## Gwiazdy Promie#

69600000 km

1.75 promienia S#o#ca

44,2 promienia S#o#ca

7,40 promienia S#o#ca

883 promieni S#o#ca

9,3 promienia S#o#ca

1,842 promienia S#o#ca

Gwiazdozbiór

Uk#ad S#oneczny

Wialki Pias

Byk

Panna

Skorpion

Bli#ni#ta

Ryba Po#udniowa

**Temperatura** 

5778

9880

4010

24000

3400

4770

8590

Masa

1,989\*1030 kg

2.12 masy \$#0#ca

1,7 masy S#o#ca

10,25 masy S#o#ca

17 mas S#o#ca

1,47 masy S#o#ca

1,92 masy S#o#ca

Nazwa

S#o#ce

Syriusz A

Aldebaran

Spica

Antares Polluks

Fomalhaut

Rodzaj

Karze#

Karze#

Olbrzym

Podolbrzym

Nadolbrzym

Olbrzym

Karze#

Syriusz A	Naize#	2,12 111asy 3#0#ca	1,75 promienia 5#0#ca	9000	Wielki Fles
Syriusz B	Karze#	1,03 masy S#o#ca	1,03 promienia S#o#ca	24800	Wielki Pies
Kanopus	Olbrzym	8,7 masy S#o#ca	67,4 promienia S#o#ca	7280	Kil
Arktur	Olbrzym	1,8 masy S#o#ca	25,4 promienia S#o#ca	4286	Wolarz
Alfa Centauri	Karze#	1,14 masy S#o#ca	1,1 promienia S#o#ca	5900	Centaur
Wega	Karze#	2,15 masy S#o#ca	2,56 promienia S#o#ca	9500	Lutnia
Rigel	Nadolbrzym	23 masy S#o#ca	78,9 promienia S#o#ca	12100	Orion
Procjon A	Podolbrzym	1,42 masy S#o#ca	2,1 promienia S#o#ca	6530	Ma#y Pies
Procjon B	Karze#	0,6 masy S#o#ca	1,35 promienia S#o#ca	7440	Ma#y Pies
Achernar	Karze#	7 mas S#o#ca	11,6 promienia S#o#ca	17000	Erydan
Betelgeza	Nadolbrzym	18 masy S#o#ca	1000 promieni S#o#ca	3600	Orion
Hadar	Olbrzym	14.7 masy S#o#ca	9 promieni S#o#ca	25000	Centaur
Kapella	Olbrzym	2,573 masy S#o#ca	11,87 promienia S#o#ca	4920	Wo#nica
Altair	Karze#	1,79 masy S#o#ca	1,86 promienia S#o#ca	7000	Orze#

Konstelacje

Rektascensja

7h

9h

Deklinacja

-21°

-60°

0°

-35°

20°

-30°

Powierzchnia

380 stopni kw.

494 stopni kw.

1294 stopni kw.

497 stopni kw.

514 stopni kw.

245 stopni kw.

Nazwa

Wielki Pies

Kil

Panna

Skorpion

Bli#ni#ta

Ryba Po#udniowa

#aci#ska nazwa

**Canis Maior** 

Carina

Virgo

Scorpius

Gemini

Piscis Austrinus

Wolarz	Bootes	14.5h	-30°	907 stopni kw.
Centaur	Centaurus	13h	-50°	1060 stopni kw.
Lutnia	Lyra	19h	40°	286 stopni kw.
Orion	Orion	5.5h	0°	594 stopni kw.
Ma#y Pies	Canis Minor	7.5h	5°	182 stopni kw.
Erydan	Eridanus	3.5h	-25°	1138 stopni kw.
Wo#nica	Auriga	6h	40°	657 stopni kw.
Orze#	Aquila	19.5h	3°	652 stopni kw.
Byk	Taurus	4.5h	15°	797 stopni kw.

13h 17h

7h

22h

## Podsumowanie 20

15

24/11/2018

Liczba Gwiazd:	
Liczba Konstelacji:	

Liczba Kar#ów: Liczba Olbrzymów: Liczba Podolbrzymów: Liczba Nadolbrzymów:

Data Wygenerowania Raportu: