



# LISTE DES OBJETS DU CIEL PROFOND CIRCUMPOLAIRES

## List of circumpolar deep sky objects

Révision  
revision

3

© Société astronomique du  
Havre  
www.sahavre.fr

Critères : altitude minimale annuelle > 20°, hors nuages sombres  
taille > 1 arcmin  
Tri : du plus gros au plus petit

Criteria: min yearly altitude > 20°, dark nebula not included  
size > 1 arcmin  
Sort: biggest to smallest

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres cat. Other cat.	Autres noms Other names	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille / Size (arcmin)	Saison Season	Observabilité Observability	
					SNR G119.5+10.2		Reste de Supernova Supernova Remnant	00h 06m 36.0s	+72° 46' 48.00"		90 x 90	automne autumn	[JfMamJJASOND]	
3031		81				Galaxie de Bode	Galaxie Galaxy	09h 55m 32.9s	+69° 03' 55.00"	7.3	26.9 x 14.1	hiver winter	[JFMAMjjasoND]	
	342						Galaxie Galaxy	03h 46m 48.5s	+68° 05' 45.98"		20.410 x 15.920	automne autumn	[JFmamjjasoND]	
					LDN 1262		Matière interstellaire Interstellar dust	23h 25m 47.0s	+74° 17' 34.80"		19 x 15	été summer	[JfMamJJASOND]	
7708							Amas d'étoiles Star Cluster	23h 35m 01.4s	+72° 50' 00.00"		15	été summer	[JfMamJJASOND]	
7762							Amas d'étoiles Star Cluster	23h 50m 01.7s	+68° 02' 17.00"	10	15	été summer	[JfMamJJASOND]	
2403						Galaxie de la Girafe	Galaxie Galaxy	07h 36m 51.8s	+65° 36' 13.00"	8.6	18 x 11	hiver winter	[JFMAMjjasoND]	
188							Amas d'étoiles Star Cluster	00h 47m 29.7s	+85° 14' 29.00"	8.1	13	automne autumn	[JFMAMJJASOND]	
4236							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 16m 42.1s	+69° 27' 45.00"	9.9	21.9 x 7.2	printemps spring	[JFMAMJjasoND]	
					LDN 1274		Matière interstellaire Interstellar dust	23h 57m 28.8s	+70° 57' 00.00"		11 x 11	automne autumn	[JfMamJJASOND]	
2408							Amas d'étoiles Star Cluster	07h 40m 31.9s	+71° 40' 05.00"		10	hiver winter	[JFMAMjjasoND]	
7822					LBN 589		Matière interstellaire Interstellar dust	00h 02m 09.3s	+67° 25' 12.00"		20 x 4	automne autumn	[JfMamjJASOND]	
					LBN 515	LBN 108.28+13.32	Matière interstellaire Interstellar dust	21h 40m 32.9s	+70° 18' 36.00"		8 x 6.5	été summer	[jfmaMJJASOND]	
3034		82	337			Galaxie du Cigare	Groupe de galaxies Galaxy group	09h 55m 50.7s	+69° 40' 43.00"	8.9	11 x 4.6	hiver winter	[JFMAMjjasoND]	
						268	Holmberg II	Galaxie Galaxy	08h 19m 06.0s	+70° 42' 00.00"	10.7	8 x 6.3	hiver winter	[JFMAMjjasoND]
5385							Astérisme Asterism	13h 52m 31.9s	+76° 09' 46.00"		6	printemps spring	[JFMAMJJASOND]	
6140							Galaxie Galaxy	16h 20m 57.3s	+65° 23' 24.00"	11.6	6.3 x 4.6	printemps spring	[jFMAMJJAsond]	
2336							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	07h 27m 03.7s	+80° 10' 42.00"	10.7	7.1 x 3.9	hiver winter	[JFMAMjjaSOND]	
2366							Galaxie Galaxy	07h 28m 43.0s	+69° 11' 22.00"	11	8.1 x 3.3	hiver winter	[JFMAMjjasoND]	
7023					LBN 487		Amas et nébuleuse Cluster & Nebula	21h 01m 35.5s	+68° 10' 11.00"		5	été summer	[jfmaMJJASONd]	



