

Seismisches Observatorium:

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14.9'; E.-L. von Greenwich: 16° 21.7'

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 1. Jänner 0^h bis 8. Jänner 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung |
|-----|-----|----|----------------|-----------|------|----|--------------|----|---|-----------|---|---|--|
| | | | | h | m | s | N | E | V | A, μ | | | |
| | | | | | | | | | | N | E | V | |
| 1 | A | Iu | Er | 5 | 59 | 07 | | | | | | | Ganze Woche hindurch starke Windstürmungen |
| | | | Es | 10 | 00 | | | | | | | | |
| | | | eL | | 26 | | | | | | | | |
| | | | M ₁ | | 41 | | 18 | | | 55 | | | |
| | | | M ₂ | | 36 | | | 18 | | 5 | | | |
| | | | M ₂ | | 40.5 | | | 18 | | 30 | | | |
| | | | F | ca 17 1/2 | | | | | | | | | |

Seismisches Observatorium:

WIEN, K.K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14.9'; E.-L. von Greenwich: 16° 21.7'

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 9. Jänner 0^h bis 16. Jänner 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|-----|-----|----|----|--------|---|---|--------------|--|--|-----------|--|--|-----------|---|
| | | | | h | m | s | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | In der Berichtswoche keine Bebenaufzeichnung. |

Seismisches Observatorium:

Wien, KK Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14'9 E.-L. von Greenwich: 16° 21'7

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 17. Jänner 0^h bis 21. Jänner 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|-----|-----|-----|-----------------|--------|----|----|--------------|---|----|-----------|---|---|-----------|----------|
| | | | | h | m | s | N | E | V | a, u | | | | |
| | | | | | | | | | | N | E | V | | |
| 2 | 20 | I u | eP _v | 4 | 18 | 40 | | | | | | | | |
| | | | eP _v | | 20 | 32 | | | | | | | | |
| | | | eS _v | | 30 | 44 | | | | | | | | |
| | | | eL _v | | 55 | | | | | | | | | |
| | | | M _v | 5 | 10 | | 25 | | 20 | | | | | |
| | | F | | 5½ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | J Kofler |

Seismisches Observatorium:

WIEN, k. k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14.9, E.-L. von Greenwich: 16° 21.7

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 19. Februar 0^h bis 25. Februar 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | | |
|-----|-----|-----|----------------|--------|-----------------|----|--------------|----------------|---------------|-----------|---|---|-----------|--|---|
| | | | | | | | h | m | s | N | E | V | | A, u | |
| | | | | N | E | V | | | | | | | | N | E |
| 18 | 19. | 0 | eL F | 11 | 12 | | | | | | | | Spur | | |
| 19 | 20. | Iu | iP | 13 | 24 | 58 | | | | | | | | | |
| | | | eL | | 46.6 | | | | | | | | | | |
| | | | M ₁ | | 54.5 | | 15 | | | 3-4 | | | | | |
| | | | M ₂ | | 48.8 | | | 16 | | | 4 | | | | |
| | | | F | 14 | 1/4 | | | | | | | | | | |
| 20 | 20. | Or? | eL | 5 | 41.3 | | | | | | | | | | |
| | | | M | | 41.8 | | 11 | | | 2 | | | | | |
| | | | F | | 45 | | | | | | | | | | |
| 21 | 21. | 0 | eL | 12 | 08 | | | | | | | | | einzelne Gruppen langer Wellen | |
| | | | F | 12 | 20 | | | | | | | | | | |
| 22 | 25. | Iu | eP | 2 | 59 | 53 | | | | | | | | Distanz wahrsch. 17-18.000 Km S nicht ausgeprägt | |
| | | | iP | | | 55 | | | | | | | | | |
| | | | eL | 3 | 57 | | | | | | | | | | |
| | | | eL | 3 | 58 | | | | | | | | | | |
| | | | M ₁ | 4 | 02 | | 22 | | | 5 | | | | | |
| | | | M ₁ | 4 | 00 | | | | 25 | | | 5 | | | |
| | | | M ₂ | 4 | 03 | | | | 22 | | | 6 | | | |
| | | | F | 4 | 1/4 | | | | | | | | | | |
| 23 | 25. | Ir? | eL | 23 | 8.8 | | | | | | | | | | |
| | | | M ₂ | | 9.3 | | | 9 | | | 4 | | | | |
| | | | F | | 20 | | | | | | | | | | |
| | | | Vom | 21/II | 16 ^h | - | 22/II | 8 ^h | Beschötörung. | | | | | | |

Seismisches Observatorium:

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

N.-Br.: 48 14.9'; E.-L. von Greenwich: 15 217'

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 26. Februar 0^h bis 3. März 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|---------------|-----|----|---|------------|----|----|-------------------|---|---|----------------|---|---|--|--|
| | | | | h | m | s | W | E | V | A, μ | | | | |
| | | | | | | | | | | N | E | V | | |
| 24. | 26 | Ir | P _v (L) ₂ M _N F | 20 | 34 | 43 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| Berichtigung: | | | | Prim Beben | | | N ^o 19 | | | soll es heißen | | | iP _v 13 ^h <u>24</u> ^m 58 ^s | |
| | | | | | | | | | | statt | | | 13 <u>24</u> 58 | |

Seismisches Observatorium:

Wien, K.K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14' 9"; E.-L. von Greenwich: 16° 21' 7"

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 4. März 0^h bis 10. März 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|-----------------|---------|------|---|--------|-------|------|--------------|---|---|-----------|---|-----|-----------|---|
| | | | | h | m | s | N | E | V | A, μ | | | | |
| | | | | | | | | | | N | E | V | | |
| <u>Nachtrag</u> | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 26 | 0 | eP _y N F | 20 | 56 | 57 | | | | | | | | Spur |
| | | | | | 58.1 | | | | | | | | | |
| | | | | 21 | 03 | | | | | | | | | |
| 26 | 27 | 0? | eP _y V eL _N F | 0 | 38 | 3 | | | | | | | | |
| | | | | 0 | 47 | | | | | | | | | |
| | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| 27 | 29 | 0 | iP _y F _y | 3 | 33 | 52 | | | | | | | | Im Vertikal deutlicher P- Linie etc. |
| | | | | | 55 | | | | | | | | | |
| 28 | 3. März | 0 | eP _y | 0 | 15 | 36 | | | | | | | | Wahrscheinlich Peiner Fernbebens. |
| 29 | 5. | I.r | eP _y eS eL _N F | 1 | 27 | 38 | | | | | | | | |
| | | | | | 30.0? | | | | | | | | | |
| | | | | | 31.1 | | | | | | | | | |
| | | | | | 50 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 8 | 0 r? | e _y N _F | 4 | 03 | 3 | | | | | | | | |
| | | | | | 04.8 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 10 | | | | | 2-3 | | |
| 31 | 8 | 0 u | iP _y eL _E N F | 14 | 55 | 59 | | | | | | | | |
| | | | | | 15 | 15 | | | | | | | | |
| | | | | | 15 | 07.1 | | | | | | | | |
| | | | | | 16 | | | | | | | | | |

Seismisches Observatorium:

Wien, K. K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: *48° 14' 9''*; E.-L. von Greenwich: *16° 21' 7''*

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom *11. März* 0^h bis *17. März* 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung |
|-----------------|-----|-----|--|----------------|----|---|--------------|---|----|-----------|----|---|----------------------|
| | | | | | | | h | m | s | N | E | V | |
| | | | | N | E | V | | | | | | | |
| <i>Nachtrag</i> | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | 10 | 0 | eP N F | 11 | 20 | 47 25 | | | | | | | |
| 33 | 11 | Iu | eP v eS N eS E eL M N ME F | 10 11 11 | 30 | 01 40.4 40.5 00 05.5 07 11½ | | | 14 | | 12 | | |
| 34 | 14 | Ir? | eL N eL E M N ME F | 14 | 18 | 4 1 7 9 25 | | | 10 | | 3 | | |
| 35 | 17. | Ir | eP v eL N ME F | 23 | 48 | 10±2 51.8 52.5 24 | | | | | | | <i>Minuten Lücke</i> |

Seismisches Observatorium:

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14' 9"; E.-L. von Greenwich: 16° 21' 7"

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 18 März 0^h bis 24 März 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|-----|-----|----|---------------------|--------|---------|---|--------------|---|---|-----------|---|---|---|-----------|
| | | | | | | | h | m | s | N | E | V | | A, μ |
| | | | | N | E | V | | | | | | | | |
| 36 | 19 | 0u | eIN F | 15 | 20 | | | | | | | | schwach, durch Bo- denunruhe gestört | |
| 37 | 22 | I | eV eL ME F | 18 | 45 (26) | | | | 7 | | 7 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Schneider |

Seismisches Observatorium:

WIEN, K.K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48 ° 14.9'; E.-L. von Greenwich: 16 ° 21.7

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 25. März 0^h bis 31. März 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | Amplitude | | | Bemerkung |
|-----|-----|----|-------------------------------|--------|----|------|--------------|-----------|--|--|-----------|
| | | | | h | m | s | | | | | |
| 38 | 25 | Ou | i ₁ P _v | 5 | 08 | 29 | | | | | |
| | | | i ₂ P _v | | 08 | 35 | | | | | |
| | | | (eL ₂) | | | (57) | | | | | |
| | | | F | 6 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

Seismisches Observatorium:

Wien, *WK Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik*

N.-Br.: $48^{\circ} 14'9''$; E.-L. von Greenwich: $16^{\circ} 21'7''$

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom *1. April* 0^h bis *7. April* 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung |
|-----|-----|------|------------------|--------|----|------|--------------|---|---|-----------|---|---|-----------|
| | | | | h | m | s | N | E | V | a, μ | | | |
| | | | | | | | | | | N | E | V | |
| 39 | 3 | I. v | oP _v | 17 | 13 | (42) | | | | | | | |
| | | | E _{N,E} | | 15 | 1 | | | | | | | |
| | | | M _E | | 15 | 3 | | 8 | | | 5 | | |
| | | | S _T | | 20 | | | | | | | | |

Seismisches Observatorium:

Wien, K. K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14'9; E.-L. von Greenwich: 16° 21'7

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 8. April 0^h bis 14. April 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|-----|-----|----|-----------------|--------|------|----|--------------|---|---|-----------|---|---|-----------|-------------------------|
| | | | | | | | h | m | s | a, μ | | | | |
| | | | | N | E | V | | | | N | E | V | | |
| 39 | 8. | Ir | iP _v | 9 | 05 | 20 | | | | | | | | |
| | | | eL _N | | 08.1 | | | | | | | | | |
| | | | eL _E | | 08.2 | | | | | | | | | |
| | | | F | 9 | 30 | | | | | | | | | |
| 40 | 13 | Iu | iP _v | 2 | 47 | 32 | | | | | | | | Windstörung |
| | | | eL _N | 3 | 01 | | | | | | | | | |
| | | | M _N | | 13 | | 12 | | | 2 | | | | |
| | | | F | 4 | | | | | | | | | | |
| 41 | 14 | Ou | iP _v | 22 | 51 | 45 | | | | | | | | Hauptphase sehr schwach |
| | | | eL _N | | 23.6 | | | | | | | | | |
| | | | F | | 24 | | | | | | | | | |

Seismisches Observatorium:

Wien, KK Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14' 9"; E.-L. von Greenwich: 16° 21' 7"

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 15. April 0^h bis 21. April 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|-----|-----|-----|---|--------|----|----|--------------|---|---|-----------|---|-----|-----------|------|
| | | | | h | m | s | N | E | V | a, μ | | | | |
| | | | | | | | | | | N | E | V | | |
| 42 | 15 | I.r | eP _y eL _E M _E F | 23 | 28 | 55 | | | | (10) | | (6) | | |
| 43 | 17 | I.u | eP _v i _v eL _E eL M _N M _E F | 4 | 03 | 03 | | | | 17 | 3 | | 3-4 | |
| 44 | 19 | or? | e _E F | 0 | 05 | | | | | | | | | Spur |
| 45 | 19 | I.r | eP _v eL M _E F | 0 | 22 | 55 | | | | 9 | | 9 | | |
| 46 | 19 | I.r | eP _v eL M _E F | 1 | 01 | 56 | | | | 9 | | 4 | | |

Seismisches Observatorium:

Wien, RK Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14'9"; E.-L. von Greenwich: 16° 21'7"

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 15. April 0^h bis 21. April 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|-----|-----|----------------|-----------------|--------|-----|-------|--------------|----|----|-----------|---|---|-----------|------------------|
| | | | | | | | h | m | s | N | E | V | | A ₁₂₄ |
| | | | | N | E | V | | | | | | | | N |
| 47 | 20 | I _u | eP _v | 1 | 50 | 59 | | | | | | | | |
| | | | eS | 2 | 02 | 0 | | | | | | | | |
| | | | eL | | | 27-28 | | | | | | | | |
| | | | M _N | | | 40 | 26 | | 20 | | | | | |
| | | | M _E | | | 43 | | 22 | | 20 | | | | |
| | | | F | 3 | 1/2 | | | | | | | | | |
| 48 | 21 | 0?? | e _E | 1 | 30 | 7 | | | | | | | Spur | |
| | | | F | | | 35 | | | | | | | | |
| 49 | 21 | I. r | eP _v | 2 | 56 | 31 | | | | | | | | |
| | | | eL ₂ | | | 59.3 | | | | | | | | |
| | | | M _E | 3 | 01 | 8 | 9 | | 5 | | | | | |
| | | | F | 201 | 3 | 1/2 | | | | | | | | |

Seismisches Observatorium:

Wien, RKZentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: $48^{\circ} 14'9''$; E.-L. von Greenwich: $16^{\circ} 21'3''$

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 29. April 0^h bis 5. Mai 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|-----|--------|----|---|--------|----|--|--------------|-----|---|-----------|-----|---|-----------|------|
| | | | | | | | | | | A, μ | | | | |
| | | | | h | m | s | N | E | V | N | E | V | | |
| 53 | 29/IV. | 0? | e E F | 16 | 35 | 45 | | | | | | | Spur | |
| 54 | 3/V. | 0? | e E F | 20 | | 20 $\frac{1}{4}$ | | | | | | | | Spur |
| 55 | 4 | 0v | e P y i L y M E M N F | 16 | 50 | 26 58 51.1 51.1 55 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 1-2 | | | 3-4 | | | |
| | | | | | | | | 1-2 | | | 3-4 | | | |
| 56 | 5 | 0? | - y F | 15 | 10 | 37 12 | | | | | | | | Spur |

Seismisches Observatorium:

Wien, K.K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48 ° 14'9; E.-L. von Greenwich: 16° 21'7

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 6. Mai 0^h bis 12. Mai 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung |
|-----|-----|-------|-------------------|--------|----|-----------------|--------------|----|-----|-----------|---|----------------------|--|
| | | | | h | m | s | N | E | V | a, μ | | | |
| | | | | | | | | | | N | E | V | |
| 57 | 6 | III r | P _V | 19 | 05 | 20 ⁺ | | | | | | | * eventuell schon 2 früher in der Minute links. Herdriftung her. 28 Herdriftung. |
| | | | iP _V | | | 23 | | | | | | | |
| | | | iS _N | | | 09 | 54 | | | | | | |
| | | | iS _E | | | | 54 | | | | | | |
| | | | eL _N | | | 12 | | | | | | | |
| | | | eL _E | | | 13 | | | | | | | |
| | | | eL _V | | | 14 | | | | | | | |
| | | | M _E | | | 16.4 | | 14 | | 440 | | | |
| | | | M _V | | | 17.2 | | 14 | | 360 | | | |
| | | | M _N | | | 17.4 | 12 | | 210 | | | | |
| | | | M _N | | | 18.7 | 11 | | 200 | | | | |
| | | | F | | | 21 | | | | | | | |
| 58 | 9 | 0 r | i _N | 23 | 05 | 04 | | | | | | Herdriftung in Tirol | |
| | | | i _N | | | 08 | | | | | | | |
| | | | i _V | | | 09 | | | | | | | |
| | | | F | | | 07.9 | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 59 | 11 | I u | iP _V | 17 | 38 | 04 | | | | | | | |
| | | | iP _E | | | 04 | | | | | | | |
| | | | iP _V | | | 05 | | | | | | | |
| | | | e(S) _E | | | 47.2 | | | | | | | |
| | | | e(S) _N | | | 47.5 | | | | | | | |
| | | | e(L) _E | | | 59.8 | | | | | | | |
| | | | eL _N | | | 78 | 00 | | | | | | |
| | | | M _N | | | 14-15 | 16 | | 4-5 | | | | |
| | | | M _E | | | 15 1/2 | 16 | | 10 | | | | |
| | | | F | | | 18 3/4 | | | | | | | |

Seismisches Observatorium:

Wien, *KK Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik*

N.-Br.: $48^{\circ} 14' 9''$; E.-L. von Greenwich: $16^{\circ} 21' 7''$

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h .

