

● שמות קבוצות הכוכבים מצוינים בלבן ● שמות הכוכבים בסגול
 ● הכוכבים מסומנים כעיגולים, כאשר גודל העיגול מציין את בהירות הכוכב והצבע את סוגו ● הקו האפור הדק החוצה את השמיים מראה את מישור המילקה ● הפס האפור הרחב מציין את שביל החלב.
 ● עצמי שמיים עמוקים נבחרים מסומנים בהתאם למקרא.

המפה מתאימה לזמנים הבאים (זמן מקומי, לפי שעון חורף):

23:00	01/11
22:00	15/11
21:00	01/12
20:00	15/12
19:00	01/01

5 הכוכבים הבהירים ביותר

שם	קבוצה	בהירות
וגה	נבל	0
קפלה	עגלון	0.1
ריגל	אוריון	0.1
בטלג'וז	אוריון	0.5
אלדבארן	שור	0.9

מקרא עצמי שמיים עמוקים

גלקסיה	
צביר כדורי	
צביר פתוח	
ערפילית	



● המפה מתאימה לכל שנה בזמנים המצויינים.

סוג	בהירות (מגניטודה)	ספקטרום (טמפרטורה)
קר	0	M
	1	K
	2	G
	3	F
	4	A
	5	B
חם		O