# LISTE DES OBJETS DU CIEL PROFOND CIRCUMPOLAIRES

## List of circumpolar deep sky objects

Révision  
revision

3

© Société astronomique du  
Havre  
www.sahavre.fr

Critères : altitude minimale annuelle > 20°, hors nuages sombres  
taille > 1 arcmin  
Tri : du plus gros au plus petit

Criteria: min yearly altitude > 20°, dark nebula not included  
size > 1 arcmin  
Sort: biggest to smallest

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres cat. Other cat.	Autres noms Other names	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille / Size (arcmin)	Saison Season	Observabilité Observability
3077							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 03m 20.4s	+68° 44' 02.00"	10.5	5.4 x 4.5	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
2146							Galaxie Galaxy	06h 18m 39.0s	+78° 21' 28.00"	10.3	6 x 3.8	hiver winter	[JFMAMj]jaSOND]
	356		213				Galaxie Galaxy	04h 07m 47.0s	+69° 48' 00.00"	10.5	5.3 x 3.9	automne autumn	[JFMamj]jASOND]
2655			225				Galaxie Galaxy	08h 55m 38.4s	+78° 13' 24.00"	10.1	4.9 x 4.1	hiver winter	[JFMAMj]jaSOND]
4125							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 08m 05.6s	+65° 10' 28.00"	9.9	5.8 x 3.2	printemps spring	[JFMAMJ]jasonD]
7142							Amas d'étoiles Star Cluster	21h 45m 09.4s	+65° 46' 28.00"	9.3	4.3	été summer	[jfmaMJ]JASOND]
1560	2062						Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	04h 32m 48.9s	+71° 53' 00.00"	11.3	10 x 1.8	automne autumn	[JFMamj]jASOND]
2985							Galaxie Galaxy	09h 50m 21.8s	+72° 16' 47.00"	10.5	4.6 x 3.6	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
3231							Amas d'étoiles Star Cluster	10h 26m 57.9s	+66° 48' 54.00"		4	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
2976							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	09h 47m 15.3s	+67° 54' 59.00"	10.6	5.9 x 2.7	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
6503							Galaxie Galaxy	17h 49m 26.2s	+70° 08' 42.00"	10.6	6.2 x 2.3	printemps spring	[jfMAMJ]JASOND]
1530							Galaxie Galaxy	04h 23m 26.9s	+75° 17' 45.00"	12.3	4.9 x 2.9	automne autumn	[JFMamj]jASOND]
1961	2133		184				Galaxie Galaxy	05h 42m 04.5s	+69° 22' 43.00"	11.3	4.6 x 3	automne autumn	[JFMamj]jaSOND]
3147							Galaxie Galaxy	10h 16m 53.6s	+73° 24' 02.00"	10.8	3.9 x 3.5	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
6951							Galaxie Galaxy	20h 37m 14.1s	+66° 06' 20.00"	11.3	3.8 x 3.3	été summer	[jfmaMJ]JASOND]
6952							Galaxie Galaxy	20h 37m 14.1s	+66° 06' 20.00"	11.3	3.8 x 3.3	été summer	[jfmaMJ]JASOND]
6340							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	17h 10m 25.6s	+72° 18' 22.00"	11.2	3.2 x 3	printemps spring	[jfMAMJ]JASOND]
3027							Galaxie Galaxy	09h 55m 40.4s	+72° 12' 13.00"	11.7	4.3 x 2	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
2715							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	09h 08m 06.5s	+78° 05' 06.00"	11.3	4.9 x 1.7	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
4589							Galaxie Galaxy	12h 37m 25.0s	+74° 11' 30.00"	10.9	3.2 x 2.6	printemps spring	[JFMAMJ]jasonD]



# LISTE DES OBJETS DU CIEL PROFOND CIRCUMPOLAIRES

## List of circumpolar deep sky objects

Révision  
revision

3

© Société astronomique du  
Havre  
www.sahavre.fr

Critères : altitude minimale annuelle > 20°, hors nuages sombres  
taille > 1 arcmin  
Tri : du plus gros au plus petit