Vom *13. Mai* 0^h bis *19. Mai* 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung |
|-----|-----|------------------|--|------------------|------|----|--------------|---|---|-----------|---|---|---------------------|
| | | | | h | m | s | N | E | V | u, k | | | |
| | | | | | | | | | | N | - | V | |
| 60 | 15 | Iu | iP _y eS _t eL F | 0 | 23 | 54 | | | | | | | |
| | | | | | 34.7 | | | | | | | | |
| | | | | | 48 | | | | | | | | |
| | | | | 2 $\frac{1}{4}$ | | | | | | | | | |
| 61 | 15 | 0 r ² | eL _N F | 21 | 8.8 | | | | | | | | Sauer |
| | | | | | 12 | | | | | | | | |
| 62 | 16 | Ir | iP _y eS _e eL M _N F | 15 | 05 | 19 | | | | | | | |
| | | | | | 11 | 44 | | | | | | | |
| | | | | | 18 | | | | | | | | |
| | | | | | 20.7 | | 10 | | | 4-5 | | | |
| | | | | 15 $\frac{3}{4}$ | | | | | | | | | |
| 63 | 17 | Ir | iP _y iP _e eL _N M _N F | 16 | 42 | 21 | | | | | | | |
| | | | | | 45 | 18 | | | | | | | |
| | | | | | 46.6 | | | | | | | | |
| | | | | | 49.5 | | (30) | | | | | | |
| | | | | nach 17 | | | | | | | | | |
| 64 | 18 | 0 u ³ | eL _e F | 23 | 37 | | | | | | | | einige lange Wellen |
| | | | | | 44 | | | | | | | | |

Seismisches Observatorium:

WIEN, K.K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14.9'; E.-L. von Greenwich: 16° 21.7'

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 20. MAI 0^h bis 26. MAI 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung |
|-----|-----|-------|--|--------|------|---|--------------|----|---|--------------------|------|---|--|
| | | | | h | m | s | N | E | V | A, μ | | | |
| | | | | | | | | | | N | E | V | |
| 65 | 21 | Iu | P _V ^{*)} eS _E eL M _N M _E F | 8 | 40 | 5±1 ^{*)} 50 ¹ / ₃ 9 6-7 10 10 | 17 | 18 | | 16 | 10 | | *) Minutenlänge |
| 66 | 21 | Ou | eF F | 10 | 25 | 11 | | | | | | | schwaches Fernbeben |
| 67 | 22 | Ou | eL M F | 13 | 42 | 14 ^h 45-46 | | | | | | | Spur |
| 68 | 22 | Or | iP _V eS _N eL _N F | 23 | 15 | 44 21.7 43 24 | | | | | | | Δ ber = 4200 |
| 69 | 23 | III u | P _V iS _E eL M _N F | 2 | 35 | 03±1 ^{*)} 44 03±1 ^{*)} 56 3 05 5 ³ / ₄ | 19 | | | >575 ^{*)} | | | *) Minutenlänge *) Das Pendel schlägt an die Ankerdraht an. |
| 70 | 25 | 0 | iP _V eS _E eL ^{*)} F | 15 | 58 | 35 16 08.8 27 ^{*)} 16 ³ / ₄ | | | | | | | *) wahrscheinlich ein selbständiges Beben Hindstörungen |
| 71 | 25 | II v | iP _V iS _N iL _N iE M _N M _E F | 18 | 03 | 42 05 10 05 44 05 47 07 ³ / ₄ 07 ¹ / ₂ 18 ¹ / ₂ | (9-10) | | | (65) | (55) | | Herddistanz ber. 810 Km Herd: <u>nördl. Pacifikk</u> |
| 72 | 25 | Or? | eP _V F | 20 | 21.7 | 25 | | | | | | | Spur |
| 73 | 25 | Or? | eP _V F | 21 | 12.4 | 25 | | | | | | | Stark gestört |

Mehner

Seismisches Observatorium:

Wien, K. K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: $48^{\circ} 14'$; E.-L. von Greenwich: $16^{\circ} 21'$

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 27. Mai 0^h bis 2. Juni 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | | |
|-----|-------|----|--|--------|--|----|--------------|---|----|-----------|---|----|-----------|---|------------------|
| | | | | h | m | s | N | E | γ | a, μ | | | | | |
| | | | | | | | | | | N | E | γ | | | |
| 74 | 28 | Iu | eP _v eL M _N M _E F | 13 | 02.7 35 48½ 49 30 | | | | 18 | | | 18 | | | |
| 75 | 30 | ou | iP _v iS _N | 13 | 07 17 | 43 | | | | | | | | | Reine Hauptphase |
| 76 | 31. V | Iu | iP _v e* eL _E eL _N M _N F | 20 | 37 41.3 09 09.4 14.5 30 | 43 | | | 19 | | | 5 | | * einige größere Wellen vielleicht ein selbstän- diges schwaches T-Beben. | |
| 77 | 1/VI | o? | iP _v e F | 0 | 38 48 1¼ | 40 | | | | | | | | Hauptphase wenig ent- wickelt. | |
| 78 | 1. | o? | e _N F | 11 | 52 59 | | | | | | | | | einige lange Wellen | |

Seismisches Observatorium:

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14.9'; E.-L. von Greenwich: 16° 21.7'

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 3 Juni 0^h bis 9 Juni 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | | Amplitude | | | | Bemerkung | | |
|-----|-----|----|-----|--------|--------|--------|--------------|---|----|---|-----------|----|----|----|------------------------------|--|--|
| | | | | h | m | s | A, μ | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | N | E | V | N | E | V | | | | | |
| 79 | 3 | I? | e | 13 | 26 | | | | | | | | | | einige Gruppen langer Wellen | | |
| 80 | 5 | Iu | ePv | 11 | 32.4 | | | | | | | | | | | | |
| | | | eN | | 43 1/2 | | | | | | | | | | | | |
| | | | eL | 12 | 13 | | | | | | | | | | | | |
| | | | F | 13 | | | | | | | | | | | | | |
| 81 | 7 | 0? | Pv | 1 | 59 | 48 ± 8 | | | | | | | | | | * Hundeblicker | |
| | | | F | 2 | 11 | | | | | | | | | | | | |
| 82 | 7 | 0 | L | 4 1/2 | - | 5 1/4 | | | | | | | | | | lange Wellen, vielleicht noch zum vorausgehenden Beben gehörig. | |
| 83 | 7 | 0 | ePv | 7 | 19 | 57 | | | | | | | | | | einzelne L-Wellen zw. 7 ^h 25 - 8 ^h | |
| | | | F | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 84 | 7 | | Mv | 7 | 21 | 43 | | | | | | | | | | Explosion von 1500g Pulver bei Wöllendorf 45 Km südlich von der Station. | |
| | | | Mv | | | 46 | | 2 | | | | 10 | | | | | |
| 84 | 7 | Iu | ePv | 10 | 07 | 22 | | | | | | | | | | | |
| | | | eSE | | 17.8 | | | | | | | | | | | | |
| | | | ME | | 52 | | | | 14 | | | | 11 | | | | |
| | | | F | 12 | | | | | | | | | | | | | |
| 85 | 7 | Iu | ePv | 18 | 36.6 | | | | | | | | | | | | |
| | | | eS | | 45.8 | | | | | | | | | | | | |
| | | | eL | 19 | 08 | | | | | | | | | | | | |
| | | | ME | | 22 1/2 | | | | | | | | | 13 | | 8 | |
| | | | F | 20 1/4 | | | | | | | | | | | | | |
| 85 | 7 | - | ePv | 13 | 02 | 53 | | | | | | | | | | es folgen 1-2 Beben, welche sich teilweise decken u. eine Phaseneinstellung nicht gestattet. | |

Seismisches Observatorium:

