

Beobachtungen  
DAS VERMÖGEN DER  
STERNE

STERN - TAFELN

für den

zwei und funfzigsten Grad der Polhöhe.

---

---

Polhöhe 52 Grad.

DAS VERSCHWINDEN DER  
STERNE.

	Jan.	Febr.	März	April	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
1	7 20	6 46	5 57	4 55	3 54	3 1	2 52	3 33	4 34	5 35	6 32	7 13
2	7 19	6 44	5 55	4 53	3 52	3 0	2 53	3 35	4 36	5 37	6 33	7 14
3	7 19	6 43	5 53	4 51	3 50	2 59	2 53	3 36	4 38	5 39	6 35	7 15
4	7 18	6 41	5 51	4 49	3 48	2 58	2 54	3 38	4 40	5 41	6 36	7 15
5	7 18	6 40	5 49	4 47	3 46	2 57	2 55	3 40	4 42	5 43	6 38	7 16
6	7 17	6 38	5 47	4 45	3 44	2 56	2 56	3 42	4 45	5 45	6 40	7 17
7	7 16	6 36	5 46	4 43	3 42	2 55	2 57	3 44	4 47	5 47	6 41	7 17
8	7 16	6 35	5 44	4 41	3 40	2 54	2 58	3 46	4 49	5 48	6 43	7 18
9	7 15	6 33	5 42	4 39	3 38	2 53	2 59	3 48	4 51	5 50	6 45	7 18
10	7 14	6 32	5 40	4 37	3 36	2 53	3 0	3 50	4 53	5 52	6 47	7 19
11	7 13	6 30	5 38	4 35	3 34	2 52	3 1	3 52	4 55	5 54	6 48	7 20
12	7 12	6 28	5 36	4 33	3 32	2 51	3 2	3 54	4 57	5 56	6 50	7 20
13	7 11	6 27	5 34	4 31	3 30	2 51	3 3	3 56	4 59	5 58	6 51	7 20
14	7 10	6 25	5 32	4 29	3 29	2 50	3 4	3 58	5 1	6 0	6 53	7 21
15	7 9	6 23	5 30	4 27	3 27	2 50	3 6	4 0	5 3	6 2	6 54	7 21
16	7 8	6 21	5 27	4 24	3 25	2 50	3 7	4 2	5 5	6 4	6 55	7 21
17	7 7	6 19	5 25	4 22	3 24	2 49	3 8	4 4	5 7	6 6	6 57	7 21
18	7 6	6 18	5 23	4 20	3 22	2 49	3 10	4 6	5 9	6 7	6 58	7 22
19	7 5	6 16	5 21	4 18	3 21	2 49	3 11	4 8	5 11	6 9	7 0	7 22
20	7 3	6 14	5 19	4 16	3 19	2 49	3 13	4 10	5 13	6 11	7 1	7 22
21	7 2	6 12	5 17	4 14	3 17	2 49	3 14	4 12	5 15	6 13	7 2	7 22
22	7 1	6 11	5 15	4 12	3 16	2 49	3 16	4 14	5 17	6 15	7 4	7 22
23	7 0	6 9	5 13	4 10	3 14	2 49	3 17	4 16	5 19	6 16	7 5	7 22
24	6 58	6 7	5 11	4 8	3 13	2 49	3 19	4 18	5 21	6 18	7 6	7 22
25	6 57	6 5	5 9	4 6	3 11	2 49	3 20	4 20	5 23	6 20	7 7	7 22
26	6 55	6 3	5 7	4 4	3 9	2 50	3 22	4 22	5 25	6 22	7 8	7 22
27	6 53	6 1	5 5	4 2	3 7	2 50	3 24	4 24	5 27	6 24	7 9	7 22
28	6 52	5 59	5 3	4 0	3 6	2 50	3 25	4 26	5 29	6 26	7 10	7 21
29	6 50	5 58	5 1	3 58	3 4	2 51	3 27	4 28	5 31	6 27	7 11	7 21
30	6 49		4 59	3 56	3 3	2 51	3 29	4 30	5 33	6 29	7 12	7 21
31	6 47		4 57		3 2		3 31	4 32		6 30		7 20

Polhöhe 52 Grad.

DAS ERSCHEINEN DER  
STERNE.

	Jan.	Febr.	März.	April	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.
1	4 40	5 14	6 3	7 5	8 6	8 59	9 8	8 27	7 26	6 25	5 28	4 47
2	4 41	5 16	6 5	7 7	8 8	9 0	9 7	8 25	7 24	6 23	5 27	4 46
3	4 41	5 17	6 6	7 9	8 10	9 1	9 7	8 24	7 22	6 21	5 25	4 45
4	4 42	5 19	6 9	7 11	8 12	9 2	9 6	8 22	7 20	6 19	5 24	4 45
5	4 42	5 20	6 11	7 13	8 14	9 3	9 5	8 20	7 18	6 17	5 22	4 44
6	4 43	5 22	6 13	7 15	8 16	9 4	9 4	8 18	7 15	6 15	5 20	4 43
7	4 44	5 24	6 14	7 17	8 18	9 5	9 3	8 16	7 13	6 13	5 19	4 43
8	4 44	5 25	6 16	7 19	8 20	9 6	9 2	8 14	7 11	6 12	5 17	4 42
9	4 45	5 27	6 18	7 21	8 22	9 7	9 1	8 12	7 9	6 10	5 15	4 42
10	4 46	5 28	6 20	7 23	8 24	9 7	9 0	8 10	7 7	6 8	5 13	4 41
11	4 47	5 30	6 22	7 25	8 26	9 8	8 59	8 8	7 5	6 6	5 12	4 40
12	4 48	5 32	6 24	7 27	8 28	9 9	8 58	8 6	7 3	6 4	5 10	4 40
13	4 49	5 33	6 26	7 29	8 30	9 9	8 57	8 4	7 1	6 2	5 9	4 40
14	4 50	5 35	6 28	7 31	8 31	9 10	8 56	8 2	6 59	6 0	5 7	4 39
15	4 51	5 37	6 30	7 33	8 33	9 10	8 54	8 0	6 57	5 58	5 6	4 39
16	4 52	5 39	6 33	7 36	8 35	9 10	8 53	7 58	6 55	5 56	5 5	4 39
17	4 53	5 41	6 35	7 38	8 36	9 11	8 52	7 56	6 53	5 54	5 3	4 39
18	4 54	5 42	6 37	7 40	8 38	9 11	8 50	7 54	6 51	5 53	5 2	4 38
19	4 55	5 44	6 39	7 42	8 39	9 11	8 49	7 52	6 49	5 51	5 0	4 38
20	4 57	5 46	6 41	7 44	8 41	9 11	8 47	7 50	6 47	5 49	4 59	4 38
21	4 58	5 48	6 43	7 46	8 43	9 11	8 46	7 48	6 45	5 47	4 58	4 38
22	4 59	5 49	6 45	7 48	8 44	9 11	8 44	7 46	6 43	5 45	4 56	4 38
23	5 0	5 51	6 47	7 50	8 46	9 11	8 43	7 44	6 41	5 44	4 55	4 38
24	5 2	5 53	6 49	7 52	8 47	9 11	8 41	7 42	6 39	5 42	4 54	4 38
25	5 3	5 55	6 51	7 54	8 49	9 11	8 40	7 40	6 37	5 40	4 53	4 38
26	5 5	5 57	6 53	7 56	8 51	9 10	8 38	7 38	6 35	5 38	4 52	4 38
27	5 7	5 59	6 55	7 58	8 53	9 10	8 36	7 36	6 33	5 36	4 51	4 38
28	5 8	6 1	6 57	8 0	8 54	9 10	8 35	7 34	6 31	5 34	4 50	4 39
29	5 10	6 2	6 59	8 2	8 56	9 9	8 33	7 32	6 29	5 33	4 49	4 39
30	5 11		7 1	8 4	8 57	9 9	8 31	7 30	6 27	5 31	4 48	4 39
31	5 13		7 3		8 58		8 29	7 28		5 30		4 40