Criteria: min yearly altitude > 20°, dark nebula not included  
size > 1 arcmin  
Sort: biggest to smallest

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres cat. Other cat.	Autres noms Other names	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille / Size (arcmin)	Saison Season	Observabilité Observability
5832							Galaxie Galaxy	14h 57m 45.7s	+71° 40' 50.00"	12.3	3.7 x 2.2	printemps spring	[JFMAMJJASOND]
4441							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 27m 20.3s	+64° 48' 05.00"	12.2	3.2 x 2.5	printemps spring	[JFMAMJjasonD]
4345							Galaxie Galaxy	12h 21m 43.8s	+75° 19' 19.00"	...	3.1 x 2.5	printemps spring	[JFMAMJjasonD]
6217			185				Galaxie Galaxy	16h 32m 39.6s	+78° 11' 51.00"	11.5	3 x 2.5	printemps spring	[JFMAMJJASOND]
2268							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	07h 14m 17.0s	+84° 22' 59.00"	11.5	3.4 x 2.2	hiver winter	[JFMAMJJASOND]
6668						NGC 667	Galaxie Galaxy	18h 30m 40.0s	+67° 59' 13.00"	13	3.2 x 2.3	été summer	[jFMAMJJASOND]
6678						NGC 666	Galaxie Galaxy	18h 30m 40.0s	+67° 59' 13.00"	13	3.2 x 2.3	été summer	[jFMAMJJASOND]
7129					LBN 497		Amas d'étoiles Star Cluster	21h 42m 58.9s	+66° 06' 47.00"	...	2.7	été summer	[jFmaMJASOND]
6643							Galaxie Galaxy	18h 19m 46.6s	+74° 34' 08.00"	11.5	3.8 x 1.9	été summer	[jFMAMJJASOND]
4319							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 21m 43.8s	+75° 19' 19.00"	12.1	3 x 2.3	printemps spring	[JFMAMJjasonD]
2276			25				Galaxie Galaxy	07h 27m 10.2s	+85° 45' 19.00"	11.8	2.6 x 2.5	hiver winter	[JFMAMJJASOND]
6654							Galaxie Galaxy	18h 24m 07.5s	+73° 10' 59.00"	11.8	2.8 x 2.3	été summer	[jFMAMJJASOND]
2787							Galaxie Galaxy	09h 19m 18.5s	+69° 12' 11.00"	10.9	3.2 x 2	hiver winter	[JFMAMjasonD]
6689							Galaxie Galaxy	18h 34m 49.9s	+70° 31' 27.00"	12.3	4.2 x 1.5	été summer	[jFMAMJJASOND]
4250							Galaxie Galaxy	12h 17m 26.2s	+70° 48' 08.00"	11.9	2.7 x 2.1	printemps spring	[JFMAMJjasonD]
2300			114				Galaxie Galaxy	07h 32m 19.7s	+85° 42' 33.00"	11.1	2.8 x 2	hiver winter	[JFMAMJJASOND]
6412			38				Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	17h 29m 37.5s	+75° 42' 15.00"	12	2.5 x 2.2	printemps spring	[JFMAMJJASOND]
6236							Galaxie Galaxy	16h 44m 34.3s	+70° 46' 51.00"	12.1	3 x 1.8	printemps spring	[jFMAMJJASOND]
2523			9				Galaxie Galaxy	08h 15m 00.1s	+73° 34' 44.00"	11.8	3 x 1.8	hiver winter	[JFMAMjasonD]
4127							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 08m 26.3s	+76° 48' 14.00"	12.9	3.2 x 1.6	printemps spring	[JFMAMJjasonD]



# LISTE DES OBJETS DU CIEL PROFOND CIRCUMPOLAIRES

## List of circumpolar deep sky objects

Révision  
revision

3

© Société astronomique du  
Havre  
www.sahavre.fr

Critères : altitude minimale annuelle > 20°, hors nuages sombres  
taille > 1 arcmin  
Tri : du plus gros au plus petit

Criteria: min yearly altitude > 20°, dark nebula not included  
size > 1 arcmin  
Sort: biggest to smallest