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14.9; E.-L. von Greenwich: 16° 21.7

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 3 Juni 0^h bis 9 Juni 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|-----|-----|----|---------|---------|----------|------|--------------|----|----|----------------|---|---|---|----------------|
| | | | | h | m | s | M | E | V | A _μ | | | | |
| | | | | | | | | | | M | E | V | | |
| 87 | 8 | Ou | eL F | 3 4 | 35 10 | | | | | | | | | |
| 88 | 8 | Ou | iPv | 4 | 53 | 20 | | | | | | | | |
| | | | iSN | 5 | 03 | 10 | | | | | | | | |
| | | | eL | | | 28 | | | | | | | | |
| | | | F | 6 1/4 | | | | | | | | | | |
| 89 | 8 | Ou | eL | 7 | 33 | | | | | | | | geht in das folgende Beben über. | |
| 90 | 8 | Ou | iPv | 7 | 36 | 47* | | | | | | | | * Minutenlänge |
| | | | eL | 8 | 11 | | | | | | | | | |
| | | | MN | | 34 | | 16 | | 20 | | | | | |
| | | | Me | | 29 | | | 15 | | 22 | | | | |
| | | | F | 12 1/2! | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 91 | 8 | Iu | ePv | 13 | 11 | 29 | | | | | | | | |
| | | | eSN | | | 21.6 | | | | | | | | |
| | | | eL | | | 39 | | | | | | | | |
| | | | MN | | | 49 | | 16 | | 6 | | | | |
| | | | F | 14 1/2 | | | | | | | | | | |
| 92 | 8 | Ov | e | 15 | 20.2 | | | | | | | | Spur eines Nachbebens aufzeichnung. Herd in Kroatien. | |
| | | | F | | 22 | | | | | | | | | |
| 93 | 9. | Ou | eL | 17 | 50 | | | | | | | | | |
| | | | F | 18 | 20 | | | | | | | | | |
| 94 | 9 | O | eL | 23 | | | | | | | | | | |
| | | | F | 23 1/4 | | | | | | | | | | |

Seismisches Observatorium:

WIEN K.K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

N.-Br.: 48° 14' 9"; E.-L. von Greenwich: 16° 21' 7"

Zeit: Mittlere Greenwicher, Mitternacht 0^h.

Vom 10. Juni 0^h bis 16. Juni 24^h

| Nr. | Tag | Ch | Ph | Zeiten | | | Periode Sek. | | | Amplitude | | | Bemerkung | |
|-----|-----|----|---|----------------------|----------------------|----|--------------|----|----|-----------|----|----|-----------|----------------|
| | | | | h | m | s | N | E | V | N, E, V | | | | |
| | | | | | | | | | | N | E | V | | |
| 95 | 10 | Iu | eP _v eS _N eL M _{1N} M _{2N} L _{1E} M _{2E} F | 16 | 17 | 40 | | | | | | | | |
| | | | | | 27.3 | | | | | | 22 | | | |
| | | | | | 11 | | | | | | | | | |
| | | | | | 55.5 | | | 16 | | | 23 | | | |
| | | | | 17 | 4.0 | | | 14 | | | | | | |
| | | | | 16 | 52 | | | | 19 | | | 28 | | |
| | | | | 17 | 4 1/2 | | | | 13 | | | 28 | | |
| | | | | nach 18 ^h | | | | | | | | | | |
| 96 | 12 | 0 | eP _v eS _N F | 7 | 16.82 | | | | | | | | | |
| | | | | | (43) | | | | | | | | | |
| | | | | | 3 1/2 | | | | | | | | | |
| 97 | 12 | I | eP _v eS ₂ eL M _N M ₂ F | 12 | 56 | 20 | | | | | | | | |
| | | | | | 06.7 | | | | | | | | | |
| | | | | | 25 1/2 | | | | | | | | | |
| | | | | | 33 1/2 | | | 19 | | | 15 | | | |
| | | | | | 36 | | | | 19 | | | 30 | | |
| | | | | | 14 1/2 | | | | | | | | | |
| 98 | 15 | 0? | eP _v F | 22 | 57 | 35 | | | | | | | | Klein stellen. |
| | | | | | 23 | 03 | | | | | | | | |
| 99 | 16 | 0 | eP _v eL F | 18 | 23.9 | | | | | | | | | |
| | | | | | (44) | | | | | | | | | |
| | | | | | nach 19 ^h | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Mohrweber |

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9'$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7'$ ö.v.Gr Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: Astatisches Pendelseismometer v. Wiechert (Masse = 1000 Kg)
 Vertikalseismometer v. Wiechert (Masse 13000 Kg), $\frac{1}{100}$ Mikroskop. Vicentini, Conrad pend.

Wiechert:

| | | | | |
|------------------|-----|-----|-----|--------|
| A _N : | 195 | 13 | 6:1 | 0.0012 |
| A _E : | 190 | 11 | 5:1 | 0.0012 |
| A _Z : | 190 | 2.5 | 4:1 | 0.024 |

| N ^o | Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|----------------|---------|--|-----------------------|----|---|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---|-------------|
| | | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| 106 | 1. VII. | eP _V eL F | 1 | 09 | 00 18 35 | | | | cca 3000 | | |
| 107 | 1. VII | eL _N M _N M _E F | 3 | 43 | 8 3 2 | 8 | 2-3 | 2 | | | |
| 108 | 2. VII | e*) F | 7 | 39 | 1/2 44 | | | | | * Von einer Wa- genstörung ver- ursacht. Spure Nachbebenaufz. | |
| 109 | 7. VII | iP _V iP _V iS _E iL _E eL _N M ₁ N M ₂ N M _E F | 8 | 08 | 34 50 17 44 25 23 28 1/2 39 9 0 1/2 8 58 1/2 10 1/2 | | | | 7800 | | |
| 110 | 7. VII | iP _V | 8 | 36 | 52 | | | | | deutlicher Einsetz des neuen Bebens. In vorherigen Phasen sind dem vorhergeh. Beben überlagert. | |
| 111 | 7. VII | eP _V eS ₂ N F | 23 | 01 | 56 12.9? 23 1/2 | | | | | | |

WIEN, K.K. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9'$ $16^{\circ} 21.7'$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 193 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: Ansat. Pendelzeitm. n. Wiechert (Masse 1000 Kg), Vertikalzeitm. n. Wiechert (Masse = 1300 Kg), Mikros. Vicentini, Conrad-Pendel

Wiechert

| | | | |
|------------------|-----|----------------|-------------------|
| | V | T ₀ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
| | 70 | 15 | (7):1 0.0013 |
| A _N : | 180 | 11 | 6:1 0.0024 |
| A _E : | 185 | 2.5 | 5:1 0.006 |
| A _Z : | | | |

| Nr | Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | Periode | Amplitude | | | Δ | Bemerkungen |
|-----|-------|--|--|---------|----------------|----------------|----------------|----------|---------------------------------|
| | | | | | A _N | A _E | A _Z | | |
| 112 | 8. | iP _V eL _N F | 16 50 41 22? | s | μ | μ | μ | km | |
| 113 | 8. | iP _V eS _N eL _N M _N F | 22 04 50 14.1 (28) 49 23 1/2 | 14 | 4 | | | 7900 | |
| 114 | 8 | eP _V | 22 33 11 | | | | | | vom Beben N 113 überlagert |
| 115 | 9 | iP _V eS _N M _N F | 8 26 37 33.7 52.9 9 1/2 | 15 | 15 | | | | |
| 116 | 9 | eP _V L _N F | 21 57.0 57 52 22 02 | | | | | | Spur |
| 117 | 10 | iP _V eS? | 7 21 49 25.8 | | | | | | geht in das folg. Beben über |
| 118 | 10 | eP _V eL F | 7 29.3 30.8 37 | | | | | | |
| 119 | 13 | eL F | 15 22 37 | | | | | | einige lange Wellen |

Schneider

WIEN, *K. K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik*

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. G. Meereshöhe = 198 Untergrund: *Löss, darunter Lehm*

Instrumente: *Astat. Pendelseism. n. Wiechert (Masse 1000 kg), Vertikalseism. n. Wiechert (Masse 1300 kg), Mikros. Vicentini, Conrad-Pendel*

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|----------------|-----|-----------------|--------------|-------------------|
| Wiechert } AN: | 165 | 9 ^{''} | 4:1 | 0.0015 |
| AE: | 180 | 11 | 6:1 | 0.0024 |
| AZ: | 185 | 2.5 | 5:1 | 0.006 |

* am 15. VII. herabgesetzt.

