

Lemberg, K.K. Technische Hochschule

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$

$\lambda = 24^{\circ}1' E.$

Meereshöhe = 308 m. Untergrund: Sand und Sandstein von ca. 10 m Mächtigkeit, darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalschwerpendel von Bosch-Omori (zwei Komponenten).

	V	T_0 *)	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0048
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
A _Z :				

*) ohne Dämpfung.

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
Nr. 1. 1. Januar	eP	13	40.7		19	μ	μ	μ	4700 ?	Von 13 ^h 52 ^m bis 14 ^h 10 ^m Unterbrechung durch Papierswechsel.
	eS	13	46.8							
	eL	14	8.2							
	M	14	29.2							
	F	ca. 16 *)								
Nr. 2. 13. Jan	eP?	6	37.5		2	15	15	μ	ca. 8000 ?	Das Erdbeben taucht aus der Bodennähe auf, daher Beginn unsicher.
	eS	6	46.4							
	eL	7	10.4							
	eL _N	7	11.0							
	M _N	7	16.4							
	M _E	7	27.4	ca. 17						
	F	7.7								
Nr. 3. 13. Jan	e	8	39.7		19	μ	μ	μ	7800 ?	
	e	8	45.8							
	e	8	48.9							
	eL _N	9	13.4							
	eL _E	9	16							
	M _E	9	31.0							
	F	ca. 10								

Lemberg, k. k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$ $\lambda = 24^{\circ}1'E$.

Meereshöhe = 308 m.

Untergrund: Sand u. Sandstein von ca. 10 m. Mächtigkeit, darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalseismometer von Bosch-Omori (zwei Komponenten)

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^o	5.3	0.0048
A _E :	ca. 10	30 ^o	3.4	0.0022
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
Nr. 4. 24. Jan.	iP _E	6	58	21	ca. 12 ^{??} 13	107	122	1450	*) Wegen Interferenz schwer zu bestimmen. **) Das Erdbeben rührt in Bodennähe unter.	
	iP _N	6	58	23						
	eS	7	0	9						
	M _N	7	6	7						
	M _E	7	7	2						
	F	nach 8 ^{xx)}								
Nr. 5. 26. Jan.	iP _E	7	39	3	9 ca. 6	211	194	ca. 400	*) Hauptphase; jedoch Periode kurz. **) Das Erdbeben rührt in Bodennähe unter. In Siebenbrunn gefühlt.	
	iP _N	7	39	9						
	e ^{*)}	7	40	1						
	M _N	7	41	2						
	M _E	7	41	5						
	F	8.5 ? ^{is?)}								

Lemberg, k. k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$ $\lambda = 24^{\circ}1'8''$

Meereshöhe = 308m.

Untergrund: Sand u. Sandstein von ca. 10m Mächtigkeit, darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalschwingpendel von Bosch-Omori (zwei Komponenten)

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0018
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.		Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
					A _N	A _E	A _Z		
Nr. 6. 1. Febr.	iP	7 ^h	48 ^m 36 ^s	13	μ	μ	μ	km	*) Wahrscheinlich Hauptphase; jedoch Periode nicht lang. Das Ende strahlt im Boden unmerklich weiter.
	eS	7	58.5						
	eL _N	8	22						
	eE ^{*)}	8	26.0						
	M _E	8	31.5						
	F	8.9?							
Nr. 7. 6. Febr.	eP _E	14	44.9	11	μ	μ	μ	ca. 100?	Hauptphase.
	iP _N	14	45 40						
	iS _N	14	46 9						
	iE	14	46 37						
	eE ^{*)}	14	43.8						
	M _E	14	47.0						
	M _N	14	47.6						
	F	15	1						
Nr. 8. 6. Febr.	eP	22	13.9	ca. 20	μ	μ	μ		
	eS ^{*)}	22	17.3						
	eL	22	53.9						
	M	22	44.4						
	F	23.1							

N^o 9, 10

vom 21. Febr. 0^h 5. III. 24, 1916.

Lemberg, k.k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$ $\lambda = 24^{\circ}1'E.$

Meereshöhe = 308m.

Untergrund: Sand u. Sandstein
von ca. 10m Mächtigkeit,
darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalerschwependel
von Bosch-Thom (zwei Komponenten.)

	$\frac{r}{v}$	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0048
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
Nr. 9.	eP	20	34	9						
27. Febr.	eP	20	45	3				ca. 10000		
	eL	21	8	5						
	M	21	20	6	18	15				
	F	21	7							
Nr. 10.	eP	3	27	4						
12. März	e*)	3	28	7				ca. 700	*) Hauptphase; jedoch Periode nicht lang.	
	M _N	3	30	0	6	28				
	M _E	3	30	5	5½	0				
	F	3	8							

Lemberg, K.K. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$ $\lambda = 24^{\circ}1'8''$.