Polhöhe 52 Grad.

CULMINATION DES FRÜHLINGS-  
PUNKTES.

	Jan.	Febr.	März	April	May	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dec.
1	17 13	15 1	13 11	11 18	9 27	7 25	5 21	3 16	1 20	23 29	21 33	19 29
2	17 8	14 57	13 7	11 14	9 23	7 21	5 17	3 12	1 17	23 25	21 29	19 25
3	17 4	14 53	13 4	11 10	9 19	7 16	5 12	3 8	1 13	23 22	21 25	19 20
4	16 59	14 49	13 0	11 7	9 15	7 12	5 8	3 5	1 9	23 18	21 21	19 16
5	16 55	14 45	12 56	11 3	9 12	7 8	5 4	3 1	1 6	23 14	21 17	19 12
6	16 51	14 41	12 52	11 0	9 8	7 4	5 0	2 57	1 2	23 11	21 13	19 7
7	16 46	14 37	12 49	10 56	9 4	7 0	4 56	2 53	0 59	23 7	21 9	19 3
8	16 42	14 33	12 45	10 52	9 0	6 56	4 52	2 49	0 55	23 3	21 5	18 59
9	16 38	14 29	12 41	10 49	8 56	6 52	4 48	2 45	0 51	23 0	21 1	18 54
10	16 33	14 25	12 38	10 45	8 52	6 48	4 44	2 42	0 48	22 56	20 57	18 50
11	16 29	14 21	12 34	10 41	8 48	6 44	4 40	2 38	0 44	22 52	20 53	18 45
12	16 25	14 17	12 30	10 38	8 44	6 39	4 36	2 34	0 41	22 49	20 49	18 41
13	16 20	14 13	12 27	10 34	8 41	6 35	4 32	2 30	0 37	22 45	20 45	18 37
14	16 16	14 9	12 23	10 30	8 37	6 31	4 28	2 27	0 33	22 41	20 41	18 32
15	16 12	14 5	12 19	10 27	8 33	6 27	4 23	2 23	0 30	22 38	20 37	18 28
16	16 7	14 1	12 16	10 23	8 29	6 23	4 19	2 19	0 26	22 34	20 32	18 23
17	16 3	13 57	12 12	10 20	8 25	6 19	4 15	2 15	0 23	22 30	20 28	18 19
18	15 59	13 54	12 9	10 16	8 21	6 15	4 11	2 12	0 19	22 26	20 24	18 14
19	15 55	13 50	12 5	10 13	8 17	6 10	4 7	2 8	0 16	22 23	20 20	18 10
20	15 50	13 46	12 1	10 9	8 13	6 6	4 3	2 4	0 12	22 19	20 16	18 5
21	15 46	13 42	11 58	10 5	8 9	6 2	3 59	2 1	0 8	22 15	20 12	18 1
22	15 42	13 38	11 54	10 1	8 5	5 58	3 55	1 57	0 5	22 11	20 7	17 57
23	15 38	13 34	11 50	9 57	8 1	5 54	3 51	1 53	0 1	22 7	20 3	17 52
24	15 34	13 31	11 47	9 53	7 57	5 50	3 47	1 49	23 54	22 4	19 59	17 48
25	15 29	13 27	11 43	9 50	7 53	5 46	3 44	1 46	23 50	22 0	19 55	17 44
26	15 25	13 23	11 39	9 46	7 49	5 41	3 40	1 42	23 47	21 56	19 50	17 39
27	15 21	13 19	11 36	9 42	7 45	5 37	3 36	1 38	23 43	21 52	19 46	17 35
28	15 17	13 16	11 32	9 38	7 41	5 33	3 32	1 35	23 40	21 48	19 42	17 30
29	15 13	13 12	11 29	9 34	7 37	5 29	3 28	1 31	23 36	21 44	19 38	17 26
30	15 9		11 25	9 31	7 33	5 25	3 24	1 28	23 32	21 40	19 33	17 21
31	15 5		11 21		7 29		3 20	1 24		21 37		17 17

Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM SUDLICHEN HIMMEL.