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|-------|-----------------|-----------------------|--------|---------|---------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
| | | h | m | s | | A _N | A _E | A _Z | | |
| 720 | eP _v | 20 | 57 | 26* | s | μ | μ | μ | km | * Minuten bis ke |
| | F | 21 | 26 | | | | | | | |
| 721 | eP _v | 21 | 35 | 30 ± 3* | s | μ | μ | μ | km | * Minuten bis ke |
| | eL _F | 22 | 20 1/2 | | | | | | | |
| | F | 23 | | | | | | | | |

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: *Löß, darunter Schotter*

Instrumente: *Astat. Pendelseism. u. Wiechert (Masse 1000 kg), Vertikalseism. u. Wiechert (Masse 1300 kg), Mikros. Vicentini, Conrad-Pendel.*

Wiechert

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 165 | 9 | 4:1 | 0.0015 |
| A _E : | 180 | 11 | 6:1 | 0.0024 |
| A _Z : | 185 | 2.5 | 5:1 | 0.006 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ | Bemerkungen |
|-------|-----------------------|-----------------------|--------|-----|---------|----------------|----------------|----------------|----------|-------------|
| | | h | m | s | | A _N | A _E | A _Z | | |
| 122 | 24 | 12 | 13 | 08 | 18 | 15 | | 8990 | | |
| | <i>iP_v</i> | | | | | | | | | |
| | <i>iS_E</i> | | 23 | 17 | | | | | | |
| | <i>iS_N</i> | | | 17 | | | | | | |
| | <i>eL_N</i> | | 41 | | | | | | | |
| | <i>M_E</i> | | 57 | | | | | | | |
| | <i>F</i> | 13 | 3/4 | | | | | | | |
| 123 | 25 | 23 | 26 | 20 | 40 | 80 | | 11190 | | |
| | <i>eP_v</i> | | | | | | | | | |
| | <i>eS_E</i> | | 36 | 03 | | | | | | |
| | <i>eS_N</i> | | 38 | 08 | | | | | | |
| | <i>eS_E</i> | | | 09 | | | | | | |
| | <i>eL_N</i> | | 59 | | | | | | | |
| | <i>M_{1N}</i> | 24 | 6-3 | | | | | | | |
| | <i>M_{2N}</i> | | 11 | | | | | | | |
| | <i>M_E</i> | | 19 1/2 | | | | | | | |
| | <i>F</i> | 1 | 1/4 | | | | | | | |
| 124 | 26 | 2 | 46 | 4 | 18 | 9 | | | | |
| | <i>eP_v</i> | | | | | | | | | |
| | <i>eL_N</i> | | 3 | 27? | | | | | | |
| | <i>M_{1N}</i> | | 38 | | | | | | | |
| | <i>F</i> | 4 | 1/4 | | | | | | | |
| 125 | 26 | 8 | 01 | 03 | 15 | 4 | | | | |
| | <i>iP_v</i> | | | | | | | | | |
| | <i>eL_N</i> | | 40 | 9 | | | | | | |
| | <i>M_{1N}</i> | | 45 | | | | | | | |
| | <i>F</i> | 9 | 1/4 | | | | | | | |

WIEN, K. K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$

$\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr

Meereshöhe = 198

Untergrund: Löss, Karbonatgestein

Instrumente: Vertikal-Pendelseism. n. Wiechert (1000 Kg), Vertikal-seism. n. Wiechert (1300 Kg), Mikros. Vicentini, Conrad-Pendel

Wiechert {

| | V | T ₀ | $\epsilon : 1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|----------------|-------------------|
| A _N : | 165 | 9 | 4:1 | 0.0015 |
| A _E : | 180 | 11 | 6:1 | 0.0024 |
| A _Z : | 185 | 2.5 | 5:1 | 0.006 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|-----------------|---------|-----------------------|----|---------------|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| <i>Nachtrag</i> | | | | | | | | | | |
| 126 | 27. VII | eP _y | 11 | 26 | 31 ± 2 | | | | | * Minutenlücke Spurs |
| | | eL _N | ca | 29 | | | | | | |
| | | F | | 32 | | | | | | |
| 127 | 31. VII | eN | 10 | 50 | | | | | | Spurs |
| | | eL | 11 | 015 | | | | | | |
| | | F | 11 | $\frac{1}{4}$ | | | | | | |
| 128 | 4. VIII | eP _y | 21 | 51 | 21 | | | | | |
| | | eP _y | | | 26 | | | | | |
| | | eS _N | | 59 | 16 | | | | | |
| | | eS _E | | | 15 | | | | | |
| | | eL _N | 22 | 12 | | | | | | |
| | | eL _E | | 10 | | | | | | |
| | | M _N | | 17.2 | 12 | 5 | | | | |
| | | M _E | | 16 | 11 | | 3 | | | |
| | | F | 23 | | | | | | | |

WIEN, *K. K. Zentralamt für Meteorologie u. Geodynamik*

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: *Löss, darunter Lehm*

Instrumente: *Antik-Pendelseism. n. Wiechert (1000 kg), Vertikal-seism. n. Wiechert (1300 kg), kiteros. Vicentini, Conrad-Pendel*

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|----------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| Wiechert { AN: | 165 | 9 | 4:1 | 0.0015 |
| AE: | 180 | 11 | 6:1 | 0.004 |
| Az: | 185 | 2.5 | 5:1 | 0.006 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|-------|------------------------------------|-----------------------|------|-----------------|------------------|-----------|----|-------|---------------------------------|-------------|
| | | h | m | s | | AN | AE | Az | | |
| 129 | 6. | 13 | 39 | 11 | 14 | 3 | | | | |
| | <i>2 P_y</i> | | | | | | | | | |
| | <i>e_N²</i> | | 48.8 | | | | | | | |
| | <i>e_N</i> | | 58 | | | | | | | |
| | <i>e_E</i> | | 58.2 | | | | | | | |
| | <i>e_E²</i> | 14 | 11½ | | | | | | | |
| | <i>e_N²</i> | | 12½ | | | | | | | |
| | <i>M_N</i> | | 23 | | | | | | | |
| | <i>F</i> | 15 | | | | | | | | |
| 130 | 6 | 18 | 47 | 12 [*] | 18 19 | 10 | 10 | 1400? | * Vielleicht schon 5 sec früher | |
| | <i>e P_y</i> | | | | | | | | | |
| | <i>e_E</i> | | 50.0 | | | | | | | |
| | <i>e_N</i> | | 50.1 | | | | | | | |
| | <i>e_E²</i> | | 50.3 | | | | | | | |
| | <i>M_E</i> | | 52 | | | | | | | |
| | <i>M_N</i> | | 52½ | | | | | | | |
| | <i>F</i> | 19½ | | | | | | | | |
| 131 | 6 | 21 | 30 | 11 | (29) 20 19 | (30) | | | | |
| | <i>e P_y</i> | | | | | | | | | |
| | <i>e_N</i> | | | 22 | | | | | | |
| | <i>i R_E</i> | | 33 | 15 | | | | | | |
| | <i>i R_N</i> | | | 58 | | | | | | |
| | <i>e S_E²</i> | | 39.7 | | | | | | | |
| | <i>e S_N²</i> | | 39.8 | | | | | | | |
| | <i>i E</i> | | 48 | 04 | | | | | | |
| | <i>M_E</i> | 22 | 17 | | | | | | | |
| | <i>M_N</i> | | 21 | | | | | | | |
| | <i>M_N</i> | | 24 | | | | | | | |
| | <i>F</i> | 23½ | | | | | | | | |

WIEN, k. k. Zentralamt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$

$\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198

Untergrund: *Leig, darunter Lehm*

Instrumente: *Astat. Pendelseism. n. Wiechert (1000 kg), Vertikal seism. n. Wiechert (1300 kg), Mikro Vicentini, Conrad-Pendel.*