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres cat. Other cat.	Autres noms Other names	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille / Size (arcmin)	Saison Season	Observabilité Observability
2614							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	08h 42m 48.0s	+72° 58' 35.00"	13.1	2.5 x 2	hiver winter	[JFMAMJ]jasOND]
6690							Galaxie Galaxy	18h 34m 49.9s	+70° 31' 27.00"	12.1	3.8 x 1.3	été summer	[jfmAMJJASOND]
4256							Galaxie Galaxy	12h 18m 42.9s	+65° 53' 54.00"	12.1	4.6 x 1	printemps spring	[JFMAMJ]jasOND]
2256							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	06h 47m 13.9s	+74° 14' 12.00"	12.6	2.3 x 2	hiver winter	[JFMAMj]jaSOND]
2633			80				Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	08h 48m 04.3s	+74° 05' 55.00"	11.9	2.6 x 1.7	hiver winter	[JFMAMj]jasOND]
	529						Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	09h 18m 32.8s	+73° 45' 33.56"		2.417 x 1.788	hiver winter	[JFMAMj]jasOND]
	334						Galaxie Galaxy	03h 45m 17.1s	+76° 38' 17.74"	11.33	2.400 x 1.776	automne autumn	[JFMamj]jaSOND]
3735							Galaxie Galaxy	11h 35m 57.3s	+70° 32' 08.00"	12	4.2 x 1	hiver winter	[JFMAMJ]jasOND]
1343							Galaxie Galaxy	03h 37m 50.2s	+72° 34' 15.00"	12.9	2.6 x 1.6	automne autumn	[JFMamj]jaSOND]
2629							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	08h 47m 15.8s	+72° 59' 07.00"	11.9	2.3 x 1.8	hiver winter	[JFMAMj]jasOND]
2748							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	09h 13m 42.9s	+76° 28' 32.00"	11.6	3.1 x 1.3	hiver winter	[JFMAMj]jasOND]
3348							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 47m 10.1s	+72° 50' 23.00"	11.1	2 x 2	hiver winter	[JFMAMJ]jasOND]
	396						Groupe de galaxies Galaxy group	04h 57m 59.1s	+68° 19' 24.91"		2.113 x 1.860	automne autumn	[JFMamj]jaSOND]
6248							Galaxie Galaxy	16h 46m 22.7s	+70° 21' 18.00"	13.2	3.2 x 1.2	printemps spring	[jfmAMJJASOND]
4750							Galaxie Galaxy	12h 50m 07.0s	+72° 52' 27.00"	11.4	2 x 1.9	printemps spring	[JFMAMJ]jasOND]
3065							Galaxie Galaxy	10h 01m 55.3s	+72° 10' 13.00"	11.9	2 x 1.9	hiver winter	[JFMAMj]jasOND]
4648							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 41m 44.3s	+74° 25' 16.00"	11.6	2.2 x 1.7	printemps spring	[JFMAMJ]jasOND]
6048							Galaxie Galaxy	15h 57m 30.5s	+70° 41' 21.00"	12.4	2.2 x 1.7	printemps spring	[JFMAMJJASOND]
3682							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	11h 27m 41.3s	+66° 35' 24.00"	12.6	2.3 x 1.6	hiver winter	[JFMAMj]jasOND]
3403							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 53m 55.1s	+73° 41' 23.00"	12.4	3 x 1.2	hiver winter	[JFMAMJ]jasOND]



# LISTE DES OBJETS DU CIEL PROFOND CIRCUMPOLAIRES

## List of circumpolar deep sky objects

Révision  
revision

3

© Société astronomique du  
Havre  
www.sahavre.fr

Critères : altitude minimale annuelle > 20°, hors nuages sombres  
taille > 1 arcmin  
Tri : du plus gros au plus petit

Criteria: min yearly altitude > 20°, dark nebula not included  
size > 1 arcmin  
Sort: biggest to smallest