Nahme, Stelle und Grösse.	Folgez.	Vergleich.	Höhe
γ Am Flügel des Pegasus <i>Algenib</i> 2	0 3	15 Aug.	53
ι Im Schwanz des Wallfisches 3	0 9	23 Febr.	29
β Eben daselbst <i>Deneb Kaitos</i> 3	0 33	25 Jan.	19
ζ Am linken Arm der Andromeda 4	0 37	12 Jun.	62
δ Im Bande der Fische 4	0 38	6 April	45
η Beym linken Einbogen der Andromeda 4	0 47	3 Junius.	61
ε Im Bande der Fische 4	0 52	5 Sept.	45
κ Am Leibe des Wallfisches 3	0 58	19 Febr.	27
ζ Im Bande der Fische 4	1 3	6 April	45
ο Am Leibe des Wallfisches 3	1 14	17 Octob.	29
ν Am Bande der Fische 4	1 21	10 Febr.	53
τ Am Leibe des Wallfisches 3	1 35	9 Nov.	21
ξ Eben daselbst <i>Baten Kaitos</i> 3	1 41	19 Febr.	27
υ Am linken Ohr des Widlers, <i>Mesarthim</i> 4	1 42	31 Julius	57
φ Am linken Horn des Widlers 3	1 43	19 May	58
χ Unterm Bauch des Wallfisches 4	1 47	21 Dec.	35
ψ Eben daselbst 4	1 50	2 Dec.	16
ω Im Knoten des Bandes der Fische 3	1 51	25 März	40
α Beym rechten Horne des Widlers 2	1 56	8 Julius	61
ο Der Wunderbare im Wallfisch	2 9	3 October	35
π Auf der Brust des Wallfisches 4	2 16	13 Febr.	25
ε Auf dem Kopfe des Wallfisches 4	2 17	9 April	46
ο Auf der Brust des Wallfisches 4	2 22	6 Nov.	22
ν Am Auge des Wallfisches 4	2 25	11 Sept.	43
δ Am Kinnbacken des Wallfisches 3	2 29	19 März	38
ε Auf der Brust des Wallfisches 3	2 29	9 Febr.	26
ζ Im Rachen des Wallfisches 3	2 32	27 März	41
μ Auf dem Kopfe des Wallfisches 4	2 34	29 Aug.	48
ν Auf der Brust des Wallfisches 3	2 34	9 Febr.	24
ξ Am linken Fuß des Wallfisches 4	2 35	23 Januar	19
τ Im Eridanus <i>Angentor</i> 4	2 41	12 Januar	17
υ Vorm Wallfisch im Eridanus 3	2 46	18 Octob.	29
λ An der Nase des Wallfisches 4	2 48	10 April	47
α Am Rachen des Wallfisches <i>Menkas</i> 2	2 51	29 März	42
ρ Vorm Wallfisch im Eridanus 4	2 53	27 Febr.	30
σ Unterm Wallfisch im Eridanus 3	2 54		14
δ Im Schwanze des Widlers 4	3 0	28 Julius	57
α Beym Feuer des chymischen Ofen 3	3 3		9
ζ Vorm Wallfisch im Eridanus 3	3 6	24 Febr.	29
η Unterm Wallfisch im Eridanus 4	3 10	7 Januar	16
κ Vor dem Rachen des Wallfisches 4	3 10	13 März	41
ο Ueber der linken Klaue des Stiers 4	3 14	1 Sept.	47

D 2

ξ Eben

Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM SÜDLICHEN HIMMEL.

Name, Stelle und Größe.		Folgez.	Vergleich.	Höhe.
	Eben daselbst 4	3	16	30 Aug. 48
	Vorm Wallfisch im Eridanus 4	3	20	7 Octob. 33
e	Eben daselbst 3	3	23	22 Febr. 28
	Uebern Ofen im Eridanus 4	3	24	8 Jan. 16
i	An der Zunge des Wallfisches 4	3	26	20 März 39
d	Vorm Wallfisch im Eridanus 3	3	33	20 Octob. 28
v	Im Siebengestirn <i>Alcyone</i> 3	3	35	20 Jan. 62
π	Vorm Wallfisch im Eridanus 4	3	36	15 Febr. 26
	Uebern Ofen im Eridanus 4	3	38	15
g	Eben daselbst 4	3	41	2
	Unterm Stier im Eridanus 4	3	44	2 Octob. 35
	Unterm Ofen im Eridanus 4	3	44	13
λ	Auf der Brust des Stiers 4	3	49	21 April 50
γ	Vorm Wallfisch im Eridanus 2	3	49	11 Febr. 24
	Uebern Ofen 4	3	51	14
v	Unterm l. Knie des Stiers 4	3	52	9 Sept. 44
o	Unterm Stier im Eridanus 3	4	2	12 Oct. 31
μ	Auf dem linken Knie des Stiers 4	4	4	3 April 47
γ	Am Maule des Stiers 3	4	8	1 May 54
	Neben dem Ofen im Eridanus 4	4	10	4
d	An der Nase des Stiers 4	4	11	8 May 56
	Eben daselbst 4	4	12	5 Aug. 55
	Unterm Stier im Eridanus 4	4	13	4 Oct. 34
e	Das linke Auge des Stiers 3	4	16	29 Jul. 57
α	Das rechte Auge <i>Aldebaran</i> I	4	24	8 Aug. 55
	Spitze des brandenburgischen Zepters 4	4	24	15 Oct. 30
v	Uebern Zepter im Eridanus 4	4	26	11 März 35
	Neben dem Ofen im Eridanus 4	4	26	8
o	Uebern Zepter im Eridanus 4	4	27	30 Sept. 36
v	Neben dem Ofen <i>Thecmin</i> 3	4	27	8
	An der Mitte des Zepters 4	4	28	9 Febr. 24
	Unten am Zepter 4	4	31	20 Jan. 18
μ	Uebern Zepter im Eridanus 4	4	35	12 Febr. 25
	Auf der Löwenhaut des Orions 4	4	38	6 April 45
π	Eben daselbst 4	4	39	31 Aug. 47
	Eben daselbst 4	4	40	3 April 44
o	Eben daselbst 4	4	40	27 April 52
z	Eben daselbst 4	4	43	26 März 41
	Eben daselbst 4	4	44	25 April 52
	Eben daselbst 4	4	47	24 März 40
i	Zwischen den Hörnern des Stiers 4	4	51	27 May 60
e	Am linken Vorderfuß des Haasen 4	4	56	5 Jan. 16

Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM SÜDLICHEN HIMMEL.

Nahme, Stelle und Größe.	Folgez.	Vergleich.	Höhe
h Beym Orion im Eridanus 3	4	57	7 März 33
λ Eben daselbst 4	4	59	16 Oct. 29
ρ Unter der Löwenhaut des Orions 4	5	2	27 März 41
μ Am Kopfe des Haafen 4	5	3	3 Febr. 22
β Am rechten Fusse Orions Regel 1	5	4	27 Febr. 30
τ An der rechten Ferse Orions 4	5	7	11 Oct. 31
λ Am rechten Ohre des Haafen 4	5	10	13 Febr. 25
γ Auf der rechten Schulter Orions Bellatrix 2	5	13	7 Sept. 45
ν Auf dem Schurz des Orions 3	5	14	14 März 36
β Am rechten Vorderchenkel des Haafen 3	5	19	16 Jan. 18
δ Im Gürtel des Orions 2	5	21	24 Sept. 38
υ Am Schwerdt des Orions 4	5	21	12 Oct. 31
α Auf dem Rücken des Haafen 3	5	23	29 Jan. 21
λ Am Kopfe des Orions 4	5	23	15 April 48
ε Im linken Flügel der Taube 4	5	23	3
θ Am Schwerdt des Orions 4	5	25	8 März 34
ζ Spitze des rechten Horns des Stiers 3	5	25	18 Jul. 59
ι Am Schwerdt des Orions 3	5	25	5 März 32
ε Am Gürtel des Orions 2	5	25	17 März 37
σ Am Schwerdt des Orions 4	5	28	30 Sept. 36
ξ Eben daselbst 2	5	30	28 Sept. 36
α Auf dem Leibe der Taube 2	5	32	4
γ Am Bauche des Haafen 4	5	35	6 Jan. 16
κ Am linken Knie des Orions 3	5	37	3 Oct. 29
ζ Auf dem Rücken des Haafen 4	5	37	2 Nov. 24
δ Am Bauche des Haafen 4	5	42	16 Jan. 18
α Auf der linken Schulter Orions Betelgeuse 1	5	43	4 Sept. 46
β Auf dem Leibe der Taube 3	5	43	3
ν Auf dem Rücken des Haafen 4	5	46	31 Oct. 24
γ Am Halse der Taube 4	5	49	3
μ Am linken Arm des Orions 4	5	50	14 April 48
ν An der linken Hand des Orions 4	5	55	30 April 53
ρ Beym Schwanze des Haafen 4	5	56	2 Nov. 24
ε An der linken Hand des Orions 4	6	0	28 April 53
ν An Castors linkem Fusse 4	6	2	5 Jun. 61
μ Am linken Vorderfuß des Einhorn 4	6	2	5 März 32
μ An Castors linkem Fusse 3	6	10	5 Jun. 61
ζ An der linken Hinterpfote des großen Hundes 3	6	12	9
β An der linken Vorderpfote 2	6	13	29 Jan. 21
λ Im Oehlzweige der Taube 4	6	14	5
α Auf der Nase des Einhorn 4	6	14	11 Sept. 43
ν An Castors rechtem Fusse 4	6	16	22 Jul. 59

Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM SÜDLICHEN HIMMEL.

Name, Stelle und Größe.		Polgez.	Vergleich.	Höhe.
	Vor dem Auge des Einhorn 4	6	19	8 April 46
γ	An Pollux linkem Fuße 2	6	25	6 Mai 55
	Am Horne des Einhorn 4	6	26	16 April 49
ε	An Pollux rechtem Fuße 4	6	33	18 Aug. 52
	Am Halße des Einhorn 4	6	34	16 Sept. 41
α	Am Maule des großen Hundes <i>Sirius</i> 1	6	35	7 Nov. 22
μ	Auf der Stirne des großen Hundes 4	6	46	12 Febr. 25
ι	Unterm Auge des großen Hundes 4	6	46	2 Febr. 22
δ	Am rechten Hintersehenkel des großen Hundes 2	6	50	10
ζ	An Pollux rechtem Knie 3	6	51	19 Julius 59
	Am rechten Hintersehenkel des großen Hundes 4	6	53	11
γ	Beym rechten Ohr des großen Hundes 3	6	54	7 Februar 23
δ	Am Leibe des großen Hundes 2	6	59	12
	Am Halße des Einhorn 4	7	0	20 März 38
δ	An Castors rechtem Arme 3	7	7	3 Junius 61
ν	Am letzten Ruder des Schiffes 3	7	9	2
	Am Hintertheile des großen Hundes 2	7	15	10
β	Am Halße des kleinen Hundes 3	7	16	12 April 47
α	Am Leibe des kleinen Hundes <i>Procyon</i> 1	7	28	8 Sept. 44
	Am Bauche des Einhorn 4	7	30	25 Febr. 29
κ	Am Hintertheil des Schiffes <i>Markeb</i> 3	7	30	12
ν	Eben daselbst 4	7	33	10
ε	Eben daselbst 4	7	39	14
	Bey der Seegeltfange 4	7	41	3 Februar 25
ε	Am Hintertheile des Schiffes 4	7	47	7 Januar 16
	Bey den Hinterfüßen des kleinen Hundes 4	7	51	28 März 41
ι	An der Schnecke des Schiffes 3	7	58	15
	An der Seegeltfange 4	7	58	25 Octob. 26
β	Unterm Schwanz des Krebses 4	8	4	15 April 48
	Im Schwanze des Einhorn 4	8	13	1 Octob. 35
	Eben daselbst 4	8	15	12 März 35
δ	Am Maule der Wasserschlange 4	8	26	7 April 45
γ	Am Leibe des Krebses, <i>Afellus boreus</i> 4	8	30	2 Junius 61
ν	Am Maule der Wasserschlange 4	8	31	31 März 43
	Im Schwanze des Einhorn 4	8	32	4 März 32
δ	Am Leibe des Krebses, <i>Afellus austrius</i> 4	8	32	15 Mai 57
ε	Am Kopfe der Wasserschlange 4	8	35	8 April 46
α	An der südlichen Scheere des Krebses 4	8	43	20 Aug. 51
ζ	Am Kopfe der Wasserschlange 4	8	43	5 Sept. 45
	An der südlichen Scheere des Krebses 4	8	45	23 April 51
κ	Eben daselbst 4	8	55	23 Aug. 50
θ	Am Halße der Wasserschlange 4	9	2	29 März 42

α Eben



Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM SÜDLICHEN HIMMEL.

Nahme, Stelle und Größe.	Folger.	Vergleich.	Hohe.
α Eben daselbst <i>Alphard</i> 2	9	16	13 Octob. 31
ε Am linken Vorderfuß des Löwen 4	9	20	22 April 51
ι Am Halfe der Wasserschlange 4	9	28	20 März 38
ο Am rechten Vorderfüße des Löwen 4	9	29	25 Aug. 49
ν Auf der Brust des Löwen 4	9	46	17 Aug. 52
π Am rechten Vorderfüße des Löwen 4	9	48	30 Aug. 47
ρ Am Halfe des Löwen 4	9	55	2 Aug. 56
σ Das Herz des Löwen <i>Regulus</i> 1	9	56	24 April 51
τ An der Regel des Sextanten 4	9	56	21 Sept. 39
λ Am Knoten der Wasserschlange 4	9	59	19 Febr. 27
γ Am Halfe des Löwen 2	10	7	19 Julius 59
μ Am Knoren der Wasserschlange 4	10	15	5 Nov. 23
φ Am rechten Vorderschenkel des Löwen 4	10	21	26 Aug. 49
ν Beym Becher in der Wasserschlange 4	10	38	3 Nov. 23
α Beym Fuße des Bechers <i>Alkas</i> 4	10	48	10 Nov. 21
β Eben daselbst 4	11	0	12 Januar 17
δ Auf dem Rücken des Löwen 3	11	2	29 Mai 60
ζ Am Hinterbacken des Löwen 3	11	2	6 Mai 55
θ Am rechten Hinterfüße des Löwen 4	11	5	14 März 36
ι Am Bauche des Bechers 4	11	7	29 Octob. 25
κ Am rechten Hinterschenkel des Löwen 4	11	12	20 April 50
λ Am Bauche des Bechers 4	11	13	18 Octob. 29
γ Eben daselbst 4	11	13	3 Februar 22
τ Am rechten Hinterschenkel des Löwen 4	11	16	30 März 42
ε Am rechten Hinterfuß des Löwen 4	11	18	28 Sept. 37
ξ Bey der Luftpumpe in der Wasserschlange 4	11	21	8
ζ Beym Halfe des Bechers 4	11	24	15 Octob. 30
ν Am rechten Hinterfüße des Löwen 4	11	25	21 März 39
β Bey der Luftpumpe in der Wasserschlange 4	11	30	6
ζ Am Bauche des Bechers 4	11	33	10 Nov. 21
η Beym Schwanz des Löwen 4	11	36	27 Mai 60
β Im Schwanz des Löwen <i>Denebe</i> 2	11	37	3 Mai 54
β Am linken Flügel der Jungfrau 3	11	38	28 März 41
ν Am Bauche des Bechers 4	11	44	6 Nov. 22
α Am Schnabel des Raben 4	11	56	19 Decbr. 15
ε Am Kopfe des Raben 4	11	58	13 Januar 17
γ Am linken Flügel des Raben 3	12	4	7 Nov. 22
ν Am linken Arm der Jungfrau 3	12	8	22 Sept. 39
κ Auf der Brust der Jungfrau 4	12	8	1 April 43
ι Im Zweige der Jungfrau 4	12	9	15 Mai 57
δ Am rechten Flügel des Raben <i>Algorab</i> 3	12	17	4 Nov. 23
β Auf der Brust des Raben 3	12	22	4 Decbr. 16