Wiechert

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 165 | 9 | 4:1 | 0.0015 |
| A _E : | 180 | 11 | 6:1 | 0.0024 |
| A _Z : | 185 | 2.5 | 5:1 | 0.006 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|----------|-----------------------------------|-----------------------|----|----|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---|---|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| 132 9. | <i>eP_y</i> | 1 | 31 | 26 | | | | | 1400 | <i>Beim Wiechert'schen Horizontalschreiber wurden die Schreibstifte kurz nach 12 abgeworfen. <u>Beben herdt:</u> Marmarameer, Gardanelle.</i> |
| | <i>i_N</i> | | 32 | 46 | | | | | | |
| | <i>i_E</i> | | | 48 | | | | | | |
| | <i>i_N²</i> | | 34 | 02 | | | | | | |
| | <i>i_E²</i> | | | 17 | | | | | | |
| | <i>eL_y²</i> | | 34 | 9 | | | | | | |
| | <i>M_N</i> | nach 35 | | | (17) | > 1100 | | | | |
| | <i>M_E</i> | nach 35 | | | (21-25) | | > 1800 | | | |
| | <i>M_{NV}</i> | 35-36 | | | (3-5) | | | > 300 | | |
| | <i>M_{NV}</i> | 39-40 | | | (10-12) | | | > 2050 | | |
| <i>F</i> | 3 $\frac{1}{4}$ | | | | | | | | | |
| 133* 10 | <i>i_P</i> | 1 | 22 | 07 | | | | | <i>* Von N^o 133 an gelten die auf dem nächsten Blatte angegebenen Apparatkonstanten.</i> | |
| | <i>e_{E,N}</i> | | 26 | 0 | | | | | | |
| | <i>M_E</i> | | 27 | 0 | 8 | | 3 | | | |
| | <i>M_N</i> | | 27 | 0 | (5) | (3) | | | | |
| | <i>F</i> | 1 $\frac{3}{4}$ | | | | | | | | |

WIEN, K. K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14'$

$\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Austrot. Pendelseism. u. Wiechert (1000 kg), Vertikalseism. u. Wiechert (1300 kg), Mikro
Vicentini, Conrad-Pendel.

Wiechert

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen | | | | |
|-------|--------|-----------------------|----|--------|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|---|-------|--------|------|-------|
| | | h | mi | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | | | | | |
| 134 | 10. | 9 | 26 | 25 ± 1 | | | | | 1400 | Wahrscheinlich dieselbe Herd wie No 133 | | | | |
| | | | | | | | | | | | 31 | | | |
| | | | | | | | | | | | 30 | | | |
| | | | | | | | | | | | 28 23 | | | |
| | | | | | | | | | | | 29 15 | | | |
| | | | | | | | | | | | 29.1 | | | |
| | | | | | | | | | | | 29 19 | | | |
| | | | | | | | | | | | 30 15 | | | |
| | | | | | | | | | | | 30.3 | 3 | | 10 |
| | | | | | | | | | | | 30.7 | 3 | | 20 |
| | | | | | | | | | | | 30.3 | 8 | | 60 |
| | | | | | | | | | | | 33 | 9 | | 80 |
| | | | | | | | | | | | 33.8 | (16) | | (230) |
| | | | | | | | | | | | 31.6 | 11 | 75 | |
| | | | | | | | | | | | 34 | (9-11) | (75) | |
| | 10 1/2 | | | | | | | | | | | | | |
| 135 | 10. | 18 | 32 | 45 | | | | | 1400 | Wahrscheinlich dieselbe Herd wie No 132 | | | | |
| | | | | | | | | | | | 35.3 | | | |
| | | | | | | | | | | | 35 33 | | | |
| | | | | | | | | | | | 45 | | | |
| | | | | | | | | | | | 37.7 | 11 | 10 | |
| | | | | | | | | | | | 37-40 | (7-8) | (15) | |
| | | | | | | | | | | | 19 | | | |

WIEN, k. k. Zentralamtalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: *Löss, darunter Lehm*

Instrumente: *Katant, Pendelseism. n. Wiechert (1000Kg), Vertikal seismom. n. Wiechert (1300Kg), Mikros. Vicentini, Comrad-Pendel*

Wiechert

| | V | T ₀ | $\epsilon : 1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|----------------|-------------------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen | | | |
|-------|-------|-----------------------|----|------------------|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|-------------|--|----|-----|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | | | | |
| 136 | 17. | 2 P _y | 19 | 25 | 38 | 21 | 160 | 110 | 90 | 9300 | Schon um 19 ^h 45 ^m setzen lange Wellen mit großer Amplitude ein. Die Hauptphase zeigt sehr regelmäßige Wellen. | | |
| | | | | 36 | 22 | | | | | | | | |
| | | | | 24 | | | | | | | | | |
| | | | | 39 | 40 | | | | | | | | |
| | | | | 44.5 | | | | | | | | | |
| | | | | 56 | | | | | | | | | |
| | | | | 20 | 9.5 | | | | | | | | |
| | | | | 11 | | | | | | | | 21 | 170 |
| | | | | 19.5 | | | | | | | | 19 | |
| | | | | 20.5 | | | | | | | | 18 | 100 |
| 20 | | 18-19 | | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | |
| 137 | 18. | e P _y | 21 | 42 | 24 | 15 | 2-3 | | | | | | |
| | | | | 22 | 08 | | | | | | | | |
| | | | | 23 | | | | | | | | | |
| | | | | 22 $\frac{3}{4}$ | | | | | | | | | |

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö.v.G. Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, variszische Schichten

Instrumente: Siehe Bericht 33

Wichert

| | | | | |
|------------------|-----|-----|-----|--------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ | Bemerkungen |
|-------|-------|---|----|----------------------------------|----------|----------------|----------------|----------------|----------|--------------------------------------|
| | | h | m | s | | A _N | A _E | A _Z | | |
| | | | | | s | μ | μ | μ | km | |
| 138 | 19 | eP _N ² N _N N _N F | 15 | 53.4 54.8 | | | | | | E-Componente durch Hindge- stört. |
| 139 | 19 | eS _N F | 16 | 43.7 17 | | | | | | |
| 140 | 21 | eP _V eS _N N _N N _E F | 17 | 45 55 18 18 24 34 | 18 18 | 5 | 6 | | | |
| 141 | 23 | P _V eS _N N _E F | 14 | 05 44.2 13 41 32.5 15.5 | 11 | | 33 | | 6400 | * Himmelstunde |
| 142 | 23 | iP _V ⁺ iP _E ⁻ iS _N ⁺ F | 21 | 49 03 04 55 02 22.5 | | | | | 4200 | |
| 143 | 25 | eN _N N _N F | 5 | 10 12.0 18 | | | | | | |

WIEN, K. K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ}14'9''$ $\lambda = 16^{\circ}21'7''$ ö.v. Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: Siehe Bericht 33

Wiechert

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ | Bemerkungen |
|-------|-----------|-------------------------------|----------------------|-------|---------|----------------|----------------|----------------|----------|---|
| | | h | m | s | | A _N | A _E | A _Z | | |
| | | | μ | μ | μ | km | | | | |
| 144 | 31. VIII. | e P _V ² | 20 | 53 | 10* | | | | | * P vielleicht schon früher. Windstörung |
| | | e L _{E,N} | | 54.9 | | | | | | |
| | | M _E | | 55.6 | (10) | | (4) | | | |
| | | F | nach 22 ^h | | | | | | | |
| 145 | 31. | i P _V | 22 | 35 | 16 | | | | | |
| | | i P _E | | | 18 | | | | | |
| | | e L _E | 23 | 54 | | | | | | |
| | | M _E | | 10.1 | (17) | | (16) | | | |
| | | M _{2E} | | 14.9 | 14 | | 10 | | | |
| | | M _{3E} | | 17.5 | 13 | | 10 | | | |
| | | F | 23 $\frac{3}{4}$ | | | | | | | |
| 146 | 1. IX. | i P _V | 4 | 28 | 12 | | | | 4700 | Windstörung |
| | | i P _N | | | 14 | | | | | |
| | | i S _N | | 34 | 37 | | | | | |
| | | i S _E | | | 38 | | | | | |
| | | i N | | 36 | 18 | | | | | |
| | | F | 5 $\frac{1}{2}$ | | | | | | | |

WIEN, K.K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik.

