	26	eX M	z EZ	07 00 43 26,0								
236	150	27	M	z	21 54,2								
	151	27	eX	z	23 56 04								
237	152	28	eX	z	11 09 41								
	153	28	eX	z	16 37 08								
238	154	28	eX eX eX iX	z z E NE	19 48 40 48 51 49 52 50 02								
240	155	29	0 iP ePP iPPP iKKS eKKS eS iPS eX M	 EZ E z EZ E E NE E E N	19 32 16 19 45 37,0 49 21 23 51 32 56 11 56 35 56 47 58 17 20 00 11 28,3					11 10 95,2 10580			
	156	29	0 eP ePP eK eKK eP	 z z E E E	20 44 32 20 57 53 21 01 46 08 29 08 45 10 36					95,2 10580			
	157	30	0 iP iPP ePPP iKKS	 z E z E	04 01 37 04 14 58,5 18 49 21 13 25 33					11 11 95,5 10610			

№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			iSKKS	K _E	04 25 58							
			eS	NE	26 10							
			ePS	E	27 41							
			M	Z	58,4							
241	158	30	M	E	10 21,4							

Завідуюча Львівської сейсмічної станції

О.Костюк

БЮЛЕТЕНЬ

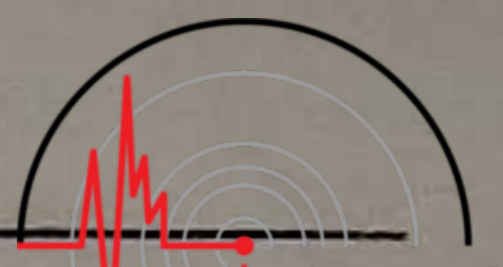
№ 5

з " 1 " по " 31 " травня /У/ 19 60 р.

№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аρ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
244	159	2	eX	K Z	01 07 45							
245	160	2	iX iX	Z Z	08 52 53,5 52 58							
	161	2	eX eX	Z Z	12 23 36 27 34							
246	162	2	M	~Z	18 48,0	10		-2	-2			
247	163	3	iX	Z	08 05 11,0							
	164	3	eX eX	Z Z	13 35 31 39 28							
248	165	3	iX M	Z Z	22 34 42,0 23 12,9	2,0			-1,2			
251	166	5	eX M	Z ~Z	11 37 22 12 12,4 12,5	18 18	-4					
258	167	9	eX	Z	00 23 03							
	168	9	M	~EZ	01 58,2							
262	169	10	eX M	Z ~E	23 29 32 00 16,0							
264	170	11	eX eX eX eX M	Z E ~E ~E ~N	18 53,42 19 00 52 01 50 03 25 32,8	21	-4					
266	171	12	O eP eX eX iSKS eSHKS eS iPS eX M	Z Z Z ~E ~E ~N EZ E Z	22 32 30 22 45 52 49 39 52 13 56 26 56 54 57 03 58 21 23 01 28 29,8	8,0	0,7	-2,2	11 11	95,5 10610		
267	172	13	O iP iPcP iX	Z ~Z E	16 07 16 16 19 00,0 19 15 19 22				9 39	75,8 8410	M = 5,6	



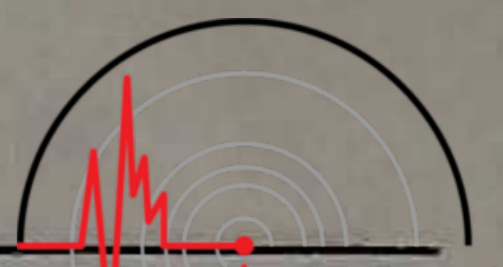
№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ам			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			ePP	K Z	16 21 48							
			iS	N	28 39							
			iScS	N	28 56							
			ePS	NE	29 32							
			eSSS	NE	36 22							
			M	N	50,8	22	-5					
270	173	14	iX	Z	22 31 12,5							
			eX	N	41 13							
			L	N	55,9							
			M	NZ	23 06,2							
272	174	15	eX	Z	21 48 59							
275	175	17	eX	NE	09 36 45							
277	176	18	O		06 35 03				9 50	78,0	M = 6,7	
			iP	Z	06 47 00,0					8660		
				E	02,0							
			eX	Z	47 41							
			ePP	Z	49 44							
			ePPP	EZ	51 54							
			iS	NE	56 50			+3,1	+3,2	mm		
			eScS	E	57 03							
			iP	Z	58 04							
			eSS	E	07 02 24							
			eSSS	E	04 42							
			L	NZ	12,6							
				E	12,9							
			M	EZ	24,3	16		-54	+54			
2776	177	18	eX	Z	08 47 45							
			eX	Z	53 45							
278	178	19	O		02 06 52				5 38	37,4	h _z = 160 km	
			iP	Z	02 13 52,0					4150		
				EZ	54,0				+1,0	mm		
			ePP	Z	14 26							
			iX	EZ	15 05							
			iPP	E	15 12							
				Z	14							
			iPcP	E	16 24							
			iS	NEZ	19 30	4,0	+4,7	+4,8				
			iX	Z	21 18							
				NE	20							
			iSS	N	22 07							
				E	08							
			M	Z	27,1							
279	179	19	eX	Z	10 23/46/							
			eX	Z	24 03							
			iX	Z	24 34							
			iX	E	27 00							
				Z	03							
			eX	Z	29 29							
			iX	NE	33 41							
				E	44							



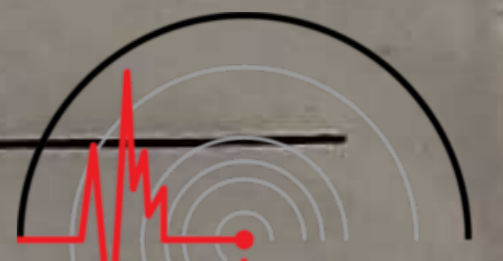
№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			iX eX M ₁ M ₂	K N E Z Z	10 34 59 35 27 11 06,4 20,6							
281	180	20	eX iX	Z E	04 21/50/ 25 54							
282	181	20	iX iX eX eX eX M ₁ M ₂	Z E N Z Z Z E Z E	11 32 12,5 14 15 32 38 33 07 35 32 43 12 12 44,0 45,5					+3,4mm		
283	182	21	eX eX L M	Z Z E E Z	06 44/29/ 48 09 11 48,8 49,5							
	183	21	O eP ePKP ePP iX iX iX S eX eP S iX e SS e SSS M	Z Z Z E EZ NE NE N E E N E E	10 02 55 10 18 19 21 48 23 21 22 23 35 24 58 28 41 31 36 32 56 35 13 39 40 43 55 11 16,6					120°	M = 8,4	
2836	184	21	eX eX M ₁ M ₂	Z N EZ N	13 20 26 26 09 14 13,2 17,0							
285	185	22	M	EZ	09 24,8							
	186	22	eX iX iX eX iX eX iX iX eX iX	Z Z EZ Z Z E E E NE E N	10 48 13 51 09 53 17 54 49 55 39 58 07 58 55 11 00 25 03 25 05 43 10 02						2 землетр сл.	



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ам			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки	
							NS	EW	Z				
286	187	22	M ₁	K EZ	11 46,6	19		+64	-70			120° M = 8,5	
			M ₂	N	50,5	17	-37						
			0		18 56 02								
			eP	Z	19 11 29								
			iPKP	Z	14 55	6,0				+1,9			
			iPP	EZ	16 28								
			iPKS	NEZ	18 40				+	+	+		
			iSKS	E	21 48								
			iSKKS	E	23 27	9,0				+6,5			
			iPS	EZ	26 21								+
			eX	E	29 08								
			iX	E	36 17								
2866	189	23	iSSS	N	38 11								
			M ₁	N	20 26,6	19	+1620						
			M ₂	E	28,0	20				-1755			
			eX	Z	19 29 45								
			iX	Z	29 54								
			iX	E	31 37								
			iX	E	31 55								
			eX	Z	00 44 42								
			iX	Z	47 45								
			M ₁	E	01 39,9	18				+11			
			M ₂	N	44,7	16	-6						
			M ₃	Z	44,8	17					+9		
190	23	eX	Z	01 10 31									
191	23	eX	Z	03 07 21									
		eX	Z	10 00 05									
192	23	M	Z	04 02,8	18				+7				
			NE	02,9	18				-5				
193	23	eX	Z	03 15 23									
		iX	EZ	17 25									
287	294	23	0		05 13 39						120°		
			iPKP	Z	05 32 32,5								
			iPP	Z	34 05								
			ePPP	Z	36 23								
			eSKS	E	39 28								
			iX	E	39 49								
			eX	E	44 01								
			M	Z	06 27,2	19				+8			
				E	27,3	19				-10			
			iX	Z	07 28 29,0								
195	23	iX	EZ	31 41									
		iX	NE	31 59									
		eX	Z	40 40									
		M	Z	08 33,6									
eX	Z	10 12 47											
	Z	11 05,9											