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres cat. Other cat.	Autres noms Other names	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille / Size (arcmin)	Saison Season	Observabilité Observability
2258							Galaxie Galaxy	06h 47m 46.5s	+74° 28' 52.00"	12.1	2.3 x 1.5	hiver winter	[JFMAMj]jaSOND]
3364							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 48m 29.8s	+72° 25' 30.00"	13.2	1.9 x 1.8	hiver winter	[JFMAMJ]jasoND]
2441							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	07h 51m 54.9s	+73° 00' 54.00"	12	2 x 1.7	hiver winter	[JFMAMj]jaSOND]
			141				Galaxie Galaxy	07h 14m 20.0s	+73° 28' 00.00"	14.1	2.82 x 1.15	hiver winter	[JFMAMj]jaSOND]
4386							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 24m 28.3s	+75° 31' 43.00"	11.6	2.5 x 1.3	printemps spring	[JFMAMJ]JasoND]
4133							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 08m 49.9s	+74° 54' 14.00"	12.5	2 x 1.6	printemps spring	[JFMAMJ]jasoND]
4332							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 22m 46.7s	+65° 50' 37.00"	12.4	2.1 x 1.5	printemps spring	[JFMAMJ]jasonD]
3183							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 21m 48.7s	+74° 10' 34.00"	12	2.4 x 1.3	hiver winter	[JFMAMj]jasoND]
3218							Galaxie Galaxy	10h 21m 48.7s	+74° 10' 34.00"	12	2.4 x 1.3	hiver winter	[JFMAMj]jasoND]
4291							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 20m 17.7s	+75° 22' 14.00"	11.4	1.9 x 1.6	printemps spring	[JFMAMJ]jasoND]
4210							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 15m 15.9s	+65° 59' 07.00"	12.7	2 x 1.5	printemps spring	[JFMAMJ]jasonD]
5452							Galaxie Galaxy	13h 54m 24.9s	+78° 13' 13.00"	13.4	2 x 1.5	printemps spring	[JFMAMJ]JasoND]
2810							Galaxie Galaxy	09h 22m 04.5s	+71° 50' 38.00"	12.3	1.7 x 1.7	hiver winter	[JFMAMj]jasoND]
	520						Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	08h 53m 42.3s	+73° 29' 27.32"		1.847 x 1.551	hiver winter	[JFMAMj]jasoND]
	469						Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	07h 55m 59.1s	+85° 09' 32.06"		2.743 x 1.042	hiver winter	[JFMAMJ]JASOND]
3057							Galaxie Galaxy	10h 05m 39.5s	+80° 17' 09.00"	13.4	2.2 x 1.3	hiver winter	[JFMAMJ]jasoND]
	381						Galaxie Galaxy	04h 44m 28.5s	+75° 38' 23.09"		2.100 x 1.344	automne autumn	[JFMAMj]jASOND]
6598							Galaxie Galaxy	18h 08m 55.6s	+69° 04' 05.00"	13.1	2 x 1.4	été summer	[jFMAMJ]JASOND]
3397							Galaxie Galaxy	10h 44m 39.4s	+76° 48' 34.00"	12.2	2.1 x 1.3	hiver winter	[JFMAMJ]jasoND]
2634							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	08h 48m 25.2s	+73° 58' 00.00"	11.7	1.7 x 1.6	hiver winter	[JFMAMj]jasoND]



# LISTE DES OBJETS DU CIEL PROFOND CIRCUMPOLAIRES

## List of circumpolar deep sky objects

Révision  
revision

3

© Société astronomique du  
Havre  
www.sahavre.fr

Critères : altitude minimale annuelle > 20°, hors nuages sombres  
taille > 1 arcmin  
Tri : du plus gros au plus petit

Criteria: min yearly altitude > 20°, dark nebula not included  
size > 1 arcmin  
Sort: biggest to smallest