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9'$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7'$ ö.v. fr. Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: siehe Bericht No 33

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|--|-------|-----------------------|---|---|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|-------------|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| In der Berichtswoche keine Aufzeichnung. | | | | | | | | | | |

WIEN, K.K. Zentralanstalt f. Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9'$

$\lambda = 16^{\circ} 21.7'$ öst. Gr

Meereshöhe = 198

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: Siehe Bericht N^o 33.

Wiechert

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.038 |

| N ^o n. Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode s | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|----------------------------|--|-----------------------|----|---|--------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--------------------------------------|-------------|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| 47 11/IX | P _V iS _N iS _E eL _N M _N M _E F | 0 | 59 | 56 ^{*)} 58 56 30 40 42 2 ^{1/4} | 20 17 | 3-4 6 | | 8800 | *) in der Stunden Lücke | |
| 148 13-14/IX | P _V S _N S _E iL M _N M _E F | 23 | 33 | 57 ¹⁾ 23 06 36.7 41.7 42.7 nach 1 ^R | 10 11 | 285 345 | | 1220-1400 ¹⁾ | Minutenlücke Herd: Dardanellen | |
| 149 15/IX | eP _V eL _E M _N F | 2 | 04 | 7 ²⁾ 05.9 06.8 2 ^R 10 ^m | | | | | Spur Schneider | |

WIEN, k.k. Zentralanstalt f. Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ}14.9'$ $\lambda = 16^{\circ}21.7'$ ö.v. gr. Meereshöhe = 198m Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: siehe Bericht № 33.

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|-----|-----|----------------|--------------|-------------------|
| AN: | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| AE: | 168 | 11 | 6:1 | 0.0538 |
| AZ: | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

Wiedert

| No. Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|--------------|--|-----------------------|------|------------------------------|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|---|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| 150. 16. | eP _v eS _ε eL _z M _z F | 21 | 56 | 09 | 6-7 | | (12) | | (910) | |
| 151 17. | iP _v iv F | 19 | 10 | 15 12 44 25 | | | | | | wahrscheinlich die Vorläufer eines Tremblers Andere Phasen nicht kenntlich |
| 152. 19 | iP _v iL _v iL _z M _ε F | 21 | 15 | 39 08 04 16.3 20 | (1-2) | | (5) | | | |
| 153. 20. | eP _ε F | 7 | 48.4 | 52 | | | | | | Spur |
| | | | | | | | | | | Schneider |

WIEN k.k. Zentralanstalt f. Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö.v. Gr Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: siehe Bericht N^o 33.

Wiechert

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

| N ^o n. Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|----------------------------|---|-----------------------|--------|---------|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---|-------------|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| 154. 27. | e _E M _E F | 4 | 23.3 | | | | | | | |
| | | | 23.8 | | | | | | | |
| | | | 30 | | | | | | | |
| 155 28. | e _{PV} e _{LV} M _N M _V F | 9 | 15 | 11 | 1-2 | (2) | | | Δ ber. caa 75 km | |
| | | | | 21 | | | | | Geführt in der Um- gebung von Neun- kirchen (Niederöst.) Distanz 63 km | |
| | | | | 27 | 1-2 | | | | | |
| | | 9 | 16 | 25 | 1-2 | | | 2 | | |
| 156 28. | e _{PV} e _{SE} e _L M _E F | 12 | 56.2 | | | | | | $\Delta = 1530$ | |
| | | | 58 | 52 | | | | | | |
| | | 13 | 00* | | | | | | * in der Stunden- lücke | |
| | | 13 | 01.6 | | 8 | | 9 | | | |
| | | 13 | 10 | | | | | | | |
| 157 29. | e _{PV} i _{SE} e _{LN} e _{LE} M _{1N} M _{2N} M _E F | 21 | 05 | 01 | | | | | $\Delta = 11000$ | |
| | | | 16 | 03 | | | | | | |
| | | | 43 | | | | | | | |
| | | | 42 | | 18 | 88 | | | | |
| | | | 52 1/2 | | | | | | | |
| | | 22 | 04 | | 17 | 93 | | | | |
| | | 21 | 58.7 | | 20 | | 130 | | | |
| | | 23 1/4 | | | | | | | | |
| 158 30. | P _V i _{S₁N_E} M _N F | 5 | 43 | 01 ± 1* | | | | | * Minutenlücke | |
| | | | 53 | 03 | | | | | | |
| | | | 59 1/2 | | | | | | | |
| | | 6 1/2 | | | | | | | | |
| 159 30 | i _{PV} i _{LV} M _N M _V F | 6 | 21 | 53 | 1-2 | | | | * in der Min- lücke Hert wie bei N ^o 155 | |
| | | * | 22 | 03 ± 1 | 1-2 | | | 4 | | |
| | | | 22 | 11 | 1-2 | | 6 | | | |
| | | | 22 | 08 | | | | 75 | | |
| | | | 26 | | | | | | | |

Mehner

WIEN, K.K. Zentralanstalt f. Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$

$\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö.v. Gr.

Meereshöhe = 198

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente:

Siehe Bericht N^o 33.

Wiechert:

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|--|-------|-----------------------|---|---|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|-------------|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| Die Beben N ^o 158. und 159. gehören in diese Berichtswoche. | | | | | | | | | | |
| J. Schneider | | | | | | | | | | |

WIEN, K.K. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9'$ $\lambda = 16^{\circ} 21.7'$ ö.v. gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: ^{Löss} darüber Lehm

Instrumente: siehe Bericht N^o 33

Wiechert

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

| Datum und N ^o | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|-----------------------------|-------------------|-----------------------|--------|----|----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|-------------|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| 160. 12/X | eP _V | 15 | 33.3 | | 17 17 | 10 | 20 | 8920 | | |
| | eS _E | | 43.4 | | | | | | | |
| | eL | 16 | 06 | | | | | | | |
| | M _N | | 14 1/2 | | | | | | | |
| | M _E | | 12 1/2 | | | | | | | |
| | F | | 16 3/4 | | | | | | | |
| 161. 12/X | eP _V | 19 | 53 | 27 | 15 | 10 | 2400 | geföhlt im Kaukasus | | |
| | iP _V + | | | 31 | | | | | | |
| | iS _N - | | 57 | 24 | | | | | | |
| | eS _N | | | 28 | | | | | | |
| | eL _N | 20 | 01.1 | | | | | | | |
| | eL _E | | 01.2 | | | | | | | |
| | M _E | | 02.2 | | | | | | | |
| F | | 20 1/2 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

J. Schneider

WIEN, K. K. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ}14'9''$ $\lambda = 16^{\circ}21'7''$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: *Lofs*
verarmtes Lehm
 Instrumente: *Siehe Bericht Nr. 33*

Wiechert {

| | V | T ₀ | $\epsilon : 1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|----------------|-------------------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

| Datum <i>n. Nr.</i> | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|------------------------|-------|--|------------------|----|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|-------------|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| 162 | 17. | eP _y ? eL M _E F | 10 | 03 | 17 | | | | | |
| | | | | | 25 | | 15 | | | |
| | | | 11 $\frac{1}{4}$ | | | | | | | |
| 163 | 18. | iP _y iS _E eS _N eL _E eL _N M _E M _N F | 12 | 06 | 36 | | | | 8700 | |
| | | | | | 15 | | 23 | | | |
| | | | | | 13 | 10 | | | | |
| | | | 13 $\frac{1}{2}$ | | | | | | | |

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ}14.9$

$\lambda = 16^{\circ}21.7'$

Meereshöhe = 198

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: siehe Bericht N^o 33.

| | V | T ₀ | ε:1 | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|-----|-------------------|
| A _N : | 156 | 10 | 4:1 | 0.0024 |
| A _E : | 168 | 11 | 6:1 | 0.0038 |
| A _Z : | 192 | 2.4 | 4:1 | 0.034 |

| Datum <i>m. A₃</i> | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode s | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|----------------------------------|-------|------------------------------------|----|-----|--------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------|------------------------------|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| 164 | 21 | <i>i_v</i> | 23 | 45 | 34 | | | | | |
| | | <i>M_N</i> | | 46½ | | | | | | |
| | | <i>M_E</i> | | 47 | | | | | | |
| | | <i>F</i> | 10 | 12 | | | | | | |
| 165 | 26 | <i>i_P</i> | 9 | 17 | 36 | | | | 5750 | Hauptphase we ausgeprägt. |
| | | <i>i_{S_{N,E}}</i> | | 24 | 59 | | | | | |
| | | <i>F</i> | 10 | ¼ | | | | | | |

