



LISTE DES ÉTOILES HYPERVÉLOCES

Liste des étoiles qui se déplacent très rapidement. Les astrophysiciens pensent que ces étoiles ont été éjectées à une vitesse qui leur permet d'échapper à la gravitation de notre galaxie, après avoir froilé le trou noir central ou après l'explosion de leur étoile supermassive compagnon.

Légende des périodes d'observation

Entre crochets se trouvent indiqués les mois pendant lesquels l'objet peut être observé, suivi de la saison idéale.

. : objet ne s'élevant pas au dessus de 5° dans le mois

- : objet s'élevant de 5 à 10° dans le mois

= : objet s'élevant de 10 à 20° dans le mois

m : mois en minuscule quand l'objet s'élève de 20 à 40°

M : mois en majuscule quand l'objet s'élève au dessus de 40°

Catalogues New General Catalog (NGC), Index Catalog (IC), Arp* (APG), Messier (M), Hickson (HCG), Planetary Nebula (PN), Supernova/Supernova Remnants (SN/SNR), Herbig-Haro (HH), Lynds Dark/Bright Nebula (LDN/LBN), Sharpless (SH)
N'ont été retenus que les objets dont une taille est renseignée dans ces catalogues.

Lieu d'observation Observatoire de Saint-Martin-du-Bec

Lat 49.603 N

Lon - 0.211 E

Sources C.D.S. - SIMBAD 4 rel 1.207
* <http://arpgalaxy.com> (Catalogue APG)

Révision

0 Création

1 Ajout des catalogues HCG, PN, SN, SNR, LBN, LDN, SH et HH

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres catalogues	Autres noms	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille ang (arcmin)	Dia (arcmin)	Meilleure Saison	Période d'observabilité
					HV 1	SDSS J090744.99+024506.9	Étoile hypervéloce	9.13	2.75	19.84	v=830.9 km/s		hiver	[jFm=.....-d]
					HV 2	SDSS J093320.86+441705.4	Étoile hypervéloce	9.56	44.28	18.8	v=708 km/s		hiver	[JFMam=-...-nD]
					HV 3		Étoile hypervéloce	4.64	- 54.55	16.3	v=723 km/s		-	jamais visible
					HV 4	SDSS J091301.00+305119.9	Étoile hypervéloce	9.22	30.86	18.5	v=613 km/s		hiver	[JFMam.....-nD]
					HV 5		Étoile hypervéloce	9.30	67.38	17.7	v=552.6 km/s		hiver	[JFMAMjjasoND]
					HV 6		Étoile hypervéloce	11.10	9.58	19.11	v=610.6 km/s		hiver	[jFMam.....=]
					HV 7	USNO-A2.0 0900-06954189	Étoile hypervéloce	11.55	1.14	17.8	v=503 km/s		hiver	[jFma=.....]
					HV 8		Étoile hypervéloce	9.70	20.06		v=512.3 km/s		hiver	[JFMa=.....=d]
					HV 9	GSC2 S12120011246	Étoile hypervéloce	10.36	- 0.88	18.76	v=632 km/s		hiver	[jFma.....=]
					HV 10		Étoile hypervéloce	12.06	18.05	19.36	v=477.8 km/s		hiver	[jFMam=.....-]
					HV 11	SDSS J095906.46+000853.4	Étoile hypervéloce	9.99	0.15	19.7	v=478.8 km/s		hiver	[jFma.....=]
					HV 12	SDSS J105009.60+031550.7	Étoile hypervéloce	10.84	3.26	19.76	v=517.5 km/s		hiver	[jFMa=.....-]
					HV 13		Étoile hypervéloce	10.88	- 0.03	20.16	v=575.3 km/s		hiver	[jFma=.....-]
					HV 14		Étoile hypervéloce	10.73	6.19	19.89	v=531.8 km/s		hiver	[jFMa=.....=]
					HV 15		Étoile hypervéloce	11.56	- 1.35	19.33	v=518 km/s		hiver	[=fma=.....]
					HV 16		Étoile hypervéloce	12.42	5.38	19.49	v=442.7 km/s		hiver	[=fMam=.....]
					HV 17		Étoile hypervéloce	16.70	47.40		v=246 km/s		printemps	[=fMAMJAs=-]



LISTE DES ÉTOILES HYPERVÉLOCES

Liste des étoiles qui se déplacent très rapidement. Les astronomes pensent que ces étoiles ont été éjectées à une vitesse qui leur permet d'échapper à la gravitation de notre galaxie, après avoir froilé le trou noir central ou après l'explosion de leur étoile supermassive compagnon.

Légende des périodes d'observation

Entre crochets se trouvent indiqués les mois pendant lesquels l'objet peut être observé, suivi de la saison idéale.

. : objet ne s'élevant pas au dessus de 5° dans le mois

- : objet s'élevant de 5 à 10° dans le mois

= : objet s'élevant de 10 à 20° dans le mois

m : mois en minuscule quand l'objet s'élève de 20 à 40°

M : mois en majuscule quand l'objet s'élève au dessus de 40°

Catalogues New General Catalog (NGC), Index Catalog (IC), Arp* (APG), Messier (M), Hickson (HCG), Planetary Nebula (PN), Supernova/Supernova Remnants (SN/SNR), Herbig-Haro (HH), Lynds Dark/Bright Nebula (LDN/LBN), Sharpless (SH)
N'ont été retenus que les objets dont une taille est renseignée dans ces catalogues.

Lieu d'observation Observatoire de Saint-Martin-du-Bec
 Lat 49.603 N
 Lon - 0.211 E

Sources C.D.S. - SIMBAD 4 rel 1.207
 * <http://arpgalaxy.com> (Catalogue APG)

Révision 0 Création
 1 Ajout des catalogues HCG, PN, SN, SNR, LBN, LDN, SH et HH

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres catalogues	Autres noms	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille ang (arcmin)	Dia (arcmin)	Meilleure Saison	Période d'observabilité
					HV 18	SDSS J232904.94+330011.4	Étoile hypervéloce	23.48	33.00		v=251 km/s		été	[- . . . - j J A S O N d]
					HV 19		Étoile hypervéloce	11.59	8.03		v=597 km/s		hiver	[j f M A m - -]
					HV 20	SDSS J113637.13+033106.8	Étoile hypervéloce	11.61	3.52		v=504 km/s		hiver	[j f M a m]
					HV 21	SDSS J103418.25+481134.6	Étoile hypervéloce	10.57	48.19		v=354.9 km/s		hiver	[J F M A M j = - - - n D]