

Südliches Dreieck – Triangulum Australe (TrA)

Stb	Lateinischer Name	Deutscher Name	Rang	Kulm@0h	DeklBereich	Fläche
TrA	<u>Triangulum Australe</u>	<u>Südliches Dreieck</u>	6	22. Mai	-70° -60°	110 ^{o2}

Grenzt an folgende Sternbilder

Norden	Westen	Süden	Osten
Winkelmaß	Zirkel	Paradiesvogel	Altar

Sichtbarkeitsbereich / komplett – teilweise

Nördlich geografische Breite	Südlich geografische Breite
20°	ab -30° zirkumpolar

Astronomische Bücher, Sternkarten, Aufsuchhilfen

Seite, Blatt

KOSMOS Sternführer	180
Karkoschka	S 24
Cambridge Sternatlas	20
Sky Atlas 2000	25, 26

Baye r	Flamsteed	Sternname	RA h m	Dekl ° '	m _v	M _v	Spektrum	LJ
α			16:50	-69:03	1,9	-3,6	K2Iib-IIIa	415
β			15:56	-63:27	2,8	2,4	F2III	40
γ			15:20	-68:43	2,9	-0,9	A1V	183

δ			16:16	-63:42	3,9	-2,5	G5II	621
ε			15:38	-66:21	4,1	0,0	K0III	216
ζ			16:29	-70:06	4,9	4,5	F9V	39
κ			15:56	68:38	5,1	-4,7	G6VII	2990
			16:48	67:07	5,1	-1,3	Ap	626
			16:32	61:39	5,2	-1,4	K0II/IIIC N	669
ι			16:29	-64:05	5,3	2,3	F4IV	132
θ = □			16:39	65:31	5,5	0,5	G8/KoIII	328

NGC	Name	Sternbild	Kurz- bez.	Typ	RA h m	Dekl ° '	D (')	m _v	Kos- mos	Sky
5979		Südliches Dreieck	TrA	PN	15:47, 7	- 61:13	0,1		180	26
6025	*	Südliches Dreieck	TrA	OC	16:03, 7	- 60:30	12	5,1	180	26

etwa 30 Sterne ab 7.Größe, wenig konzentriert

AUFSUCHEN:

Ausgangspunkt der Aufsuchtour ist β TrA, der helle Stern an der nördlichen Spitze des Dreiecks. 3° nördlich steht ein im Sucherfernrohr auffälliges Muster aus drei 6^m-Sternen, das auch mit bloßem Auge sichtbar ist. NGC 6025 befindet sich 50' östlich davon und ist auch im Sucher deutlich.

zusammengestellt von:

GERHARD KERMER

NOE VOLKSSTERNWARTE 3074 MICHELBACH

NOE AMATEURASTRONOMEN