WIEN, *KK Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik*

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$ $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: *Leh, darunter Schiefer*

Instrumente: *Astalt. Pendelseism. n. Wiechert (1000 kg), Vertikalseism. n. Wiechert (1300 kg), Mikros. Vicentini, Conrad Pendel*

Wiechert

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 155 | 9 | 4 | 0.0019 |
| A _E : | 160 | 11 | 5 | 0.0039 |
| A _Z : | 180 | 2.4 | 5 | 0.009 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ | Bemerkungen | |
|-------|-------|-----------------------|------------------------|-------|---------|----------------|----------------|----------------|----------|---------------------------|----|
| | | h | m | s | | A _N | A _E | A _Z | | | |
| | | | | | s | μ | μ | μ | km | | |
| 166 | 31 | <i>iP_y</i> | 12 | 25 | 15 | 10 | 11 | | 4400 | | |
| | | | <i>eS_{NE}</i> | 31 | 25 | | | | | | |
| | | | <i>eS_N</i> | 36½ | | | | | | | |
| | | | <i>M_N</i> | 40½ | | | | | | | |
| | | | <i>M_E</i> | 40½ | | | | | | | 13 |
| | | | <i>F</i> | 13½ | | | | | | | |
| 167 | 31 | <i>eP_y</i> | 17 | 38 | 1 | 18 | 20 | | | | |
| | | | <i>eS_{NE}</i> | 48 | 25 | | | | | | |
| | | | <i>eS_N</i> | 18 | 16 | | | | | | |
| | | | <i>M_N</i> | 31 | | | | | | | |
| | | | <i>M_E</i> | 31 | | | | | | | 19 |
| | | | <i>F</i> | 19 | | | | | | | |
| 168 | 2 | <i>iP_y</i> | 3 | 06 | 42 | | | | | <i>Bohnenwurde</i> | |
| | | | <i>eS_N</i> | 11 | 56 | | | | | | |
| | | | <i>iS_E</i> | 11 | 56 | | | | | | |
| | | | <i>eS_E</i> | 15.4 | | | | | | | |
| | | | <i>M_{NE}</i> | 20 | | | | | | | |
| | | | <i>F</i> | 3½ | | | | | | | |
| 169 | 2 | <i>eP_y</i> | 4 | 42 | 14 | | | | | <i>gestört</i> | |
| | | | <i>eS_N</i> | (177) | | | | | | | |
| | | | <i>M_E</i> | 26 | | | | | | | |
| | | | <i>F</i> | 4½ | | | | | | | |
| 170 | 2 | <i>eN</i> | 21 | 48 | | | | | | <i>Sturm, Windstörung</i> | |
| | | | <i>F</i> | 22 | | | | | | | |

WIEN, k.k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14.9'$

$\lambda = 16^{\circ} 21.7$ ö.v. Gr.

Meereshöhe = 198

Untergrund: Löss, darunter Lehm

Instrumente: siehe Bericht N^o 44.

Wiechert: {

| | V | T ₀ | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|--------------|-------------------|
| A _N : | 155 | 9 | 4 | 0.0019 |
| A _E : | 160 | 11 | 5 | 0.0039 |
| A _Z : | 180 | 2.4 | 5 | 0.009 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|---------|---|-----------------------|----------------------|----------------------|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|--|-------------|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| 171. 7. | P _v ^{*)} i S _N e L _N e L _N M _N M _E F | 7 | 51 | 56 ± 1 ^{*)} | 19 | 35 | 85 | 8300 | * Minutenlücke | |
| | | 8 | 01 | 31 | | | | | | |
| | | | 16.7 | | | | | | | |
| | | | 12 1/2 | | | | | | | |
| | | | 31 | | 21 | | | | | |
| | | | 31 1/2 | | | | | | | |
| | | | nach 10 ^h | | | | | | | |
| 172 7. | e L _{M,E} M _N M _E F | 17 | 29 | | 20 | 20 | 20 | | geht in das folg. Beben über. | |
| | | | 35 | | | | | | | |
| | | | 33 | | | | | | | |
| 173 7. | e P _v e L _{M,E} M _N M _E F | 17 (44.5) | 18 | 14 - 15 ^m | 20 | 30 | 33 | cca 10.000 | Herd wahr- scheinlich wie beim Beben N ^o 172. | |
| | | | | 18-21 | | | | | | |
| | | | | 18 | | | | | | |
| | | | | 18 3/4 | | | | | | |
| 174 7. | P _v i S _N e L _N F | 19 | 55.2 | 56 41 | | | | | | |
| | | | | 57.5 | | | | | | |
| | | | | 20 05 | | | | | | |
| | | | | | | | | | Schneider | |

WIEN, K. K. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 3''$ n. $\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. Gr. Meereshöhe = 198 Untergrund: Löss, darunter Lehm
 Instrumente: Siehe Bericht Nr. 44

Wiechert

| | V | T_0 | $\epsilon:1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|-------|--------------|-------------------|
| A _N : | 155 | 9 | 4 | 0.0019 |
| A _E : | 160 | 11 | 5 | 0.0030 |
| A _Z : | 180 | 2.4 | 5 | 0.009 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ km | Bemerkungen |
|-----------|-------------|-----------------------|----|---|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|-------------|
| | | h | m | s | | A _N μ | A _E μ | A _Z μ | | |
| 175 17 | eL NE | 12 | 20 | - | | | | | | |
| | M E | | 23 | | 19 | | 6 | | | |
| | M N F | | 23 | | 19 | 7 | | | | |
| | | 12 $\frac{3}{4}$ | | | | | | | | |

WIEN, k. k. Zentralanstalt für Meteorologie u. Geodynamik

Seismische Aufzeichnungen.

$\varphi = 48^{\circ} 14' 9''$

$\lambda = 16^{\circ} 21' 7''$ ö. v. G.

Meereshöhe = 198

Untergrund: *Loß, darunter Lehm*

Siehe Bericht N^o 44

Instrumente:

Wiechert

| | V | T ₀ | $\epsilon : 1$ | $\frac{r}{T_0^2}$ |
|------------------|-----|----------------|----------------|-------------------|
| A _N : | 165 | 9 | 4 | 0.0019 |
| A _E : | 160 | 11 | 5 | 0.0039 |
| A _Z : | 180 | 2.4 | 5 | 0.009 |

| Datum | Phase | Zeit M. Z. Greenw. | | | Periode | Amplitude | | | Δ | Bemerkungen |
|--------------------|-------|-----------------------|--------|--------|-------------------|---------------------|----------------------------------|----------------|----------|----------------------|
| | | h | m | s | | A _N | A _E | A _Z | | |
| 184 | 22 | eP _y | 8 | 08 | 12 | | | | | |
| | | eL _N | | 10.9 | | | | | | |
| | | eL _E | | 10.3 | | | | | | |
| | | A _E | | 11 1/2 | 9 | | 7 | | | |
| | | F | 8.3 | | | | | | | |
| 185 | 24 | iP _y | 0 | 10 | 25 | | | | 9470 | |
| | | iS _{N+} | | 21 | 00 | | | | | |
| | | iS _{E+} | | 20 | 59 | | | | | |
| | | eL _N | | 50 | | | | | | |
| | | eL _E | | 45 | | | | | | |
| | | A _E | 1 | 1-2 | 21 | | (16) | | | |
| | | F | 1 1/4 | | | | | | | |
| 186 | 24 | eP _y | 18 | 19 | (49) | | | | | |
| | | eL _E | | (50) | | | | | | |
| | | F | 19 1/2 | | | | | | | |
| 187 | 28 | eP _y | 8 | 13 | 20 | | | | | |
| | | eL _{NE} | | 52 | | | | | | |
| | | A _E | 9 | 2-3 | 15 | | 11 | | | |
| | | A _N | 9 | 00 | 16 | 15 | | | | |
| 188 | 29 | eP _y | 21 | 54.8 | | | | | | cinige lange Wellen. |
| | | eL _N | 22 | 35 | | | | | | |
| | | F | 22 3/4 | | | | | | | |
| Anmerkung: vom 27. | | | | | 17 ^h - | 28. | 8 ^h 45 | | | |
| nach 28. | | | | | 9 ^h - | 11 1/2 ^h | Horizontalpendel außer Funktion. | | | |