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	А _р			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
287	196	23	eX	K	10 57 05							
			eX	Z	11 01 37							
			M	MEZ	54,0							
	197	23	M	Z	15 19,9							
289	198	24	iX	Z	15 06 35,5							
			iX	Z	07 01							
			iX	Z	10 28							
			iX	E	10 33							
			eX	Z	12 29							
			eX	Z	15 15							
			eX	Z	19 49							
290	199	24	eX	Z	20 51 52							
			eX	Z	55 20							
			M	Z	21 52,7							
291	200	25	O		08 34 35						130° M = 6,8	
			ePKP	Z	08 53 47							
			iPP	E	55 51							
				Z	52							
			iPK ₃	ME	57 09							
			eX	Z	58 07							
			iPPP	MEZ	58 40							
			ePKP	N	09 05 51							
			iX	MEZ	08 41							
			M	ME	51,0	18	-29	-20				
	201	25	M	Z	14 58,4							
292	202	25	eX	Z	15 17 56							
	203	26	O		05 10 18,5				1 50	9,7	M = 5,5	
			iP	MEZ	05 12 38,5					1077	17,0	
			iX	MEZ	12 52						40,5	
			eX	E	13 42						20,0	
			iX	EZ	14 28							
			iX	N	14 33							
			L	E	15,4							
			M	Z	16,6	8					-75	
294	204	26	iX	Z	20 15 58,5							
			iX	Z	16 14							
			eX	Z	18 01							
			M	EL	44,4							
296	205	27	eX	Z	23 26 06							
			eX	EZ	29 24							
			eX	Z	29 56							
			M	EZ	00 21,9							
	206	28	M ₂	Z	04 23,1							
297	207	29	O		07 39 40						116° M = 6,5	
			ePKP	Z	07 58 25							
			iPP	Z	59 51							



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Am			S-P	Δ° км	Додатков. дані і примітки	
							NS	EW	Z				
			ePPP eX e.KS iP eX M	K Z E E Z Z	08 02 16 08 06 05 21 10 01 18 08 08 52,9 58,0								
300	208	29	eX eX M	Z Z Z	21 44 02 47 51 22 42,5								
302	209	31	eX eX eX	Z Z E	00 31 58 38 16 41 45								
	210	31	eX eX eX M M ₂	Z Z Z E Z	02 50 02 03 00 46 03 38 54,6 04 01,4								
303	211	31	O eP iPcP iX eX ePP ePPP i eP i c M	 Z Z E Z E Z Z MEZ ME ME EZ MEZ	11 02 22 11 13 56 14 04 05 14 21 22 14 53 16 12 18 32 23 25 23 49 24 03 39,1 44,0				9 29	74,0 8210	M = 5,7		
						17 18	-6	-5	-3				
304	212	31	iX eX	Z Z	21 12 50,5 16 39								

Завідуюча Львівської сейсмічної станції

О. Костюк

БЮЛЕТЕНЬ

№ 6

з " 1 " по " 30 " ЧЕРВНЯ /УЛ/ 1960 р.

№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
304	213	1	eX M	K Z E	05 23 34 06 16,8	18		+12				
306	214	1	M	E	22 29,9							
	215	2	eX iX eX iX eX M	Z Z Z NE EZ EZ	06 17 11 17 17 19 23 20 31 29 18 07 20,5							
307	216	2	eX eX eX eX L M ₁ M ₂	Z Z Z E E E Z NE	08 06 02 07 18 09 30 17 00 08 44,2 54,7 54,8 09 06,8	22 23 20 19		+12 -6		49		
	217	2	iX eX	Z E Z	12 43 05 52 28 32							
308	218	2	iX	Z	19 17 47,5							
309	219	3	iX	Z	13 42 07,0							
	220	3	iX eX M	Z Z E	16 29 37,0 32 21 17 05,1	15		-2		-2		
310	221	4	M	E	03 29,5							
311	222	4	M	Z	03 33,5							
	223	4	M	Z	11 23,5							
314	224	5	eX	Z	19 50 32							
	225	5	M	Z	21 13,6							
	226	6	O IP eSKS IS	Z NE N N	01 17 43 01 30 32,0 34 40 58 41 03 09						87,2 9630 M = 5,8	

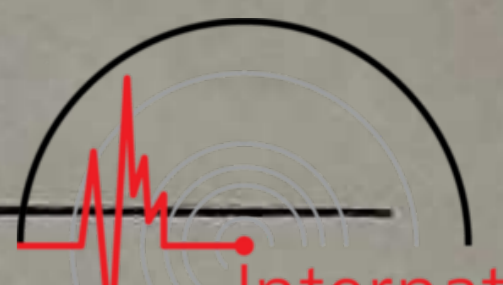
№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	A _μ			S-P	Δ° к.м	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			iX	K N	41 38							
			ePS	E	41 54							
			eX	E	45 23							
			eSS	E	46 44							
			eX	N	49 21							
			M	N	02 10,8	17		+6				
	227	6	O		05 55 57					124	124	M = 7,3
			eP	Z	06 11 39							
			iPKP	Z	14 57							
			iX	Z	15 53							
			iX	E	17 32							
				NZ	36							
			iPKS	N	18 08							
			iX	E	18 54							
			iPPP	NE	19 13							
			iX	E	20 34							
			iSKKS	E	23 26							
			iX	NZ	27 46							
			M	NE	07 15,1	19		+77	-90			
317	228	7	iX	Z	13 08 31,0							
			L	Z	26,2							
	229	7	M	Z	14 13,3							
	230	7	eX	NZ	15 43 08							
			eX	EZ	44 53							
			M	Z	16 09,4							
319	224	8	M	Z	08 39,1							
	225	8	O		16 19 52					6 35	44,8	M = 5,0
			iP	Z	16 23 05,0					-1,2mm		
			ePeP	Z	29 45							
			iS	E	34 40							
			eSS	E	38 08							
			eX	E	40 56							
			M	EZ	55,2	14		-2	+2			
320	226	9	eX	Z	02 47/43/							
			eX	E	50 30							
			M	EZ	56,7							
			O		08 23 54							
321	229	9	eP	Z	08 26 33							
			eS	NZ	28 37					2 04	11,1	
			eX	N	29 24						1230	
			iX	E	29 37							
			iX	Z	29 53							
				E	55							
			L	N	30,4							
			M	E	32,6							
	230	9	iX	Z	11 43 23,5							
			iX	Z	46 11							
				E	14							
				N	19							



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аρ			S-P°	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			iX	K NE	46 59							
			eX	Z	50 10							
			M	EZ	12 53,9							
	231	9	eX	Z	17 54 58							
324	232	10	eX	Z	21 31 40							
			eX	Z	34 52							
			M	Z	22 37,8							
	233	11	eX	Z	00 53/05/							
			eX	Z	53 58							
			iX	NE	58 47							
			iX	E	59 32							
325	234	11	0		15 14 08						123	M = 6,7
			eP	Z	15 29 39							
			ePKP	Z	33 05							
			eX	Z	34 25							
			iPP	NEZ	34 42							
			ePPP	Z	37 21							
			iSKKS	NE	41 39							
			eX	N	43 23							
			iSS	E	51 53							
			M	E	16 27,5	24	425					
				235	11	0		16 37 46				
			iPKP	Z	16 56 43						ПОВТОРНИЙ	
			eX	Z	57 48							
			iPP	Z	58 13							
			eSKS	Z	17 08 42							
				E	46							
			eX	E	04 37							
			eX	N	06 11							
			eSKSP	E	07 43							
			iX	E	15 55							
			M ₁	N	40,0	22	+16					
			M ₂	E	48,0			-16				
327	236	12	eX	Z	07 39 19							
			eX	E	43 38							
			eX	E	49 36							
			M	E	08 34,5							
328	237	12	0		23 10 02					138	8,7	
			eP	Z	23 12/08/						966	
			eX	Z	12 31							
			eX	Z	23 13 16							
			eX	N	13 22							
			eS	E	13 45							
			iX	N	14 19							
L	Z	14,5										
328-9	238	13	eX	Z	06 06 15							
			M	Z	07 03,6							
	239	15	0		15 36 53				936	75,3	M 6,0	
			iP	NEZ	15 48 35,0				1,8MM	8360		



№№ сейсм.	№№ з-рів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Δμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			iPP	K EZ	51 24							
				N	26							
			iS	NE	58 11							
			iSKS	N	58 35							
			iSeS	E	58 40							
			ePS	N	58 57							
			eK	E	16 01 48							
			L	E	09,1							
			M	NE	24,8	14	-3	-8				
				Z	24,9	14						
334	240	15	eX	Z	23 09 47							
	241	15	eX	Z	23 45/58/							
			iX	Z	51 21							
			eX	Z	54 29							
			eX	E	24 02 16							
335	242	16	O		10 19 59				840	65,3		
			eP	Z	10 30 40					72 50		
			eS		39 20							
			eSS		43 23							
			M		59,7							
337	243	17	O		16 35 37				950	78,0	M 5,5	
			iP	Z	16 47 34,0					8660		
			ePeP	Z	47 46							
			ePPP	Z	52 17							
			eS	NE	57 24							
			eSKS	E	57 43							
			ePS	N	58 14							
			eSS	N	17 02 36							
			eSSS	N	06 19							
			M ₁	E	19,8	17	+2					
			M ₂	Z	26,7	16						
			M ₃	E	28,3	15		-2				
				N	30,0	16	-3					
					30,8							
338	244	17	M	Z	18 53,6							
	245	18	eX	Z	02 07 54							
			eX	N	10 35							
			M	NEZ	15,3	12	+1					
						10		+1				
340	246	18	eX	Z	23 17/32/							близький
				NE	18 19,0							
	247	19	eX	Z	02 33 02							
			eX	Z	35 59							
			M	Z	43,0							
	248	19	eX	Z	17 30 05							
			eX	Z	33 23							
			M	EZ	16 11,4	17	-	-3				
349	249	20	O		02 01 15					120	M 7,5	
			eP	Z	02 16 42							