Meereshöhe = 308 m. Untergrund: Sand mit Sandstein von ca. 10 m Mächtigkeit, darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalschmerpendel von Bosch-Omorri (zwei Komponenten)

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
AN:	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0048
AE:	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
Az:				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		AN	AE	Az		
					s	μ	μ	μ		
Nr. 11. 3. April	iP _N	10	45	10					Amplituden $\leq 10 \mu$ Perioden bis 6 ^s keine deutliche Phaseneinteilung.	
	iP _E	10	45	15						
	F	11	1							
Nr. 12. 7. April	e	1	55	6	7 ^s				x) Wegen Interferenzen schwer zu bestimmen.	
	eL	2	17	4						
	M ¹	2	23	1	18 ^s x)		10			
	M ²	2	25	9	7		20			
	F	3	51							
Nr. 13. 7. April	eP	9	39	0				ca. 9000	x) Ein paar kleine Wellen nach vom 11 ^h 23 ^m .	
	eL	9	49	6						
	eL	10	2	3						
	M ¹	10	8	8	ca. 26		10			
	M ²	10	25	7	14		10			
	F	10	52	x)						
Nr. 14. 7. April	eP	11	53	6				ca. 20 ^s	x) Das Erdbeben geht in unregelmäßige Bewegung (Modenänderung?) über, die bis 17 ^h dauert.	
	eL	12	9	8						
	eL	12	20	4						
	M	12	22	4			25			
	F			x)						
<u>Berichtigung.</u>										
Im vorigen Bericht sollen die Wochennummern: 9-11 (statt 9-10), die Zeitgrenzen: 28. Febr. 0 ^h bis 12. März 24 ^h (statt 28. Febr. 0 ^h bis 5. März 24 ^h) geissen.										

N^o 16-17.

vom 10. April ^{bis} 23. Apr 2191 G.

Lemberg, k. k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$ $\lambda = 24^{\circ}1'E$

Meereshöhe = 308m. Untergrund: Sand in Sandstein von ca. 10m Mächtigkeit, darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalechnograph von Bosch-Omoré (zwei Komponenten)

	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1
A _Z :			

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
Nr. 15.	eP	4	13.6					8100		
18. Apr.	iP	4	23	0						
	M	4	24.2		9		40			
	F	5.5								
Nr. 16.	iP	11	43	52						
21. Apr.	e(S)	11	47.6							
	i	11	53	50						
	M _N	11	53.9		3	18				
	M _E	11	55.0		12		80			
	eL _E	12	14		26					
	eL _N	12	14.6		ca. 24					
	F	zwischen 12.7 u 13.7							*) Papierwechsel	
Nr. 17.	e	14	3.3		6					
21. Apr.	iP	14	4	47	6				x) Neue Vorstärkung.	
	eL	14	9.9		11					
	e	14	11.5		4.5					
	M	14	16.0		10		13			
	F	14.5								

Lemberg, k.k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$ $\lambda = 24^{\circ}1'2''$ Meereshöhe = 308m. Untergrund: Sand und Sandstein von ca. 10m Mächtigkeit, darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalschwingenmaß von Borch-Ottom (drei Komponenten)

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0048
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
Nr. 18. 24. April	eP iP eL M F	4	38.5		ca. 18	5	8600	km		
		4	48	22						
		5	3.9							
		5	11.8							
		5.6								
Nr. 19. 24. April	eP eP eL M F	8	15.5		ca. 26 17	35	ca. 9000		*) (Mikro) te später setzen wieder 8 ^s Wellen ein.	
		8	26.0							
		8	37.0 ^x							
		8	58.9							
		9.7								
Nr. 20. 26. April	eP eP eL M F	2	34.2		17	10	9100 (3)			
		2	44.5							
		3	11.6							
		3	21.0							
		3.8								
Nr. 21. 11. Mai	e M F	16	24.4		6	6				
		16	25.7							
		ca. 16	29							
Nr. 22. 13. Mai	e ca F	7	59		10	18			} Vielleicht nicht seismisch.	
		8	2.3							
		8.6								
Nr. 23. 13. Mai	e M F	8	53.2		7	18				
		9	0.5							
		9.2								

Lemberg, k. k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$ $\lambda = 24^{\circ}1'8''$
 Instrumente: Horizontalschreibgerät
 von Bosch-Omori (zwei Komponenten
 Fein)

Meereshöhe = 308 m. Untergrund: Sand mit Sand-
 stein von ca. 10 m Mächtigkeit,
 darunter Kalk-
 mergel.

	v	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0048
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
Nr. 24. 17. Mai		x-13.5				Fornbeben. Infolge Papierwechsels nur der Schlussteil (von 12 ^h 55 ^m an) aufgezeichnet. Das Maximum scheint schon vorbei zu sein.				
Nr. 25. 17. Mai	e M F	15	5.0		7	5				
Nr. 26. 20. Mai	e e*) M F	22	19.7		7	2.5				*) Hauptphase? (Periode, später bis 9 ^s .)

Lemberg k. k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$

$\lambda = 24^{\circ}1'E.$

Meereshöhe = 308 m.

Untergrund: Sand u. Leinwand
von ca. 10 m Mächtigkeit
darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalschwingen
von Brodh-Omeri (zwei Komponenten)

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0048
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
Nr. 27. 19. Juni	eP M F	4	0.2		8		2			
Nr. 28. 21. Juni	eP eL M F	21	50.7		ca. 12		25	3500		
Vom 28. VI. 22 ^h bis 30. VI. 9 ^h waren beide Instrumente außer Betrieb.										

Lemberg, k. k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$ $\lambda = 24^{\circ}1'E$.

Meereshöhe = 308m. Untergrund: Sand u. Sandstein von ca. 10m Mächtigkeit, darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalschneepunkt von Bosch-Ottori (zwei Komponenten.)

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0018
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
Nr. 29. 12. Juli	eP	0	11.4							
	e	0	17.7	11		8				
	e ^x)	0	25.1	9		8			x) neuer Einsatz; nur ein paar Wellen.	
	e ^{xx})	0	52.7						xx) Ein paar ein- zige S-Wellen.	
	e	0	57.5							
	relat. M 1 F	13.2 1.3			ca. 10		3			
Nr. 30. 14. Juli (Völlig nicht seismisch)	eP	20	30.2							
	n)	20	32.6						x) Hauptphase; keine langen Wellen.	
	F	20.8								
Nr. 31. 27. Juli	i(P)	3	12.31	7					Keine deutliche Phasenein- lösung.	
	M	3	17.3	8		3				
	F	3.4								
Nr. 32. 27. Juli	e	3	50.1						Keine deutliche Phasenein- lösung.	
	M	4	17.4	10		20				
	F	4.7								

N^o 32-33.

vom 31. Juli 04 bis 13. Aug. 24 4916

Lemberg, k. k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$

$\lambda = 24^{\circ}1'E$

Meereshöhe = 308 m.

Untergrund: Sand u. Sandstein von ca. 10 m Mächtigkeit, darunter Kalksteingel.

Instrumente: Horizontalschwebpendel von Bosch-Omori (zwei Komponenten)

	T_0	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A_N : ca. 10	30 ^s	5.3	0.0048
A_E : ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
A_Z :			

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen		
		h	m	s		A_N μ	A_E μ	A_Z μ				
Nr. 33. 1. Aug.	eP	1	49.8		20		11		ca. 8500			
	eP	1	59.5									
	eL	2	28.5									
	M	2	30.5									
	F	2.9										
Nr. 34. 8. Aug.	eP	5	6.0		16		6					
	eL	5	13.6									
	M	5	14.1									
	F	5.5										
Nr. 35. 8. Aug.	e	14	35.9		10		22					
	M	14	37.3									
	F	14	37.7									
Nachtrag zum Bericht 29.												
Nr. 36. 16. Juli	e	18	35.2		ca. 10							
	eL	18	58.4									
	M	19	3.7								14	20
	F	19	34									

Lemberg, k.k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$

$\lambda = 24^{\circ}1'E$

Meereshöhe = 308 m

Untergrund: Sand in Sand-
Stein von ca. 10 m. Mächtigkeit,
darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalerschwependel
von Bosch-Ottneri (zwei Komponenten)

	T_0	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 13	305	5.3
A _E :	ca. 10	305	3.1
A _Z :			

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
					s	μ	μ	μ	km	
Nr. 37. 15. Aug.	e	9	23.4		ca. 6					
	M	9	26.6		8		10			
	F	9.6								
Nr. 38. 15. Aug.	e	14	4.7		9					
	e ⁿ	14	6.0		11					*Hauptphase.
	M	14	7.2		ca. 9		10			
	F	14	16							
Nr. 39. 16. Aug.	eP	7	8.8							
	iP	7	10	36						
	eL	7	12.2						1000	
	M	7	13.0		11		85			
	F	7	45							
Nr. 40. 16. Aug.	e	8	19.6		8					
	M	8	22.2		9		20			
	F	8.6								

Leuberg k.k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\phi = +49^{\circ}50'$ $\lambda = 24^{\circ}PE$ Meereshöhe = 308m. Untergrund: Sand u. Sandstein, von ca. 10m Mächtigkeit, darüber Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalschwingpendel von Bosch-Domori (zwei Komponenten)

