

Antelope - associated stations measurements on venus ronet database

TURKEY - evid 68254

Date	Time	Lat	Lon	Depth	ml	mb	orid
2024/01/05	22:03:55.281	40.861	31.739	80.0	4.4		68523
Sta	Chan	PGV	PGA				
* 1 NEHR	HHE	0.00					
NEHR	HHZ	0.00					
NEHR	HHN	-0.00					
NEHR	HNZ		0.02				
NEHR	HNE		0.02				
NEHR	HNN		0.02				
* 2 VOIR	HHE	-0.00					
VOIR	HHZ	0.00					
VOIR	HHN	0.00					
VOIR	HNZ		0.00				
VOIR	HNE		0.00				
VOIR	HNN		0.00				
* 3 ISR	HHE	0.00					
ISR	HHZ	-0.00					
ISR	HHN	0.00					
ISR	HNZ		-0.01				
ISR	HNE		0.04				
ISR	HNN		0.04				
* 4 MANR	HHE	-0.00					
MANR	HHZ	0.00					
MANR	HHN	0.00					
MANR	HNZ		0.03				
MANR	HNE		0.03				
MANR	HNN		-0.02				
* 5 HUMR	HHE	-0.05					
HUMR	HHZ	0.00					
HUMR	HHN	0.05					
HUMR	HNZ		-0.01				
HUMR	HNE		-0.01				
HUMR	HNN		-0.01				
* 6 CFR	HHE	0.00					
CFR	HHZ	-0.00					
CFR	HHN	-0.00					
CFR	HNZ		0.00				
CFR	HNE		0.00				
CFR	HNN		0.00				
* 7 PSN	HHE	0.00					
PSN	HHZ	0.00					
PSN	HHN	-0.00					
* 8 JURR	EHZ	0.00					
JURR	HNZ		0.01				
JURR	HNE		0.01				
JURR	HNN		0.01				
* 9 KALB	HHE	0.00					
KALB	HHZ	-0.00					
KALB	HHN	-0.00					
KALB	HNZ		-0.00				
KALB	HNE		-0.00				

	KALB	HNN		0.00
*	10	MMB	HHE	0.00
		MMB	HHZ	-0.00
		MMB	HHN	-0.00
*	11	LOZB	HHE	-0.00
		LOZB	HHZ	-0.00
		LOZB	HHN	-0.00
		LOZB	HNZ	0.00
		LOZB	HNE	-0.01
		LOZB	HNN	-0.01
*	12	DOPR	HHE	-0.00
		DOPR	HHZ	0.00
		DOPR	HHN	-0.00
		DOPR	HNZ	-0.02
		DOPR	HNE	0.02
		DOPR	HNN	0.04
*	13	KDZ	HHE	-0.00
		KDZ	HHZ	0.00
		KDZ	HHN	-0.00
*	14	MDB	HHE	-0.00
		MDB	HHZ	0.00
		MDB	HHN	0.00
		MDB	HNZ	-0.00
		MDB	HNE	0.00
		MDB	HNN	-0.00
*	15	ARR	HHE	-0.00
		ARR	HHZ	-0.00
		ARR	HHN	0.00
		ARR	HNZ	0.00
		ARR	HNE	-0.00
		ARR	HNN	-0.01
*	16	TIRR	HHE	0.00
		TIRR	HHZ	0.00
		TIRR	HHN	-0.00
		TIRR	HNZ	0.00
		TIRR	HNE	-0.00
		TIRR	HNN	0.00
*	17	TLCR	HHE	0.00
		TLCR	HHZ	0.00
		TLCR	HHN	0.00
		TLCR	HNZ	0.01
		TLCR	HNE	-0.01
		TLCR	HNN	-0.00
*	18	PLOR	HHE	0.00
		PLOR	HHZ	0.00
		PLOR	HHN	0.00
		PLOR	HNZ	0.00
		PLOR	HNE	-0.00
		PLOR	HNN	0.00
*	19	TPGR	HHE	-0.00
		TPGR	HHZ	0.00
		TPGR	HHN	0.00
		TPGR	HNZ	0.00
		TPGR	HNE	0.00
		TPGR	HNN	-0.01
*	20	TATR	HHE	0.00
		TATR	HHZ	0.00
		TATR	HHN	0.00
		TATR	HNZ	0.01
		TATR	HNE	0.00
		TATR	HNN	0.00
*	21	PRD	HHE	-0.00
		PRD	HHZ	0.00
		PRD	HHN	-0.00
*	22	HARR	HHE	-0.00
		HARR	HHZ	-0.00
		HARR	HHN	0.00

	HARR	HNZ		0.01
	HARR	HNE		0.01
	HARR	HNN		-0.01
*	23	LOT	HHE	-0.00
		LOT	HHZ	-0.00
		LOT	HHN	0.00
		LOT	HNZ	-0.00
		LOT	HNE	-0.00
		LOT	HNN	0.00
*	24	MLR	HHE	0.00
		MLR	HHZ	0.00
		MLR	HHN	-0.00
		MLR	HNZ	0.00
		MLR	HNE	0.01
		MLR	HNN	0.01
*	25	ELND	HHE	0.00
		ELND	HHZ	0.00
		ELND	HHN	-0.00
		ELND	HNZ	-0.03
		ELND	HNE	-0.03
		ELND	HNN	0.04
*	26	ICOR	HHE	-0.00
		ICOR	HHZ	-0.00
		ICOR	HHN	-0.00
		ICOR	HNZ	0.02
		ICOR	HNE	-0.02
		ICOR	HNN	-0.02

\* Associated RO stations: 26  
Excluded stations:

Largest velocities (cm/sec) and accelerations (cm/sec\*\*2)

Velocity	HUMR_HHE	0.05
Acceleration	ELND_HNN	0.04

Stations max. horizontal acceleration and MSK intensity

1	ARR_HNN	0.01	-
2	CFR_HNE	0.00	-
3	DOPR_HNN	0.04	-
4	ELND_HNN	0.04	-
5	HARR_HNE	0.01	-
6	HUMR_HNE	0.01	-
7	ICOR_HNE	0.02	-
8	ISR_HNE	0.04	-
9	JURR_HNE	0.01	-
10	KALB_HNE	0.00	-
11	LOT_HNE	0.00	-
12	LOZB_HNE	0.01	-
13	MANR_HNE	0.03	-
14	MDB_HNE	0.00	-
15	MLR_HNE	0.01	-
16	NEHR_HNE	0.02	-
17	PLOR_HNE	0.00	-
18	TATR_HNE	0.00	-
19	TIRR_HNE	0.00	-
20	TLCR_HNE	0.01	-
21	TPGR_HNN	0.01	-
22	VOIR_HNE	0.00	-