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. 1 комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° к.м.	
							NS	EW	Z			
			iPP	K Z	21 29							
			eX	E	23 13							
			iPPP	EZ	24 21							
			eSKS	E	27 05							
				N	07							
			iSKSP	E	31 16							
			iPS	NE	31 42							
			eX	E	34 05							
			aSS	N	38 20							
			M ₁	Z	08 15,0	19						
				E	15,1	19						
			M ₂	N	19,0	16	-47					
343	250	20	0		12 59 48						120	M = 7,0
			oP	Z	13 15 16							
			iPKP	Z	18 40							
			iPP	Z	20 07							
				E	10							
			oPPP	Z	22 46							
			iX	NE	22 59							
			eSKS	E	25 51							
			eX	E	27 08							
			eX	N	27 29							
			eSKSP	E	29 48							
			iPS	N	30 17							
			iX	E	31 38							
			eX	N	40 01							
			M ₁	NE	14 13,5	19	-47					
						20						
			M ₂	Z	15,9	17						
346	251	21	eX	Z	21 53/19/							
			eX	NZ	53 43							
			M	N	22 45,1							
347	252	22	0		16 12 08,5				6 50		47,3	
			iP	Z	16 20 35,5						5250	
			ePP	Z	22 26							
			eS	E	27 25							
			M ₁	EZ	47,0							
348	253	22	eX	Z	23 40 47							
			M	N	00 22,1	16	-1					
				Z	22,2							
352	254	25	eX	Z	02 22 31							
353	255	25	eX	Z	14 06 39							
	256	25	iX	Z	15 01 44,0							
			iX	Z	02 21							
			iX	E	02 17							
			iX	Z	02 27							
			eX	N	06 13							
			M ₁	N	16 03,4	20	-5					
			M ₂	E	09,5	21						
				Z	09,6	23						



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
353	256		M	K NE	13,2	22	-5					
354	257	25	iX L M	Z	20 04 07,0							
	258	26	eX	Z	16,8 23,1							
	258	26	eX	Z	17 01 26							
357a 353	259	27	eX eX eX M	Z	17 10/37/ 11 24 14 41 18 32,5							
360	260	29	eX M ₁ M ₂	Z NE Z	02 18/14/ 03 12,5 15,5	18 18	-4	-4				
	261	29	eX iX	Z	04 49 10 49 22							
361	262	29	iX M	Z E	10 29 44,5 47,7							
364	263	30	iX	Z	20 09 46,3							

Завідуюча Львівської сейсмічної станції

/О.П.Костюк/



БЮЛЕТЕНЬ

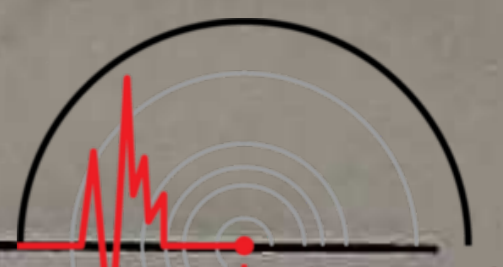
№ 7

з "1" по "31" липня /ЛП/ 1960 р.

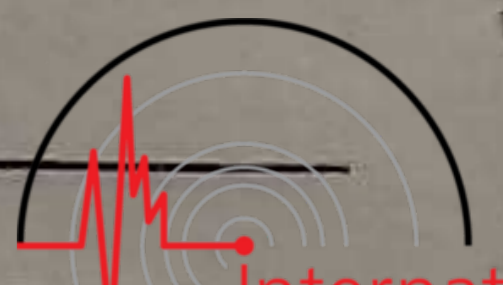
№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
365	264	1	eX M	K Z	03 10 17 44,9							
367	265	2	iX eX		12 15 15 17 41						Початок рани	
368	266	3	M		04 14,3							
370	267	3	O iP iPcP iX iPP iPPP eX i i.e i eX e		20 20 50 20 32 52,0 38 16 33 22 35 47 37 40 38 46 42 47 43 09 48 16 50 12 52 08	0 2,0	+2,5	+0,5	-7,0	9 55 8770	79,0	M 6,2 11,5 50,5 174,5
			M M		21 01,3 05,3 16,7 17,0	14 15	+11	+11	-15			
	268	3	iX eX		23 04 30 07 07							ПОВТОРНИЙ
	269	4	O eP iX eX eX ePP ePPP e i.e e iX e		04 23 29 04 40 28 40 32 41 34 42 28 43 27 45 38 50 20 50 50 54 30 56 36 58 18					9 52 8700	78,4	M 6,5
			M M		05 06,2 10,4 16,3 16,5	15 15 16		-15	-30			
371	270	4	O eP ePcP e		13 10 11 13 22 03 22 29 31 49					9 46 8570	77,2	



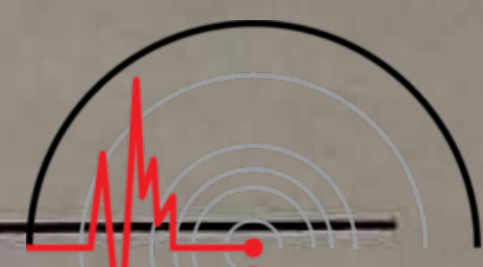
№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ам			S-P	Δ° км	Додаткові дані і приписки
							NS	EW	Z			
			e e M	K	32 19 59,5	16						
372	271	4	M	Z	23 46,0							
373	272	5	M	Z	07 02,0							
374	273	6	O iP iPP ePP eX iS iSS iSS	Z Z Z EZ NE N N N	05 16 45 05 23 31,0 24 15 24 39 25 33 28 56,0 30 04 31 11 31 38 43				5 25	36,2 4030	200 км	
376	274	6	M	EZ	23 36,3 35,2							
379	275	8	iX M	Z Z	13 02 20,0 13 44,3							+1,0мм
380	276	9	M M	E N	01 21,4 29,1 33,5	12 14	+1					+1
382	277	9	eX eX iX iX	Z E NE NE	22 45 17 48 07 48 27 48 46							
	278	10	O iP ePcP eX ePP eX i i c eX M M	EZ EZ Z E Z NE NE E N EZ	00 05 25 00 17 30,0 00 17 49 19 15 20 26 23 56 27 27,5 27 45 33 55 57,8 01 01,5	06,0 18 18 17	-0 +7	-0,8 +6,3 +4,0	+1,7	9 57,5 79,5	M 5,8	
383	279	10	M	N	14 03,5							
385	280	11	iX eX iX M	Z Z Z Z	12 14 46,0 47,0 18 04 18 29 13 30,2							
389	281	13	eX M	Z Z	08 14 34 59,2							
	282	13	O eP	E NE	10 20 35 10 22 54				1 49	9,6 1066	M 4,4	



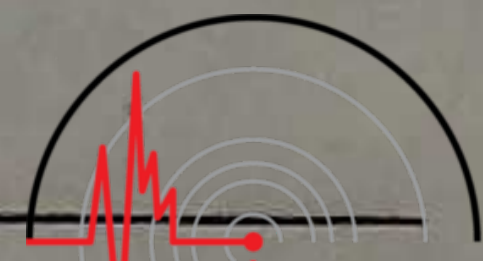
№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	A _μ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і привітки
							NS	EW	Z			
389a	283	13	e	K NZ	24 43	7				1 42	9,1	M 5,0
			M	E	25,5							
				Z	27,3							
			O	NZ	13 01 12							
			eP	NZ	13 03 24							
			iX	NZ	03 39							
			iX	NZ	03 55							
			iX	NZ	04 16							
			iX	NZ	05 06							
			iX	EZ	05 14							
391	284	14	M	E	02 57,5	8						
				Z	07,3							
				Z	07,3							
				Z	07,3							
				Z	07,3							
				Z	07,3							
				Z	07,3							
				Z	07,3							
				Z	07,3							
				Z	07,3							
392	285	14	eX	Z	10 40 26							
			iX	Z	40 42							
			iX	EZ	44 34							
			eX	E	50 40							
			eX	E	51 00							
			iX	E	51 36							
					40							
			iX		52 09							
			iX		52 55							
			eX		53 19							
396	286	14	M	E	19 06,1							
			M	N	08,9							
			O		22 11 07							
			eP	Z	22 18 02							
			e	E	23 34							
					25,6							
398	288	16	eX	Z	21 30 18							
			eX	Z	22 13 35							
			M	E	46,9							
			O		05 14 37							
			eP	Z	05 21 39							
			e	E	27 17							
			e	NZ	29 03							
			e	NZ	29 59							
iX	NZ	30 07										
398	289	16	M	E	33,8	10						
					37,3							
398	290	17	O		05 14 37					5 38	36,3	M 5,0
			eP	Z	05 21 39							
			e	E	27 17							
			e	NZ	29 03							
			e	NZ	29 59							
			iX	NZ	30 07							
					33,8							
			M		37,3							
398	291	17	iX	Z	19 53 39,0							
			eX	NZ	20 02 39							
			M		25,1							
			eX	Z	01 05 23							
			eX	Z	01 55/26							
			eX	Z	02 02 03							