D 4

γ Auf

Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM SÜDLICHEN HIMMEL.

Name, Stelle und Größe.		Follow.	Vergleich.	Höhe.
γ	Auf der linken Hüfte der Jungfrau 3	-	12 30	24 Sept. 38
δ	Auf der rechten Hüfte 3	-	12 43	12 Sept. 43
	Im Haare der Berenice 4	-	12 50	7 Januar 61
ε	Im rechten Flügel der Jungfrau <i>Vindemiatrix</i> 3	-	12 50	21 Aug. 51
θ	Bey der linken Hand der Jungfrau 4	-	12 57	9 März 34
	Bey der Hinterpfote der Chara 4	-	12 58	30 Julius 57
	Im Schwanze des Raben 4	-	12 59	7 Febr. 23
γ	Hintern Raben in der Wasserschlange 3	-	13 6	3 Decbr. 16
	Im Schwanze des Raben 4	-	13 6	1 Febr. 21
ι	Auf der Schulter des Centaurs 3	-	13 7	
α	Die Kornähre der Jungfrau <i>Spica</i> 1	-	13 12	19 Octob. 28
ι	Bey der Kornähre 4	-	13 14	18 Febr. 27
ζ	Mitten am Rocke der Jungfrau 3	-	13 22	22 Sept. 39
	Am Kopfe des Centaurs 4	-	13 32	
τ	Am linken Bein des Bootes 4	-	13 36	13 Mai 57
g	Am Kopfe des Centaurs 4	-	13 36	
γ	Am linken Bein des Bootes 4	-	13 38	6 August 55
k	Am Kopfe des Centaurs 4	-	13 38	
h	Eben daselbst 4	-	13 39	
n	Am linken Beine des Bootes 3	-	13 43	26 Julius 58
	Am Schwanze der Wasserschlange 4	-	13 52	
σ	Auf der linken Schulter des Centaur 2	-	13 53	
κ	Unten am Rock der Jungfrau 4	-	14 2	17 Octob. 29
ι	Eben daselbst 4	-	14 3	6 Octob. 33
α	Am Schurz des Bootes <i>Arcturus</i> 1	-	14 4	21 Mai 59
λ	Auf dem linken Fuß der Jungfrau 4	-	14 6	26 Octob. 26
	Am Rande des Schildes des Centaur 4	-	14 7	
	Eben daselbst 4	-	14 12	
φ	Am Rocke der Jungfrau 4	-	14 16	17 März 37
	Unter der westlichen Waagschaale 4	-	14 18	6 Januar 16
	Mitten am Schild des Centaur 4	-	14 28	
π	Am rechten Beine des Bootes 3	-	14 29	4 August 56
ζ	Eben daselbst 3	-	14 29	13 Aug. 53
μ	Beym rechten Fuß der Jungfrau 4	-	14 30	9 März 34
	Am Rande des Schildes des Centaur 4	-	14 30	
ο	Am rechten Beine des Bootes 4	-	14 33	11 Mai 56
	Ueber dem rechten Fuß der Jungfrau 4	-	14 34	16 Sept. 41
α	In der Waage, <i>Zubenelchemali</i> 2	-	14 37	8 Februar 23
ξ	Am rechten Knie des Bootes 4	-	14 40	24 Julius 58
δ	Am Balken der Waage 4	-	14 48	13 Octob. 31
γ	Beym Scorpion, <i>Zubenelgubi</i> 3	-	14 50	
	Unter der östlichen Waagschaale 4	-	14 52	13 Jan. 17

• Bey

Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM SÜDLICHEN HIMMEL.

Nahme, Stelle und Größe.	Folgez.	Vergleich.	Höhe.
1 Bey derselben 3	14	58	25 Januar 19
β In der Waage, <i>Zubenelgenubi</i> 3	15	4	15 Octob. 30
ε Beym Schwerpunkt der Waage 4	15	11	18 Octob. 29
α An der östlichen Waagschaale 4	15	17	16 Januar 18
Unter derselben 4	15	19	21 Decbr. 15
ζ In derselben 4	15	19	4 Februar 22
γ Eben daselbst, <i>Zubenakrabi</i> 3	15	22	31 Octob. 24
α An der Scheere des Scorpions 4	15	22	11
δ Am Halße der Schlange 3	15	23	19 April 50
Am ersten rechten Fuß des Scorpions 4	15	24	9
κ Neben der östlichen Waagschaale 4	15	28	25 Januar 19
η Eben daselbst 4	15	30	8 Februar 23
α Im Knoten der Schlange 2	15	32	8 April 46
λ Eben daselbst 4	15	33	10 April 47
β Am Halße der Schlange 3	15	34	4 Mai 55
μ Unterm Knoten der Schlange 4	15	37	30 Sept. 36
ν Am Kopfe der Schlange 4	15	37	29 Julius 57
ε Am Knoten der Schlange 3	15	38	10 Sept. 44
λ Neben der östlichen Waagschaale 4	15	39	19 Nov. 19
ρ Am Kopfe der Schlange 3	15	40	29 Mai 60
σ Neben der östlichen Waagschaale 4	15	40	6 Nov. 22
φ Am ersten rechten Fuß des Scorpions 4	15	42	10
ψ Am Ende des Waagbalken 4	15	44	12 Febr. 25
π Am Halße des Wolfs 4	15	44	4
π Unter dem Kopfe des Scorpions 3	15	44	13
γ Am Halße der Schlange 3	15	45	5 Mai 55
δ Am Kopfe des Scorpions 3	15	46	1 Januar. 16
Am rechten Knie des Ophiuchus 4	15	51	21 Octob. 28
π Am Kopfe der Schlange 4	15	51	24 Januar 19
ν Eben daselbst 4	15	58	25 Januar 20
Am rechten Knie des Ophiuchus 4	16	0	13 Octob. 31
δ An der rechten Hand des Ophiuchus, <i>Ped</i> 4	16	1	12 März 35
ε Eben daselbst 3	16	5	10 März 34
γ Am rechten Arm des Hercules 3	16	10	18 Mai 58
α Das Herz des Scorpions <i>Antares</i> 1	16	15	13
φ Am rechten Fuß des Ophiuchus 4	16	17	4 Februar 22
λ Am rechten Arm des Ophiuchus, <i>Marsic</i> 4	16	18	17 Sept. 36
β Unterm rechten Arm des Hercules 3	16	19	31 Mai 60
τ Am Leibe des Scorpions 4	16	21	11
ζ Am rechten Schenkel des Ophiuchus 3	16	23	22 Febr. 28
ι Neben der Keule des Hercules 4	16	25	21 April 50
ε Im Schwanze des Scorpions 4	16	34	5

