

# Kleine Wasserschlange - Hydrus (Hyi)

Stb	Lateinischer Name	Deutscher Name	Rang	Kulm@0h	DeklBereich		Fläche
<b>Hyi</b>	Hydrus	Kleine Wasserschlange	28	26. Oktober	-82°	-58°	243 <sup>02</sup>

## Grenzt an folgende Sternbilder

Norden	Westen	Süden	Osten
Netz	Tukan	Oktant	Tafelberg
Pendeluhr	Oktant		Schwertfisch
Eridanus			

## Sichtbarkeitsbereich / komplett – teilweise

Nördlich geografische Breite	Südlich geografische Breite
8°	ab – 32° zirkumpolar

## Astronomische Bücher, Sternkarten, Aufsuchhilfen

	Seite, Blatt
KOSMOS Sternführer	56
Karkoschka	S 0
Cambridge Sternatlas	20
Sky Atlas 2000	<b>24, 25, 26</b>

Baye r	Flamsteed	Sternname	RA h m	Dekl ° ' "	m <sub>v</sub>	M <sub>v</sub>	Spektrum	LJ
β			00:26	-77:12	2,8	3,5	G2IV	24
α			01:59	-61:32	2,9	1,2	F0V	71
γ			03:47	-74:13	3,3	-0,8	M2III	214
δ			02:22	-68:37	4,1	1,0	A3V	135
ε			02:40	-68:14	4,1	0,8	B9III	153
η <sup>2</sup>			01:55	-67:36	4,7	0,6	G5III	217
ζ			02:46	-67:35	4,8	0,1	A2IV/V	295
ν			02:50	-75:02	4,8	-0,3	K3III	329
λ			00:49	-74:53	5,1	1,1	K5III	205
μ			02:32	-79:04	5,3	0,5	G4III	292

## Doppelsterne

Name	RA h m	Dekl ° ' "	M <sub>A</sub>	M <sub>B/C</sub>	Spektren	Dist	PW	LJ
14521	03:07	-78:57	5,7	8,0	F2II-III	15,2	225	248

## Die Veränderlichen

Name	RA h m	Dekl ° ' "	V <sub>max</sub>	V <sub>min</sub>	Periode	Spektrum	LJ	Typ
CL	02:28	-69:29	6,48	7,15	-	M6/M7	505	PV (hr)
CN	02:46	-71:12	6,66	6,93	0,46	F6V	189	BV (W Uma)

CM	02:43	-71:10	7,67	7,87	46	M4III	2312	PV (hr)
CS	03:36	-69:10	8,24	9,19	416	M5III	1482	PV (hr)
CI	02:12	-71:27	8,52	9,09	-	M6III:	1364	PV (hr)
CO	02:50	-69:47	8,55	8,88	-	M3III	5927	PV (hr)
CC	01:35	-64:28	8,97	9,17	0,16	M2/ M3III		PV

NGC	Name / Messier	Sternbild	Abk	Typ	RA	Dekl	D (')	m <sub>v</sub>	Kosmos	Sky
602		Kleine Wasser- schlange	Hyi	GX/ PN	01:29, 6	- 73:33			56	<b>24</b>
Gehört möglicherweise zur SMC										
643		Kleine Wasser- schlange	Hyi	GC	01:35, 1	- 75,33 :		13	56	<b>24</b>
Haufen der Small Magellanic Cloud (SMC)										
1511		Kleine Wasser- schlange	Hyi	GX	023:59 ,5	- 67:38	3,3	12	56	<b>24</b>

zusammengestellt von:

**GERHARD KERMER**  
**NOE VOLKSSTERNWARTE 3074 MICHELBAACH**  
**NOE AMATEURASTRONOMEN**