№№ сейсм.	№№ з-сін.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			eX eX M	K Z E E	03 18 10 11 51,0	20		-4				
	294	18	L M	N E	05 06,1 13,2							
399	295	18	eX	Z	08 06 31							
400	296	18	O iP iS	NZ N	18 50 31,5 19 00 54,5 09 18,5		-	-1,0mm	8 24	62,5 8950		
402	297	20	iX	Z	03 00 11							
403	298	20	eX eX eX	Z E N	09 21 48 25 44 26 51							
	299	20	O iP iX iS eX M	Z Z EZ N NE	09 30 39,5 09 42 15,5 42 32 51 46,5 48,5 52 28 10 18,9	14 15	-2	-2	9 31	74,4 8260	M - 5,3	
404	300	20	eX eX eX eX iX M	Z Z NE NE E N	21 18 37 21 34 21 40 22 14 24 43 22 25,6							
	301	20	M	E	22 52,3							
406- 407	302	22	eX M	Z Z	06 11 55 59,0							
409	303	23	iX	Z	07 50 16,0							
	304	23	eX eX M	Z Z NZ	17 49/58/ 51 29 18 01,1	14	-1	+1				
411	305	24	O eP eS eS M	Z Z NE NE NE	09 48 55 10 00 06 09 14 16 38 28,1 35,2 35,3	15 12	-5	+4	9 03	70,2 7790	M - 5,7	
412	306	25	O iP iX	Z Z NEZ	03 41 05,5 03 52 16,5 52 20,5				9 03	70,2 7790	M 6,8	



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° к.м	Додаткові дані і примітки	
							NS	EW	Z				
413	307	25	OPP	K Z	04 01 24,5	12	+2,5						
			OPPP	NEZ	04 01 25,5	10	+4,2						
			LS	NE	02 55								
			OX	E	06 19		+						
			ISS	N	08 29								
			IX	N	09 29								
			ISSS	E	17,4								
			L ₂	NE	20,3								
			L _R	E	26,8	15	+55		+71				
			M	NZ	11 22 02,5						9 02	71,0	h = 150 mm
			O		11 23 05,5							7800	α = 26,6
			OP	NEZ	23 41								φ = 53,5
			IPP	Z	23 54								d = 159,0
			IX	N	25 33								
			IPP	Z	25 36								
IX	NE	26 16											
IX	NZ	27 14											
IPPP	N	27 16											
IX	Z	27 54											
IX	Z	32 07											
IS	N	32 54											
ISSOS	NZ	33 44											
IX	NZ	36 48											
OSS	N	38 11											
OX	NZ	40 52											
OX	Z	57,7	13										
M	Z												
414	303	25	O		21 11 38					5 03	31,2		
			OP	Z	21 17 37							3460	
			OS	E	23 60								
			IX	E	23 26								
			ISSS	N	24 44								
M	E	33,8											
415	309	26	OX	Z	04 06 43								
			M	E	45,2								
415	310	26	O		12 36 23					2 21	12,7	M = 5,2	
			OP	Z	12 39 24							1410	
			OX	E	41 45								
			OX	E	41 51								
			OX	NE	42 03								
			L ₂	E	44,0								
			L _R	N	44,6								
			M	EZ	49,9	9							
417a	311	27	OX	Z	09 09 05								
			IX	Z	09 20								
			OX	N	19 45								
417a	312	27	O		09 04 59						125	M = 5,9	
			OPPP	Z	10 24 01								
			IPP	Z	26 03								



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
420	313	29	IPK	NEZ	27 19							
			IPPP	Z	28 51							
			IPS	EZ	28 19							
			SS	NE	43 53							
			M	NE	11 21,5	18	-4	-4				
				Z	21,6	17				-3		
												137
421	314	29	OX	Z	10 52 20							
421	315	29	O	-	14 33 50					5 39	26,6	M = 5,0
			OP	Z	14 40 53							
			OS	N	46 22							
			OSS	N	49 29							
			IX	N	52 32							
			L ₁	N	54,7							
			L ₂	NE	56,5							
			M ₁	Z	15 02,4	13						
			M ₂	N	02,5	13	+3					
			421	316	29	O		17 31 33				
IP	NEZ	17 43 20				7,0	-2,2	-2,0	+9,0		8360	α = 42,2
OPOP	EZ	43 52										
IPP	NEZ	46 09										
IPPP	NEZ	47 56										
OX	Z	49 14										
IS	NE	52 56				9,0	-5,9					
						7,0						
ISCS	E	58 12										
IPS	NZ	53 17										
ISS	NE	57 40										
L	E	18 10,7										
M	Z	19,5	15	-60								
			14									
422	317	29	OX	Z	19 09 16							
			OX	Z	10 20 21							
423	318	30	L ₁	E	14 50,4							
			L ₂	E	57,2							
			M ₂	N	57,3							



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Am			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки	
							NS	EW	Z				
424- 424a	319	31	0	К	02 55 48						117 ⁰	M 7,0	
			еРНР	Z	03 14 35								
			іРР	Z	15 44								
					47			-	-	-			
			іРРР	Z	18 13								
					14				+				
			еХ	Z	20 00								
			е К	Z	21 21								
			і КК	Z	22 43								
			і К Р	Z	25 25								
			іР	Z	25 41								
			е	Z	32 16								
			е	Z	36 01								
				Z	55,8								
			М ₁	Z	04 03,2		23						-58
М ₂	Z	07,2		19				+40					
	Z	07,3		20			+34						
М ₃	Z	03,5		19				-36					
	Z	03,6		22			-39						
	Z			13				-23					
425	320	31	М	Z	03 16,0								
			321	31	еХ	Z	15 14 00						
					іХ	Z	16 04						
					іХ	Z	18 49						
					еХ	Z	26 15						
М	Z	16 11,0											
426	322	31	еХ	Z	22 35 41						Початок раніше		
			еХ	Z	39 15								
			іХ	Z	40 41								

Завідуюча Львівської сейсмічної станції

О.Костюк

БЮЛЕТЕНЬ

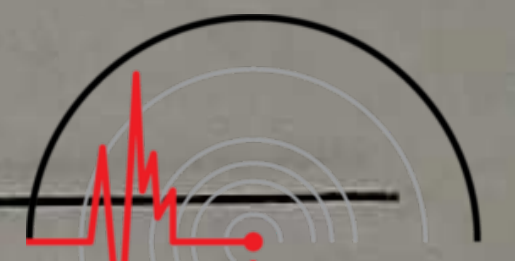
№ 8

з " 1 " по " 31 " серпня /УШ/ 19 60 р.

№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фазн	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
426	323	1	0	K	02 20 51					5 03	31,2	M = 4,5
			iP	EZ	02 27 10,0					3460		
			eS	E	32 13							
			eX	E	33 04							
			iX	N	34 30							
			L	E	39,1							
M ₁	Z	45,0	13	+1								
M ₂	E	46,1	10	+1								
428	324	2	iX	Z	05 26 43							
			iX	NE	29 52							
			eX	Z	53							
			eX	NZ	30 24							
429	325	2	eX	Z	09 50 24							
430	326	2	eX	Z	20 57 59							
433	327	4	0		07 34 41					9 54	78,8	M = 6,6
			iP	NZ	07 46 42,0	8,0	-		+2,8		8750	
			iPcP	Z	47 03							
			iX	Z	47 34							
			iPP	N	49 37							
				Z	39							
			ePPP	Z	51 35							
			eS	N	56 36,0							
			eKS	N	56 47							
			iPS	NZ	57 14							
eSS	N	08 02 18										
L	E	09,7										
M ₁	Z	25,4	17					-40				
M ₂	N	29,0	16	-25								
436	328	5	eX	Z	22 39 31							
			eX	Z	42 32							
			M	NE	23 18,2	17	+3	+2				
					16			-3				
441	329	8	eX	Z	12 35 59							
			eXT	Z	45 36							
			M	Z	57,5							
442	330	8	0		20 36 11					2 52	15,6	
			eP	NZ	20 39 50						1730	
			eS	E	42 42							
			eX	E	42 51							
				N	52							
			M	Z	46,6	10				+1		



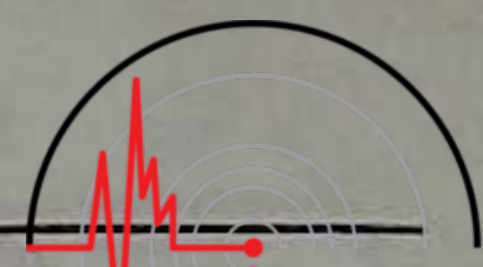
№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фазн	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані примітки	
							NS	EW	Z				
443	331	9	eX M	K Z Z	06 33 03 07 08,0								
	332	9	0		07 39 34				10 30	86,0 9550	M = 6,3		
				eP iX ePP eS eScS	Z Z Z E E N	07 52 12 52 42 55 34 08 02 42 02 54 59							
				eX iPS	N NEZ	03 36 03 44							
				eX L M, M ₂	E Z Z E	06 42 24,9 34,2 34,6							
							16 16						
	444	333	9	iX eX eX M	Z Z Z NE	17 06 11,0 06 49 10 44 18 17,5	18	-2	-2	+3			
334		9	0		22 01 02					3 21	18,4 2040		
				eP eS eX M	Z NEZ E NE	22 05/16/ 08 37 19 02 15,2							
446	335	11	eX M	Z E	03 06/39/ 19,8								
	336	11	0		04 50 26					11 04	93,8 10420		
			iP ePP iSKS iS eX M	Z Z NE NE E EZ	05 03 41 07 09 14 20 14 45 15 20 50,2								
449	337	12	0		13 12 46,0					9 37	75,5 8380	M = 5,3	
			iP iPcP ePP e/S/ M	Z Z Z N NEZ	13 24 28,0 24 40 27 25 34 05 14 01,9	16	+2	+2	-2				
451	338	13	0		07 10 47					9 51	78,2 8680	M = 5,9	
			iP iPcP ePP eS iX M	NEZ Z NZ N NE NE Z	07 22 45,0 22 58 25 32 32 36 32 44 58,9 5,9,0	14 15 14	-3						