STERNE AM SÜDLICHEN HIMMEL.

Nahme, Stelle und Größe.		Follows.	Vergleich.	Hohe.
μ	Eben daselbst 3	-	16 36	1
	Eben daselbst 4	-	16 37	1
z	Auf der rechten Schulter des Ophiuchus 4	-	16 43	17 April 49
u	Eben daselbst 4	-	16 45	28 Aug. 48
y	Am linken Schenkel des Ophiuchus 3	-	16 56	4 Nov. 23
α	Am Kopfe des Hercules <i>Ras-Algethi</i> 3	-	17 3	13 Aug. 53
ρ	An der linken Wade des Ophiuchus 4	-	17 6	17 Jan. 18
v	Beym großen Knoten der Schlange 4	-	17 7	15 Febr. 28
δ	An der linken Wade des Ophiuchus 3	-	17 7	14
	Eben daselbst 4	-	17 8	15
β	Eben daselbst 4	-	17 11	11
λ	Im Stachel des Scorpions 4	-	17 14	1
ν	Eben daselbst <i>Lesath</i> 3	-	17 17	2
α	Am Kopfe des Ophiuchus <i>Ras Alhaque</i> 2	-	17 23	19 Aug. 51
ε	Am großen Knoten der Schlange 4	-	17 23	4 Nov. 23
μ	Am linken Arm des Ophiuchus 4	-	17 24	28 Febr. 31
β	Auf der linken Schulter des Ophiuchus 3	-	17 31	11 Sept. 43
γ	Am Telescop 4	-	17 33	2
γ	Auf der linken Schulter des Ophiuchus 3	-	17 35	16 Sept. 41
v	An der linken Hand des Ophiuchus 4	-	17 45	18 Octob. 29
ζ	Im Schwanze der Schlange 3	-	17 47	11 März 35
n	Am Kopfe des Poniatowskyfchen Stiers 4	-	17 47	1 April 43
o	Eben daselbst 4	-	17 48	28 März 41
k	Am Maule 4	-	17 49	24 März 40
	Im Cerberus 4	-	17 50	29 Mai 60
γ	Am Pfeile des Schützen 3	-	17 50	8
	Eben daselbst 4	-	17 50	9
p	Am Maul des Poniatowskyfchen Stiers 4	-	17 52	27 März 41
S	Zwischen den Hörnern 4	-	17 55	14 April 48
	Im Zweige des Hercules 4	-	17 57	24 Mai 59
μ	Am Bogen des Schützen 4	-	17 59	15 Jan. 17
β	Neben dem Telescop 4	-	18 1	2
δ	Auf der Hand des Schützen 3	-	18 5	9
v	Auf der Brust des Poniatowskyfchen Stiers 4	-	18 7	29 März 42
α	Am Bogen des Schützen 3	-	18 8	4
y	Im Schwanze der Schlange 3	-	18 8	13 März 36
λ	Am Bogen des Schützen 4	-	18 13	13
	Im Cerberus 4	-	18 15	30 Mai 60
π	Im Sobieskyfchen Schilde 4	-	18 22	27 Febr. 30
l	Eben daselbst 4	-	18 33	8 März 34
	Vor dem Cerberus 4	-	18 35	22 Mai 59
	Eben daselbst 4	-	18 35	1 August 57

o Auf

Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM SÜDLICHEN HIMMEL.

Nahme, Stelle und Größe.	Folgez.	Vergleich.	Höhe.
ε Auf der rechten Schulter des Schützen 3	- 18 40		12
κ An der Nase des Schützen 4	- 18 43	14 Januar	17
κ Im Sobieskyschen Schilde 4	- 18 43	5 März	32
θ Im Schwanze der Schlange 3	- 18 43	13 Sept.	42
ε Im Schwanze des Adlers 3	- 18 47	30 April	53
ζ Am rechten Arm des Schützen 3	- 18 47		8
ι Am linken Fuß des Antinous 4	- 18 48	5 März	33
ο Am Backen des Schützen 4	- 18 50	10 Januar	16
τ Auf der rechten Schulter des Schützen 4	- 18 51		11
ξ Im Schwanze des Adlers 3	- 18 53	26 April	52
λ Am linken Fuß des Antinous 3	- 18 53	6 Octob.	33
π Am Ohre des Schützen 4	- 18 55	15 Januar	17
δ Auf der linken Schulter des Antinous 3	- 19 12	16 Sept.	41
μ Auf der Brust des Adlers 4	- 19 21	7 April	46
ν Am rechten Schenkel des Antinous 3	- 19 23	1 März	31
ι Auf der Brust des Antinous 3	- 19 23	16 März	37
α An der Fahne des Pfeils 4	- 19 28	3 August	56
β Eben dafelbst 4	- 19 28	9 Mai	56
γ Am Halfe des Adlers 3	- 19 34	16 April	49
δ In der Mitte des Pfeils 4	- 19 35	1 August	57
α Am Halfe des Adlers <i>Alhair</i> 1	- 19 38	11 April	46
ν Vor dem Kopfe des Antinous 3	- 19 39	22 März	39
β Am Halfe des Adlers 3	- 19 42	5 April	44
γ An der Spitze des Pfeils 4	- 19 49	28 Julius	58
α Am Bauche des Fuchses 4	- 19 55	10 Junius	62
θ An der rechten Hand des Antinous 3	- 19 58	17 März	37
α Am Kopfe des Steinbocks 4	- 20 2	27 Octob.	26
β Eben dafelbst 3	- 20 4	28 Octob.	25
β Eben dafelbst 3	- 20 6	4 Nov.	23
ε Am Halfe des Delphins 3	- 20 20	17 April	49
β Am Kopfe des Delphins 3	- 20 25	27 April	52
α Am Pfeile des Antinous 4	- 20 25	16 März	37
α Am Kopfe des Delphins 3	- 20 27	11 Aug.	54
δ Eben dafelbst 3	- 20 31	14 Aug.	53
ε Vor der rechten Hand des Wassermanns 4	- 20 33	22 Febr.	28
γ Am Kopfe des Delphins 3	- 20 34	2 Mai	54
μ Vor der rechten Hand des Wassermanns 4	- 20 38	23 Febr.	29
γ Beym Auge des Füllen 4	- 20 57	29 Aug.	48
δ Eben dafelbst 4	- 21 1	29 Aug.	48
α Auf der Nase des Füllen 4	- 21 2	1 April	43
α An der Flossfeder des südlichen Fisches 4	- 21 5		5
β Am Maule des Füllen 4	- 21 7	7 Sept.	45

ε Beym

Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM SÜDLICHEN HIMMEL.