	V	T ₀	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0048
A _E :	ca. 10	30 ^s	1.1	0.0022
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
Nr. 41. 17. Aug.	eP	23	4	2	13	μ	μ	μ	km	
	eS?	23	22	7						
	eL	23	15	9						
	eM	23	32	1						
	F	23	8							
Nr. 42. 28. Aug.	i	6	48	10	8 ⁹					Mit meist superpro- nunten ganz kleinen (K) Hauptphasen, jedoch keine lan- ge Periode. et: Die beinahe abgeklüngen Bewegung wird von unten an er- der stärker. Wahrscheinlich ein zweites Be- ben, dessen Ein- satz jedoch nicht näher festst. von den Klamm.
	i	6	50	5	8					
	e ^{2m}	6	55	1						
	M	7	10	1	12		230			
	x	8	1							
	M	8	40		10		45			
F	8	8								

Lemberg, k.k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\phi = +49^{\circ}50'$

$\lambda = 24^{\circ}1'E.$

Meereshöhe = 308m.

Untergrund: Sand in Sandstein von ca. 10 m Mächtigkeit; darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalseismograph von Friedl-Dmari (zwei Komponenten)

	V	T_0	$\epsilon : 1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	3.3	0.0098
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0122
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
Nr. 43. 17. Sept.										Das Diagramm ist bei der Fixierung unbrauchbar geworden; aus den erhaltenen Resten ist das stattfinden zweier Beben (G.M. ca. 20 ^h mit J.M. ca. 4 ^h) ersichtl.
Nr. 44. 11. Sept.	eP i ^x M F	6	47.7							*) Hauptphase. 3000?
Nr. 45. 10. Sept.	eP i M ⁰ eL M ² F	7	13.5?		3	62				Phasenentwicklung (besonders Beginn) wegen Bodenänderung nicht einheitlich.

Lemberg, k. k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$

$\lambda = 24^{\circ}1'8''$

Meereshöhe = 308 m.

Untergrund: Sand n. Sandstein
von ca. 10 m Mächtigkeit
darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalbeiwertgrundel
von Bosch-Omori (zwei Komponenten)

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0048
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ	Bemerkungen
		h	m	s		A _N	A _E	A _Z		
					s	μ	μ	μ	km	
Nr. 46. 27. Sept.	eP	15	5.2		10	155			1200 (?)	*) Hauptphase.
	eS	15	7.1							
	e ^{*)}	15	8.2							
	M	15	10.1							
	F	15.5								
Nr. 47. 11. Oktob.	e	18	29		9	9				*) Verstärkung. xx) Hauptphase.
	x)	18	31.7							
	e ^{xx)}	18	41.2							
	M	18	48.4							
	F	19								
Nr. 48. 31. Oktob.	eP	15	42	26±2	14	210		9000		
	eS	15	52.6							
	eL	16	10.1							
	M	16	20.5							
	F	17.2								
4.-5. Nov.	Am 4. XI. um 15 ^{3/4} h wurden die Fensterscheiben des seismographischen Kellers durch Steinwürfe zerschlagen. Infolge der durch den Luftdruck verursachten heftigen Störungen sind daher die Aufzeichnungen bis 5. XI. 13 ^h unbenutzbar.									

N^o 46-53.

vom 6. Nov. 0^h bis 31. Dez. 24 191 6.

Lemberg, k. k. Technische Hochschule.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = +49^{\circ}50'$

$\lambda = 24^{\circ}1' E.$

Meereshöhe = 308 m.

Untergrund: Sand und Sandstein von ca. 10 m Mächtigkeit, darunter Kalkmergel.

Instrumente: Horizontalschwingpendel von Bosch-Omori (per Korymbanten)

	V	T ₀	$\epsilon:1$	$\frac{r}{T_0^2}$
A _N :	ca. 10	30 ^s	5.3	0.0048
A _E :	ca. 10	30 ^s	3.1	0.0022
A _Z :				

Datum	Phase	Zeit M. Z. Greenw.			Periode	Amplitude			Δ km	Bemerkungen
		h	m	s		A _N μ	A _E μ	A _Z μ		
Nr. 49. 24. Novemb.	eP	12	19.3	ca. 19		7		ca. 6000		
	eS	12	26.0							
	eL	12	40.6							
	M	12	43.0							
	F	13.1								
Nr. 50. 25. Novemb.	eP	2	9.3	8		12	1200	*) Hauptphase.		
	eS	2	11.3							
	eL	2	12.5							
	M	2	14.3							
	F	2.4								
Nr. 51. 23. Decemb.	eP	9	43.2	7		15	ca. 9000			
	eS	9	53.0							
	M ¹	9	53.3							
	eL	10	22.3	18		10				
	M ²	10	33.9							
	F	10.8								