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ам			S-P	Δ° к.м	Додаткові дані і примітки	
							NS	EW	Z				
451	339	13	0 К		14 14 51						125 ^D	M = 6,7	
			eP	Z	14 30 35								
			iPKP	Z	33 53								
			iPP	Z	35 32								
			iX	E	35 42								
			ePKS	Z	37 42								
			ePPP	NEZ	38 28								
			eX	Z	40 24								
			iSKS	E	40 56								
			iSKKS	E	42 39								
				N	40								
			ePKSP	E	45 28								
			iPS	Z	45 48								
				-E	50								
			iX	NE	46 57								
			eX	Z	47 01								
			iX	E	50 56								
eX	Z	51 08											
M ₁	Z	15 28,0	18							+15			
M ₂	NE	29,4	17	-18						+23			
M ₃	E	32,9	18							+14			
454	340	14	iX	Z	22 44 05,5								
			M	E	23 03,9								
455	341	15	eX	Z	07 10 33								
"	342	15	eX	Z	14 45 17								
457	343	16	eX	Z	10 41 43								
458	344	17	eX	Z	09 45 30								
			M	Z	20 20,3								
462	345	17	eX	Z	11 35 54								
			eX	Z	37 12								
			M	Z	12 11,3								
463	346	18	iX	Z	20 58 39,5						+		
463	347	19	iX	Z	12 53 37,0							-	
			eX	Z	17 14/56/								
466	349	20	M	Z	49,7								
			eX	Z	20 22 20								
			eX	Z	23 11								
			eX	Z	28 10								
			eX	NE	33 26								
			eX	E	33 58								
			M	NE	35 32								
	EZ	21 02,8											
466	350	20	eX	Z	22 36 01								
			eX	Z	39 24								



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Am			S-P	Δ° к.м	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
466	351	21	eX	K Z	00 37 22							
	352	21	eX	Z	01 18 57							
	353	21	eX	Z	03 38 43							
467	354	21	eX M	Z E	13 02 32 14 07,2							
471	355	23	eX eX eX M	Z Z Z N	09 04 57 06 16 12 01 24,3	14	+2					
	356	23	iX M	Z Z	14 18 55,5 52,1							
472	357	23	eX eX eX M ₁ M ₂ M ₃	Z Z Z E N NEZ	23 04/23/ 08 22 11 36 00 07,6 08,4 13,6	20 20 19	-3	-3	+3 -4			
	358	24	0 eP ePcP ePP iS eX ePS eSSS La LR M ₁ M ₂	Z Z Z N E N E E NE E N	01 44 21 01 55 24 55 38 57 53 02 04 24 04 30 04 51 12 35 20,5 23,5 28,6 29,4	13 14	+9	-7 -7		9 00	68,8 7640	M = 6,1
	359	24	iX eX eX	Z Z NE	06 08 44,0 09 15 12 21							
474	360	24	eX iX	Z Z	19 37 46 38 10							
476	361	25	0 eP eS iScS iPS M ₁ M ₂ M ₃	Z Z N N NE N Z N	17 41 55,5 17 53 53,5 18 03 44,5 04 04 04 21 30,9 34,9 36,9	15 15	-2			9 51	78,2 8680	M = 5,4
	362	26	M	NZ	01 02,3							
477	363	26	M	NEZ	07 39,8							



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	A _μ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
478	364	26	O	K	18 12 08					3 27	19,0 2110	
			eP	Z	18 46 29							
			eS	NE	49 56							
			eSS	NE	50 16							
			eSSS	E	50 48							
			L	E	51,6							
479	365	27	O		10 17 59					2 21	12,7 1410	M 4,9
			eP	Z	10 21 00							
			iX	NZ	21 08							
			ePPP	Z	21 31							
			eS	N	23 21							
			eSS	NZ	23 30							
			iSSS	N	24 02							
			L	E	03							
			L	NEZ	26,4							
			M ₁	NE	28,4	10	-4	-5				
			M ₂	Z	28,9	10				-6		
480	366	27	iX	NZ	18 27 18,0							
			eX	N	36 24							
			M		54,2							
484	367	29	eX	Z	18 04 23							
			eX	NZ	07 18							
			M	E	20							
			M	NZ	12,1	9	-2			-2		
486	368	30	iX	Z	22 37 57,0							
487	369	31	eX	Z	13 08 46							
488	370	31	O		22 11 40					2 44	14,8 1640	
			eP	Z	22 15/08/							
			eX	N	17 18							
			iS	E	17 52							
			iSS	EZ	18 09							
			M	N	10							
			M	EZ	23,1	11		-1				

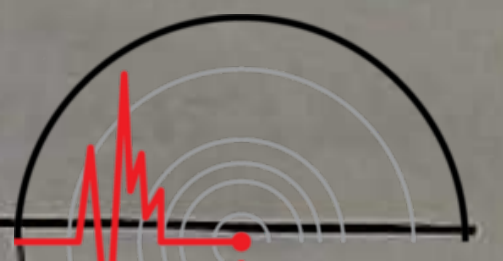
Завідуюча Львівської сейсмічної станції

О.Костюк

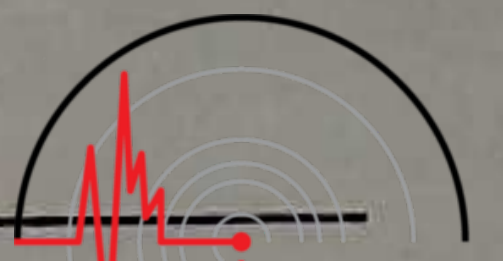
БЮЛЕТЕНЬ

№ 9 з " 1 " по " 30 " вересня / IX / 19 60 р.

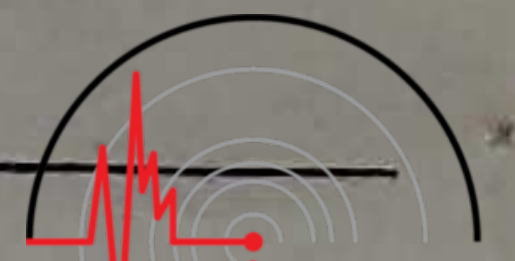
№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Aμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
489	371	1	eX	K z	07 54 32							
	372	1	eX	Z -	09 47 39						150°	
			iX	Z	50 26							
			eX	Z	51 18							
			eX	Z	55 08							
			eX	Z	58 11							
		M	Z	10 55,4								
	373	1	eX	Z	10 54 25							
			eX	Z	11 00 57							
			eX	Z	05 03							
			M	Z	12 01,5							
	374	1	O		15 37 11					9 36	75,3	M = 5,8
			iP	NZ	15 48 53,0		-0,9	+0,9	мм	8360		
			iPP	Z	51 41							
			ePPP	Z	53 29							
iS			NE	58 29,0		+	-					
iPS			E	58 48								
iX			Z	59 18								
eX			N	16 00 03								
iX			N	01 19								
eSSS			E -	07 45								
M	NZ	34,9	14	-5		+6						
490	375	1	eX	Z	20 21 32							
			M	E	21 28,1							
	376	2	O		05 39 31,8				52,7	500км	h = 150 км	
			iP	Z	05 40 39,6						Карпати	
			eSP	Z -	41 19,8							
	iX	N	20,8									
	iS	NE	41 32,3	2,5	+1,1		+0,8					
491	377	2	O		13 46 01				8 08	60,0	M = 5,6	
					6660							
			eP	Z	13 56 07							
			eS	NE	14 04 15							
				E	17							
			M ₁	NE	22,7	17	+5					
M ₂	E	25,7	16		+4							
492	378	2	O		22 02 47				9 49	77,8	M = 5,9	
					8640							
			eP	Z	22 14 43							
			ePP	Z	17 36							
				N	38							
ePPP	N	19 15										



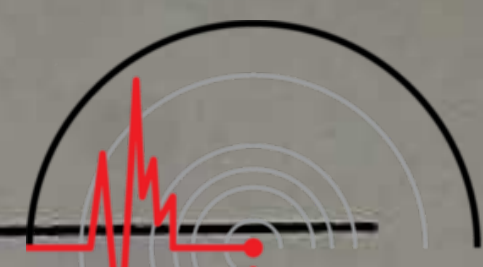
№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			eS iScS iPS eX eSS eSSS eX M ₁ M ₂	K NE N N Z E N N E N N EZ	22 24 32 24 56 25 28 27 09 29 41 32 15 35 10 49,9 54,4							
492	379	3	0 iP eS L M	Z N E E EZ	00 00 13 00 04 15,0 07 26 28 12,3 14,2					3 11	17,4 1930	
	380	3	iX	Z	06 01 24,0							
493	381	3	iX iX iX eX eX iX eX	Z Z EZ Z E E Z	12 59 38,0 13 01 10 01 15 03 11 05 59 07 30 12 46							
494	382	3	0 iP iX iPcP ePPP eS iX ePS L M ₁ M ₂	NEZ NEZ Z NZ N N N NE N E	23 46 30 23 58 04,0 58 07 58 20 00 02 52 07 33 07 37 08 06 24,1 33,1 34,6					9 29 +2,0mm	74,0 8210	M = 6,1
499	383	6	iX M	Z Z	15 36 09,5 16 12,2							
500	384	7	0 eP ePP eS M	Z Z E Z	01 17 30 01 30 54 34 34 42 06 02 15,0					11 12	95,8 10640	
501	385	7	iX M	Z Z	11 56 33,0 12 32,1							
	386	8	eX eX eX eX	Z Z Z E	11 20 53,0 21 20 24 17 31 19							