Nahme, Stelle und Gröſſe.	Folgez.	Vergleich.	Höhe.
e Beym rechten Vorderfuß des Pegasus 4	21	9 15 Mai	57
β Am rechten Arm des Wassermanns 3	21	17 4 März	32
f Beym rechten Vorderfuß des Pegasus 4	21	17 7 Junius	61
Ueber dem Bauche des südlichen Fisches 4	21	21	11
e Im Schwanze des Steinbocks 4	21	22 19 Januar	18
p Eben daselbst, <i>Deneb Abgetli</i> 4	21	25 11 Nov.	21
ι Am Leibe des südlichen Fisches 4	21	30	5
e Am Maule des Pegasus, <i>Enif</i> 3	21	31 30 August	39
g Beym rechten Vorderfuß des Pegasus 4	21	31 7 August	55
δ Im Schwanze des Steinbocks 4	21	32 9 Nov.	21
σ Am Leibe des südlichen Fisches 4	21	32	7
ι Am Gefäſs des Wassermanns 4	21	52 31 Octob.	24
α Auf der linken Schulter des Wassermanns 3	21	52 17 März	37
μ Am Rücken des südlichen Fisches 4	21	53	4
σ Am Kopfe des Pegasus 4	21	56 3 April	44
λ Am Bauche des südlichen Fisches 4	21	58	10
σ Auf der Hüfte des Wassermanns <i>Anche</i> 4	22	3 26 Febr.	20
γ Am linken Arm des Wassermanns 3	22	8 29 Sept.	36
ξ An der linken Hand des Wassermanns 4	22	15 18 März	37
β Beym Auge des südlichen Fisches 3	22	17	5
ν An der linken Hand des Wassermanns 4	22	21 26 Sept.	37
e Am Barte des südlichen Fisches 3	22	24	11
ξ Am Halse des Pegasus 3	22	28 15 April	48
λ Auf der Brust des Pegasus 4	22	35 4 Junius	61
μ Eben daselbst 4	22	36 20 Junius	62
λ Im Krüge des Wassermanns 4	22	38 15 Octob.	30
δ Am linken Bein des Wassermanns <i>Scheal</i> 3	22	40 2 Februar	22
α Im Maule des südlichen Fisches <i>Fomahand</i> 2	22	43	8
α Am Halse des Pegasus, <i>Markab</i> 2	22	51 28 April	53
o Vor dem Fuſſe des Wassermanns 4	22	55 4 Decbr.	16
γ Im westlichen Fisch 4	23	3 26 März	41
Im Schwanz des Wallfisches 4	23	45 6 März	33
g Bey demselben 4	23	54 27 Januar	20

Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM NÖRDLICHEN HIMMEL.

Nahme, Stelle und Größe.	Folgez.	V. Polarst.	Höhe.
δ Am Hintertheile des großen Bären 3	0	1	20
* Im Schwanz des Drachen 3	0	21	32
Am Kopfe der Chara 4	0	25	4
* Im Schwanze des großen Bären <i>Aliath</i> 2	0	41	19
ξ Eben dafelbst <i>Mizar</i> 2	1	12	17
η Eben dafelbst <i>Benetnasch</i> 2	1	35	12
α Im Schwanze des Drachen 2	1	56	27
* An der linken Hand des Bootes 4	2	2	14
λ Am linken Arme des Bootes 3	2	5	9
ι An der linken Hand des Bootes 4	2	5	14
ρ Eben dafelbst 4	2	14	14
γ An der linken Achsel des Bootes 3	2	20	1
β Auf der linken Schulter des kleinen Bären <i>Cochab</i> 2	2	47	36
β Im Gesichte des Bootes 3	2	50	3
ι Im Schwanze des Drachen 3	3	16	21
γ Auf der Brust des kleinen Bären 3	3	17	34
ξ Am Hintertheile des kleinen Bären 4	3	47	40
ρ Im Schwanze des Drachen 3	3	54	21
η Eben dafelbst 3	4	7	23
τ Am rechten Knie des Hercules 4	4	9	8
σ Am rechten Schenkel des Hercules 4	4	23	4
Δ Am 3 Knoten des Drachen 4	4	24	31
η Auf dem rechten Schenkel des Hercules 3	4	31	1
μ Am Rachen des Drachen 4	4	57	16
ε Im Schwanze des kleinen Bären 4	5	1	44
ξ Am dritten Knoten des Drachen 3	5	4	27
β Am Auge des Drachen 2	5	21	14
γ Am Ohre des Drachen <i>Eranin</i>	5	24	17
Am linken Fuße des Hercules 4	5	24	9
ι Eben dafelbst 4	5	29	8
ω Beym dritten Knoten des Drachen 4	5	33	30
ξ Am Kopfe des Drachen 3	5	45	18
γ Eben dafelbst 2	5	47	13
Beym zweiten Knoten des Drachen 4	6	19	34
δ Im Schwanze des kleinen Bären 3	6	33	48
ο Beym ersten Knoten des Drachen 4	6	43	21
* Am zweiten Knoten des Drachen 3	7	7	29
* Im rechten Flügel des Schwans 4	7	7	15
τ Am zweiten Knoten des Drachen 4	7	14	34
τ Eben dafelbst 4	7	15	27
ι Im rechten Flügel des Schwans 4	7	19	13
ρ Eben dafelbst 4	7	26	26

Am

Polhöhe 52 Grad.

STERNE A N NÖRDLICHEN HIMMEL.