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Am			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			eX M	K E Z	11 31 50 12 11,4							
504	387	8	eX	Z	23 24/16/							
505	388	9	eX iX	Z Z	10 12/21/ 13 41							
	389	9	0	-	16 19 14				4 24	25,7 2850	M = 4,9	
			eP iX iPP ePPP	Z Z Z N	16 24 43 25 15 25 32 25 49							
			eS	Z	29 07 08							
			iX iX	NZ N	29 20 29 30							
			e ^{SS} e ^{SSS}	E N	30 07 30 45							
			M	NZ	34,7	13	+4		-4			
506	390	9	0		19 04 32				4 24	25,7 2850	M = 4,9	
			iP iX ePPP	Z Z NEZ	20 10 01 10 12 11 13				-			
			eS eX iX	N N N	14 25 14 37 14 47							
			e ^{SSS} M	E N	16 41 20,0	10	+2		-3			
	391	10	0		00 19 17,5				2 55	15,9 1760	M = 4,6	
			iP ePP iS	Z Z Z	00 23 00,5 23 15 25 55,5				-			
			iS	N	56,5							
			iSS eX	E N	26 06 26 27							
			iX M M M	E E Z N	26 55 30,3 30,9 31,1	11 9 9	+4 -4		+6			
507	392	10	0		10 44 44				10 20	94,6 10510	h = 600 км	
			eP epP iPP ePPP	Z Z Z Z	10 57 02 59 25 11 01 01 02 48							
			iK iS eSS	NE E E	06 39 07 22 10 54							
	393	10	eX iX	N Z	16 04 42,4 04 45,4							



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ам			S-P	Δ° км	
							NS	EW	Z			
511	394	12	0	K	12 17 10					9 51	78,0	
			iP	EZ	12 29 07,0			-	+		8660	
			iPcP	Z	29 23							
			eX	Z	31 12							
			eS	E	38 58							
			M	E	13 06,3	18 17		-20	+8			
512	395	13	iX	Z	03 21 00,5							
514	396	14	eX	Z	00 46 51							
515	397	14	eX	Z	13 04 44							
516	398	14	eX	Z	23 38 25							
			iX	Z	39 01							
518	399	16	eX	Z	01 45/39/							
			iM	Z	02 02,2							
	400	16	iX	-Z	02 45 44,0							
521	401	17	0		07 52 56					9 18	72,0	
			iP	-Z	08 04 18,0	1,0			+1,0		7990	
			iPcP	Z	04 46							
			ePPP	Z	08 51							
			eX	N	12 25							
			eS	E	13 36							
			eX	N	13 45							
	402	17	0	-	08 05 35					9 19	72,2	M = 6,0
			iP	NZ	08 16 58,0	6,0	0-0,7		+2,0		8010	
			iPcP	Z	17 25							
				-N	26							
			ePPP	ZE	21 26							
			iX	N	21 42							
			eS	NE	26 17							
			iScS	N	26 48							
			eSS	E	31 15							
			eSSS	E	34 24							
			M ₁	Z	51,5	22			+15			
				N	51,6	21	+16					
			M ₂	E	54,8	14		+6	-6			
522	403	17	eX	Z	20 15 55							
			eX	Z	19 21							
			eX	Z	21 06							
			M	EZ	24,5							
523	404	18	eX	Z	09 54 30							
			eX	Z	58 43							
			eX	Z	59 30							
			iX	NE	10 04 56							
			eX	E	05 39							
			eX	E	10 39							



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки	
							NS	EW	Z				
524	405	19	0	К	03 39 40					10 08	81,6 9460	M = 5,9	
			iP	Z	03 51 56,0	7,0			+1,7				
			ePcP	Z	52 08								
			ePP	EZ	55 09								
			iS	NE	04 02 04	8,0	-3,6		+				
			iSKS	E	02 25								
			eX		06 16								
			eSS	EZ	07 36								
			eX	E	09 06								
			LR	-	24,1								
M ₁	N	24,7	13	-5									
M ₂	Z	34,0	13					+5					
M ₃	E	37,5	14				+4						
526	406	19	0		19 01 25					11 03	93,5 10390	M = 6,0	
			iP	Z	19 14 37,0								
			eX	Z	14 54								
			iPP	EZ	18 22								
			ePPP	Z	20 18								
			eX	E	21 52								
			eSKS	E	25 14								
			iS	NE	25 40								
			iX	N	26 02								
			iPS	NE	26 49								
			eSS	E	32 18								
			LR	E	45,2								
			M ₁	N	55,6	21	-8						
			M ₂	E	59,5	18				+5			
			M ₃	E	01,8	18				+6			
	Z		17					+4					
	407	20	eX	Z	01 01 50								
	408	20	eX	Z	03 55 34								
	409	20	eX	Z	04 13 37								
			M	EZ	30,7								
529	410	21	iX	Z	16 19 47,0								
			eX	Z	20 41								
530	411	21	eX	Z	23 10 41								
			eX	Z	15 31								
	412	22	0		05 38 15,5					7 30	53,7 5960	M = 5,4	
			iP	Z	05 47 35,5	2,5			+1,0				
			ePP	Z	49 32								
			eS	NE	55 06								
			eSS	N	58 50								
			eSSS	N	06 01 03								
			eI	E	01 38								
			LR	E	11,6								
			M ₁	N	24,9	11	+2						
				Z	25,0	12							
			M ₂	E	30,2	12							

№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	A _μ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
531	413	22	0	К	09 05 26,5					7 37	54,8	M = 6,0
			iP	Z	09 14 55,5				-	6080		
			iX	NZ	15 01							
			ePP	Z	17 54							
			eS	E	22 38							
			eSS	N	26 16							
			iSSS	E	28 25							
M ₁	N	42,3	12	+8								
	Z	42,4	14				-12					
	E	43,7	12	+7								
534	414	23	eX	Z	23 22 11							
			eX	Z	23 58							
541	415	27	eX	Z	12 36 51							
			M	N	41,0	9	+1					
				Z		10			+2			
542	416	28	eX	Z	05 39 05							
			iX	Z	39 09							
			M	NE	06 00,1	11	-2	+1				
	417	28	eX	E	22 26 04							
			eX	E	28 48							
			iX	NE	29 20							
545	418	29	eiX	Z	11 31 24							
			iX	Z	31 28							
			iX	Z	33 01							
			iX	EZ	35 23							
			iX	Z	37 22							
				E	23							
			eX	Z	39 09							
				E	10							
				N	12							
			iX	NE	40 20							
			iX	E	41 55							
				N	58							
			iX	Z	43 13							
				NE	14							
			eX	Z	44 42							
			eX	E	45 57							
				Z	58							
546	419	30	eX	Z	01 57 30							
547	420	30	M	Z	07 25,7							

Завідуюча Львівської сейсмічної станції

О.Костюк

Б Ю Л Е Т Е Н Ь

№ 10 з „ 1 ” по „ 31 ” ЖОВТНЯ /X/ 19 60 р.

№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
548	421	1	eX iX iX eX M	K Z WZ WZ E E	05 34 08 34 13 34 20 37 33 40,8							
549	422	2	O eP eX iPP iPPP eS iSeS iX iPS eX eSS eSSS M	-Z Z Z WZ W E W E WZ -E W WE W Z	16 10 58 16 22 54 24 09 25 58 27 42 32 43 32 59 33 27 30 33 42 37 00 37 52 41 33 17 02,2 - -				9 49	77,8 8640	M 5,8	
551	423	2	eX eX eX	Z Z Z	12 13/08/ 15 24 16 31							
552	424	2	eX iX iX eX	Z Z Z E	18 18 39 18 55 19 02 28 58							
	425	3	eX eX M	Z Z Z	00 56 37 58 06 01 16,3							
	426	3	eX	Z	02 45 20							
554	427	3	iX iX eX eX M	Z W E E Z	20 03 34 14 10 14 33 19 25 54,5						+0,6mm	
559	428	6	eX M	Z Z W W W W	16 28/06/ 41,6 44,3 51,6							

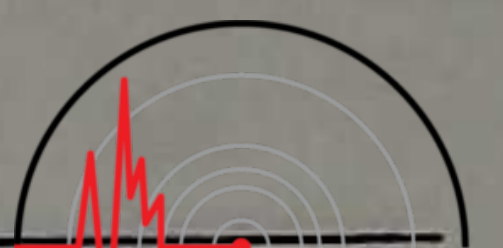


International
Seismological
Centre

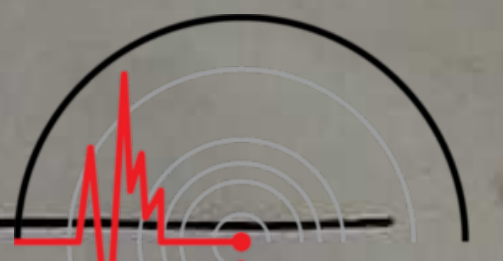
№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фазн	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ар			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки		
							NS	EW	Z					
560	429	6	0	К	19 55 35					5 21	33,8 3750	М 5,3		
			еР	Z	20 02 16									
			iX	Z	02 24									
			еХ	Z	03 02									
			iPP	NEZ	03 31									
			iPPP	E	03 48									
			еS	E	07 37									
				Z	40									
			еSS	EZ	09 33									
			iSSS	Z	10 10									
				NZ	12,5									
				W	14,1									
				E	17,3	15		15 14 13	+7	+6				
				NZ	17,8									
			430	7	0			03 15 23					5 25	34,4 3820
еР	Z	03 22 09												
еPP	Z	23 24												
еS	WE	27/34/												
	W	34,4			16		16 15 14	+2	-2					
М	E	37,3												
М	W	37,6												
561	431	7	еХ	Z	15 32 44									
			еХ	Z	36 59									
			iX	Z	37 15									
			iX	Z	37 46									
			еХ	Z	39 22									
			еХ	N	43 09									
			еХ	Z	46 23									
			еХ	Z	47 29									
			iX	N	52 07									
			еХ	Z	52 33									
			еХ	N	56 43									
			М	Z	16 28,1									
			562	432	8	0		05 53 07					8 16	68,9 7650
iP	Z	06 03 13												
iX	NEZ	03 18												
ipP	NEZ	05 16							+	+				
iPP	E	05 50								-				
iX	EZ	06 25												
iPPP	NEZ	07 51							+	+				
i	EZ	11 40												
	N	41												
iSc	WE	12 17												
iX	WE	13 57												
iSS	NZ	15 10								+	+			
	E	12									+			
iSS	N	16 23												
	E	27												
iX	Z	16 57												
iSSS	E	18 24												
	N	30												

№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
564	433	8	eX eX eX eX M M	KZ ZE EE EE NE E	20 51 17 52 38 55 44 21 09 53 27,9 29,8							
565	434	9	Ø iP ipP ePP iX eX iS iScS iSS iX iSS eX M M	NEZ Z NE NEZ NZ ZE NEZ E E E N E N WE E N E Z	09 00 40 09 12 08 12 39 40 14 54 15 23 17 10 11 21 33 21 59 22 15 22 55 59 26 17 21 30 42 35,7 47,8 47,9	4,0+1,1+1,1-5,8			9 25	74,5 8270	h = 120km α = 45° WE φ = 40 W λ = 142 E	
571	435	13	eX	Z	10 39/48/							
572	436	13	Ø iP eX iSP iX iS	NEZ Z N NEZ NEZ NE	02 21 26,0 02 22 33,6 22 47,2 47,6 23 10,1 23 18,6 23 22,6	2,8-4,5+1,3-6,8			52,0	500km	h = 135km α = 16,3 SE Карпати	
573	437	13	Ø iP ePcP ePP iPPP eX iS iX iScS eX eX e iSSS M	NEZ NE W Z NEZ NEZ E E N E E N E E N E NEZ	14 52 35,5 15 03 47,5 04 23 06 22 23 08 05 11 50 12 57 58 13 12 13 47 14 49 16 32 17 51 21 07 09 30,2 38,5	4,5-1,1-0,8+5,0			9 09	70,3 7800	M = 6,5 α = 22,8 NE φ = 55,0 W λ = 165,0 E	
							15					+18 +31

№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	A _μ			S-P	Δ° к.м.	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
576	438	14	O	K	21 19 12					9 48	77,6	M 6,8
			iP	Z	21 31 07	-			-0,9мм		8620	
				N	09	-						
			iX	Z	32 55							
			ePP	Z	34 00							
			ePPP	Z	35 55							
				N	58							
			iS	N	40 56	+						
				E	58		+					
			iSKS	N	41 18							
			eScS	E	41 27							
			ePS	Z	41 48							
			iX	NE	42 54							
			eX	NE	45 34							
			iSS	E	46 19		+					
	N	22		+								
iSSS	N	49 56		-								
	E	56,9										
M	N	22 11,3		16	-27							
	Z	11,4		18			-40					
M	Z	14,3		16			+30					
	N	14,4		16	+34							
576a	439	14	iX	Z	23 02 38					+		
			eX	EZ	03 57							
			eX	E	08 17							
				Z	20							
			eX	N	09 27							
M	E	17,6										
	440	15	eX	Z	02 01 09							
			M		16,2							
587	441	20	eX	Z	11 25 07							
			eX	Z	27 21							
			iX	N	28 30							
				E	31							
			iX	E	29 07							
M	E	12 27,3										
591	442	22	ePKP	Z	08 40 58						125°	
			iPP	N	43 20		+		-			
				E	22				+			
			iX	Z	44 11							
			ePPP	Z	45 40							
			eKK	E	49 48							
			eP	N	53 12							
				E	13							
eSS	E	59 56										
M	E	09 35,3		23		-8						
	Z			24			-7					
592	443	22	O		19 17 27					1 12	6,4	
			eP	Z	19 19 02						710	
			eX	Z	19 11							
			iX	N	19 46							
				E	50							



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	А _μ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і приєдн.
							NS	EW	Z			
			eX iS L	K E NE E	19 20 03 20 14 20,5							
593	444	23	eX	Z	06 41 24							
598	445	26	eX M	Z NZ	01 59/44/ 02 37,0							
601	446	27	0 iP eX iS iX eSSS La Lr M	Z E NE N E E Z N EZ	15 39 17 15 45 02 46 57 49 38 50 01 50 04 15 53,5 54,4 56,0				4 39 3050	27,4 3050	M 4,6	
602	447	28	0 eIP ePP iPPP eX iX eX iS iX eSS L M	NEZ Z N E N Z E N EZ NE NZ E	04 18 42,5 04 24 20,5 25 04 25 16 25 35 26 02 26 51 28 51,5 29 05 29 36 32,8 35,3	14 13	+2	-2	-2	4 31 2960	26,7 2960	M 5,7
603	448	28	eX iX M	Z Z Z	07 52 13 52 18 08 03,2	13						
	4449	28	0 iP ePcP ipP iX ePP eX iPPP iX e iP i c	NEZ NEZ NEZ Z NE Z NE Z NE EZ E E W	13 18 22 13 29 26 29 47 30 05 31 34 32 00 32 22 33 50 34 14 38 29 39 00 39 15	5,0 9,5 5,5 6,0	+2,9 +5,3 +8,6 +5,0	+ - -7,7 -10,0	9 03 7890	71,1 7890	h = 150km	
604	450	28	0 iP ePcP	Z Z	22 29 18 22 41 26,0 41 39					10 00 8880	80,0 8880	M 6,1



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Δ _р			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
			ePP iS ePS eSS eSSS LQ	K _Z NE E E E E	22 45 29 51 26 52 08 56 52 59 43							
			M M M	NE E Z	23 08,5 14,1 18,2 24,1	17 18 14	-11	+11				
604	451	29	M	E	00 16,0							
	452	29	M	NE	01 58,1							
	453	29	eX	Z	04 27 46							
605	454	29	eX eX	Z Z	09 57 07 57 42							прогання дрібного періоду
	455	29	eX M	Z E	13 32 52 50,7	14		-1				
606	456	29	M	E	20 53 55							
607	457	30	eX M M	Z E Z	08 39 19 56,5 57,5							
	458	30	eX eX iX M M	Z Z Z E NE Z	12 33 37 36 37 43 13 17 13 24,6 24,8	17 18	-2	+6		+5		
608	459	30	iX eX iX eX	Z Z NE Z	21 51 41 52 06 57 42 22 00 59							

Завідуюча Львівської сейсмічної станції

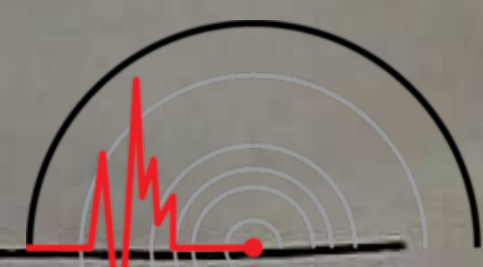
О.Костюк

БЮЛЕТЕНЬ

№ 11

з " 1 " по " 30 " листопада/дХІ/1960р.

№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фазн	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки		
							NS	EW	Z					
611	460	1	0	К	06 15 19					9 11	70,6			
			еР	NE	06 26 33							7840		
			еS	E	35 44									
			іX	E	35 50									
			еSсS	E	36 32									
	еX	E	46 01											
	M	NEZ	58,3											
	461	1	1	0		08 45 53						124°	M 6,9	
				іPKP	Z	09 04 53,0								
				іX	Z	06 34								
іPPP				EZ	09 26									
іX				N	10 05									
еX				N	11 15									
іSNKS				Z	13 42									
іSNKSP				E	16 38									
еX				E	18 11									
іSS				NZ	23 38									
еSSS	NE	27 53												
LR	NE	41,9												
M	NE	10 00,2	17	-22										
			18	-35										
			19	-43										
			17	-36										
			04,3	17										
			04,4	17		+32								
613	462	2	іX	Z	17 33 59,5									
			іX	Z	36 09									
			іX	E	36 14									
			іX	E	36 38									
			іX	E	40									
			іX	E	37 22									
			іX	N	23									
			іX	E	41 02									
			еX	Z	46 17									
			M	Z	18 33,1	20				+14				
M	EZ	36,0	17				+15	-15						
620	463	5	0		20 20 45,5					2 10	11,7	M 5,6		
			іP	NEZ	20 23 33,5	5	5,0-5,0	0,9-3,2mm			1300	α = 10,0		
			іX	Z	23 47							ρ = 38,5		
			іS	NE	48							λ = 26,5		
			іS	NE	25 43	6,0	+3,2	-6,5mm						
			іX	Z	26 11	6,0		-6,0mm						
			M	Z	27,5	7		-26						
			M	Z	28,7	6								
			M	Z	29,5	9								
			M	NE		8	-40							
			7											