Nahme, Stelle und Gröſſe.	Folgez.	V. Polarſt.	Höhe.
σ Am zweyten Knoten des Drachen 4	7 27	7 4	31
δ Im rechten Flügel des Schwans 3	7 34	7 22	6
φ Am zweyten Knoten des Drachen 4	7 57	7 35	29
ο Am rechten Fuſs des Schwans 4	8 2	7 50	8
γ Auf der Bruſt des Schwans 3	8 10	8 0	1
α Am Bauche des Schwans <i>Deneb</i> 2	8 29	8 19	6
η Am rechten Ellenbogen des Cepheus 4	8 36	8 20	23
ν Am linken Fuſs des Schwans 4	8 44	8 39	2
ξ Eben daſelbſt 4	8 52	8 43	5
α Am rechten Arm des Cepheus <i>Alderaimim</i> 3	9 8	8 54	23
β Am Gürtel des Cepheus 3	9 21	9 2	31
ρ Neben dem Schwanz des Schwans 4	9 21	9 12	6
τ Im Schwanze <i>Azelfaſage</i> 4	9 29	9 20	12
ζ Am Kopfe des Cepheus 4	9 56	9 48	19
ε Eben daſelbſt 4	10 2	9 52	18
δ Eben daſelbſt 4	10 16	10 7	19
ι Am Kopfe der Eidechſe 4	10 17	10 11	11
κ Am linken Arm des Cepheus 4	10 37	10 25	31
λ Am Lorbeerkrantz in Friedrichſehre 4	10 47	10 40	3
μ Am Schwerd in Friedrichſehre 4	11 22	11 20	7
ν Eben daſelbſt 4	11 23	11 17	4
ξ Eben daſelbſt 4	11 25	11 19	5
γ Auf dem linken Knie des Cepheus 3	11 26	11 15	38
θ Am Stuhle der Caſſiopeja 3	11 57	11 52	20
ζ Eben daſelbſt 4	12 20	12 17	23
α Am Kopfe der Caſſiopeja 4	12 24	12 22	14
β Auf der Bruſt, <i>Sedir</i> 3	12 27	12 25	17
γ Eben daſelbſt 4	12 34	12 33	18
ν Am Gürtel der Andromeda 4	12 37	12 36	2
γ Am Bauche der Caſſiopeja 3	12 43	12 42	21
δ Im kleinen Bär <i>Polarſtern</i> 2	12 51		50
ε Am Ellbogen der Caſſiopeja 4	12 57	12 57	16
ζ Am Rocke der Andromeda 4	13 9	13 10	6
δ Auf dem Knie der Caſſiopeja 3	13 11	13 13	21
ρ Am rechten Fuſs der Andromeda 4	13 29	13 32	11
ο Am Rocke der Caſſiopeja 3	13 38	13 44	26
γ Am linken Fuſs der Andromeda <i>Alamak</i> 2	13 49	13 51	3
α Am rechten Fuſs der Caſſiopeja 4	14 10	14 19	28
β Auf der linken Schulter des Perſeus 4	14 28	14 35	10
γ Am rechten arme des Perſeus 4	14 34	14 42	17
ν Auf der rechten Schulter des Perſeus 3	14 48	14 57	14
ι Auf der Bruſt des Perſeus 4	14 52	15 1	10

β Am



Polhöhe 52 Grad.

STERNE AM NORDLICHEN HIMMEL.

Nahme, Stelle und Größe.	Folgez.	V. Polarst.	Höhe.
β Am Medusenkopf <i>Algol</i> 2	14	53	15 1 2
α In der rechten Seite des Perseus <i>Algenib</i> 2	15	8	15 17 11
Im Schwanze des Camelopards 4	15	11	15 23 21
Eben dafelbst 4	15	11	15 24 20
δ Auf dem Schurz des Perseus 3	15	26	15 37 9
γ Eben dafelbst 4	15	29	15 39 3
ε Auf dem linken Knie des Perseus 3	15	42	15 52 1
λ Auf dem rechten Knie des Perseus 4	15	49	16 1 11
μ Eben dafelbst 4	15	58	16 10 9
Am Hintersehenkel des Camelopards 4	16	31	16 51 27
Unter demselben 4	16	43	17 1 22
ε Am Kopfe der Böcke 4	16	45	16 58 15
ζ Am Hintertheile der Böcke 4	16	46	16 59 2
Am Kopfe der Ziege 4	16	48	17 4 14
η Am Hintertheil der Böcke 4	16	50	17 1 2
α Am Bauche der Ziege <i>Capella</i> 1	16	59	17 14 7
δ Auf der Mütze des Fuhrmanns 4	17	40	17 58 16
β Auf der linken Schulter des Fuhrmanns 2	17	42	17 57 6
Auf der Schnautze des Luchses 4	17	58	18 19 21
Am Vorderschenkel des Camelopards 4	18	27	18 53 29
Eben dafelbst 4	18	29	18 57 31
Unter dem Vorderleib des Luchses 4	19	33	19 37 4
α An der Schnautze des großen Bären 4	20	10	20 30 23
γ Auf der linken Vordertatze des großen Bären 4	20	42	20 57 10
η Im Schwanze des Luchses 4	20	44	20 57 10
α Auf der rechten Vordertatze des großen Bären 4	20	47	21 1 9
h An der Kinnlade des großen Bären 4	21	12	21 30 25
δ Auf dem rechten Vorderfuß des großen Bären 4	21	16	21 30 14
γ Auf der Brust des großen Bären 4	21	33	21 49 22
λ Auf der rechten Hintertatze des großen Bären 3	22	1	22 11 5
μ Eben dafelbst 3	22	6	22 17 4
ω Am rechten Hinterfuß des großen Bären 4	22	41	22 49 6
β Am Leibe des großen Bären 2	22	46	22 56 19
Eben dafelbst <i>Dubhe</i> 2	22	47	22 58 24
ψ Am rechten Hinterfuß des großen Bären 3	22	54	23 2 7
λ Im Schwanze des Drachen 3	23	16	23 26 32
χ Am linken Hinterfuß des großen Bären 4	23	32	23 40 10
γ Am Hintertheil des großen Bären 2	23	39	23 45 16

Polhöhe 52 Grad.

DIE VERFRÜHUNG DER STERNE.

Tage	Stunden.	Minuten	Secunden	Uhr	Minuten	Secunden
1	0	3	56	11	56	4
2	0	7	52	11	52	8
3	0	11	48	11	48	12
4	0	15	44	11	44	16
5	0	19	39	11	40	20
6	0	23	35	11	36	25
7	0	27	31	11	32	29
8	0	31	27	11	28	33
9	0	35	23	11	24	37
10	0	39	19	11	20	41
11	0	43	15	11	16	45
12	0	47	11	11	12	49
13	0	51	7	11	8	53
14	0	55	3	11	4	57
15	0	58	58	11	1	1
16	1	2	54	10	57	6
17	1	6	50	10	53	10
18	1	10	46	10	49	14
19	1	14	42	10	45	18
20	1	18	38	10	41	22
21	1	22	34	10	37	26
22	1	26	30	10	33	30
23	1	30	26	10	29	34
24	1	34	22	10	25	38
25	1	38	17	10	21	42
26	1	42	13	10	17	47
27	1	46	9	10	13	51
28	1	50	5	10	9	55
29	1	54	1	10	5	59
30	1	57	57	10	2	3
31	2	1	53	9	58	7