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Ам.			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки	
							NS	EW	Z				
620a	464	6	0	К	04 38 0,5					9 12	70,8	M 6,3 λ = 22,0 NE φ = 54,0 N λ = 162,5 E	
			iP	NEZ	04 49 35,5		-	-	+				
			eX	Z	50 24								
			ePP	Z	52 12								
			ePPP	Z	53 59								
				N	54 00								
			iS	N	58 47,0		*						
				E	48,0								
			eScS	N	59 40								
			eSS	N	05 03 50								
			eSSS	E	07 24								
			LQ	NE	14,1								
			LR	NE	18,0								
M	Z	24,5		18					-29				
	N	24,6		18		+26							
621	465	6	eX	Z	06 34 51								
			eX	Z	35 07								
4666	6	eX	Z	09 03 29									
		eX	N	03 43									
		eX	E	04 02									
622	407	6	iX	Z	22 22 00,5								
			eX	NE	31 55								
			M	Z	23 04,8		15				+7		
				NE	04,9		16		+7	+5			
623	408	7	eX	Z	13 34 56								
			M	EZ	14 12,7								
624	409	8	iX	Z	05 33 50,5								
626	410	9	eX	Z	03 37 51								
			eX	Z	39 08								
			eX	Z	43 52								
			iX	N	47 58								
				E	48 03								
			M	E	04 25,3		19			-7			
				Z	25,4		19				-7		
			M	N	29,3		16				+4		
627	411	9	0		10 43 33					8 16	61,2	M 6,6	
			eP	Z	10 53 46								6790
				E	47								
			eX	Z	56 54								
			iS	NEZ	11 02 02								
			iSS	E	06 01								
			iSSS	NE	08 03								
			LQ	EZ	11,5								
			LR	E	13,3								
			M	ME	16,5		11		+39				-29
	Z	19,7		13					+14				
628	412	9	eX	E	20 35 00							початок раньше	
			M	Z	21 16,2								



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Am			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
628	473	10	eX eX	K ₂ Z	02 01 47 02 36							
629	474	10	eX eX iX	Z Z EZ	14 59 10 15 03 09 03 41							
630	475	11	eX eX iX iX K/	Z Z Z E N E	05 34 16 35 13 36 36 36 57 58 37,5							
634	476	13	eX iX iX eX iX eX eX	Z Z NE Z E N E N	06 50 38 54 39 07 01 02 04 01 37 01 48 02 40 03 28							
635	477	13	0 iP iPcP iPP eX iPPP eX iS iPS eX eX iSSS L _a L _R M M M M	NEZ N E N Z N N EZ E N E NE N N E N EZ Z N E N	09 20 32,5 09 32 36,5 33 00 02 35 28 30 37 02 37 32 38 31 42 33 37 43 26 43 50 46 26 51 40 10 00,6 03,9 09,0 13,9 14,0 14,4 16,4	5 8,0 4,6 0,9 -11,1		9 57	79,4 8810	M 6,9 α = 11,5 NE γ = 50,5 N λ = 173,5 E		
			M M M M	Z Z N E N	18 09,0 16 13,9 17 14,0 16 14,4 15 16,4		+67 +81 -50 +48	-70 +68				
636	478	13	eX	Z	20 52 37							
640	479	16	iX	Z	01 41 59,0							
642	480	16	0 iP iX ePP eS L M	Z EZ Z E NE EZ	22 59 48 23 08 23 08 29 10 17 15 15 25,6 30,9			6 52	47,6 5280			
			M	EZ	10 30,9	10		+1	-1			

№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	
							NS	EW	Z			
644	481	17	eX M	K Z N	19 58 44 20 35,0							
	482	18	eX eX M	 E E	06 07 11 10 15 13,7							
647	483	19	eX M	Z Z	13 03 05 26,5							
650	484	20	O eP ePP eX iSKS iS iPS iX iX eSS eX eX iX LQ M	 Z Z E NE NEZ E E N E E N E E Z E N	22 02 24 22 16 06 19 55 20 40 26 43 27 34 29 24 30 05 31 01 33 21 35 52 36 03 40 04 55,7 23 07,0 07,1				11 27	99,7 11080	M 6,4	
						20 19						
652	485	22	iX eX	Z Z	03 51 39,0 53 24							
653	486	22	eX iX M M	Z Z N Z E EZ	12 47 49 49 43 13 43,6 52,9	17 18 19 16						
655	487	23	iPKP iX eX iPKS iKS iPPP iX iSKS iKSP iX eX eX eX LQ LQ M M M	Z Z Z Z E Z NE N Z N Z N E E N NE N Z N	14 32 13 33 01 34 19 35 51 54 39 15 39 54 41 44 42 55 46 34 47 50 49 39 51 19 55 46 15 24,4 29,6 39,6 43,8 48,5						150°	
						20 19 18						



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
656	488	23	iX eX	W Z	18 16 27,5 18 08							
	489	24	iX iX	Z N	05 08 57 15 45							
657	490	24	eIPKP iX eX iPKS eX eX ePS eX L ₂ L ₂ M M M	Z E N E E EZ N E E E E N	07 12 29 12 47 13 21 15 53 16 51 20 39 26 23 31 05 08 04,3 10,6 23,6 28,0 28,6					140 ⁰		
						19		+35				
						18		-23				
						18	-26					
660	491	25	0 iP eX ePP iS eS iPS	Z Z Z NE E N	21 54 11 22 05 50,0 06 24 08 42 15 23 15 55 16 08				9 33	74,8 8300		
663	492	29	iX	Z	15 28 40,5							
667	493	29	iX	Z	14 18 47,0							

Завідуюча Львівської сейсмічної станції

О.Костюк

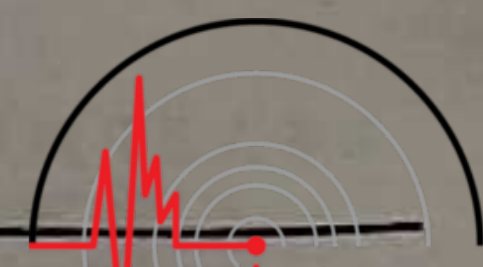


БЮЛЕТЕНЬ

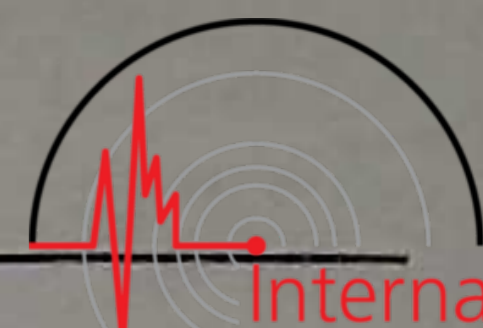
№ 12

з "1" по "31" ГРУДНЯ /XII/19 60р.

№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
670	494	1	eX eX iX	Kz N E	04 05 29 09 17 09 57							
672	495	1	M	Z	21 38,3							
673	496	2	O ePKP iPP ePKS eX eSKS eX iX iPS iX eX eSS iSSS eX LR M	Z Z Z Z E E N E E E N E N E N E N E N Z	09 10 51 09 29 24 30 05 33 08 34 58 36 16 37 21 38 11 39 33 39 50 44 41 45 36 49 28 51 49 59,4 10 11,3 11,4	25 23-138 24	+260 - -197		110°	M 7,3		
674	497	3	O iP iPP ePPP iX eS iX iSS iX iX eSSS iX iX M M M M	Z Z Z E Z EZ E Z NE E Z E W E W W Z Z	04 24 07 04 33 36,0 35 42 36 49 38 32 41 12 44 27 45 24 25 46 17 46 52 47 23 48 00 49 24 27 30 57,7 59,1 05 01,2 02,3	18 15 13 12	-55 -70 +47 -46	8 37	54,8 6080	M 6,7		
680	498	5	eX	Z	21 27 23							



№№ сейсм.	№№ з-сіб.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
681	499	6	iX iX M	K ₂ Z Z	09 15 03,5 15 20 55,8							
684	500	7	eX	Z	20 10 23							
	501	8	eX eX	Z E	01 42 52 45 20							
688	502	9	eX eX M	Z E NZ	21 30 15 31 35 40,5							
689	503	10	eX eX	Z Z	14 07 06 12 24							
690	504	11	iX iX	Z Z	00 20 28,5 23 39,5							
	505	11	eX eX L M	Z Z W Z	01 16 00 17 51 32,7 39,5							
692	506	11	eX iX iX M	Z Z WEZ Z	19 12 23 12 28 15 57 20 12,3							
695	507	13	eX	E	07 56 51							
	508	13	M	Z	10 55,0	14						
698	509	15	Q iP iX ePP iSKS iS iX ePS eSS M	Z Z Z NE W E Z E E	23 51 30 00 04 49 05 19 08 21 15 16 15 53 15 59 17 21 22 47 54,5					11 04 93,8 10420	МОЖЛИВО ГЛИБОКИЙ землетрус	
706	510	18	eX M	Z Z	18 33 56 19 21,3							
711	511	21	iX	Z	14 48 50,5							
712	512	21	M	Z	21 53,9							
	513	22	eX iX M	Z Z E	03 13 34 13 54 24,0							
713	514	22	eX M	Z Z	06 51 36 57,7							



№№ сейсм.	№№ з-сів.	Дата	Фази	Тип апар. і комп.	Час h m s	T	Аμ			S-P	Δ° км	Додаткові дані і примітки
							NS	EW	Z			
713	515	22	eX eX	K Z Z	14 34 06 35 40							
714	516	22	eX eX iX M	Z W NE NE	21 29/11/ 29 39 38 18 22 04,9							
715	517	23	eX	Z	09 54 10							
720	518	26	iX M	Z Z E	01 56 47 02 33,5 33,6	16 16				+1,0mm -2		
727	519	29	eX eX M	Z Z W E	10 55 46 57 50 11 51,4	19 21	-7			-11		
728	520	29	eX iX eX eX	Z Z Z E	18 23 07 23 14 26 20 28 03							

Завідуюча Львівської сейсмічної станції

О.Костюк