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres cat. Other cat.	Autres noms Other names	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille / Size (arcmin)	Saison Season	Observabilité Observability
6949							Galaxie Galaxy	20h 35m 07.2s	+64° 48' 10.00"	13.8	1.7 x 1.6	été summer	[ jfmaMJJASONd ]
6251							Galaxie Galaxy	16h 32m 31.5s	+82° 32' 16.00"	12.7	1.8 x 1.5	printemps spring	[ JFMAMJJASONd ]
3394							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 50m 39.9s	+65° 43' 37.00"	12.6	1.9 x 1.4	hiver winter	[ JFMAMj jasonD ]
3259							Galaxie Galaxy	10h 32m 34.8s	+65° 02' 28.00"	12.3	2.2 x 1.2	hiver winter	[ JFMAMj jasonD ]
6911							Galaxie Galaxy	20h 19m 38.6s	+66° 43' 43.00"	14.5	2.2 x 1.2	été summer	[ jfmaMJJASONd ]
6232							Galaxie Galaxy	16h 43m 20.1s	+70° 37' 57.00"	12.7	1.6 x 1.6	printemps spring	[ jfMAMJJASond ]
3061							Galaxie Galaxy	09h 56m 12.0s	+75° 51' 57.00"	13.2	1.7 x 1.5	hiver winter	[ JFMAMj jasonD ]
6094							Galaxie Galaxy	16h 06m 33.8s	+72° 29' 39.00"	13.3	1.8 x 1.4	printemps spring	[ JFMAMJJASond ]
6667						NGC 667	Galaxie Galaxy	18h 30m 40.0s	+67° 59' 13.00"	12.9	2.3 x 1.1	été summer	[ jfMAMJJASONd ]
	467						Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	07h 30m 18.4s	+79° 52' 20.99"		2.267 x 1.088	hiver winter	[ JFMAMj jaSOND ]
4221							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 15m 59.9s	+66° 13' 50.00"	12.4	1.9 x 1.3	printemps spring	[ JFMAMj jasonD ]
1573							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	04h 35m 04.1s	+73° 15' 45.00"	12.2	1.9 x 1.3	automne autumn	[ JFMamj jASOND ]
	512						Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	09h 03m 49.7s	+85° 30' 06.02"		1.783 x 1.355	hiver winter	[ JFMAMJJASOND ]
3523							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	11h 03m 06.3s	+75° 06' 55.00"	13.1	1.6 x 1.5	hiver winter	[ JFMAMj jasonD ]
4108							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 06m 44.5s	+67° 09' 46.00"	12.5	1.7 x 1.4	printemps spring	[ JFMAMj jasonD ]
2314							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	07h 10m 32.7s	+75° 19' 36.00"	11.9	1.7 x 1.4	hiver winter	[ JFMAMj jaSOND ]
4128							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 08m 32.4s	+68° 46' 03.00"	11.9	2.6 x 0.9	printemps spring	[ JFMAMj jasonD ]
2650							Galaxie Galaxy	08h 49m 58.7s	+70° 17' 57.00"	13.5	1.8 x 1.3	hiver winter	[ JFMAMj jasonD ]
6434							Galaxie Galaxy	17h 36m 48.8s	+72° 05' 20.00"	12.6	2.3 x 1	printemps spring	[ jfMAMJJASONd ]
4363							Galaxie Galaxy	12h 23m 28.4s	+74° 57' 08.00"	13.7	1.5 x 1.5	printemps spring	[ JFMAMj jasonD ]



# LISTE DES OBJETS DU CIEL PROFOND CIRCUMPOLAIRES

## List of circumpolar deep sky objects

Révision  
revision

3

© Société astronomique du  
Havre  
www.sahavre.fr

Critères : altitude minimale annuelle > 20°, hors nuages sombres  
taille > 1 arcmin  
Tri : du plus gros au plus petit

Criteria: min yearly altitude > 20°, dark nebula not included  
size > 1 arcmin  
Sort: biggest to smallest

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres cat. Other cat.	Autres noms Other names	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille / Size (arcmin)	Saison Season	Observabilité Observability
6953							Amas d'étoiles Star Cluster	20h 37m 46.1s	+65° 45' 54.00"	...	1.5	été summer	[ jfmamJJASONd ]
3516							Galaxie Galaxy	11h 06m 47.5s	+72° 34' 06.00"	11.4	1.7 x 1.3	hiver winter	[ JFMAMJ jasoND ]
	391						Galaxie Galaxy	04h 57m 21.1s	+78° 11' 19.50"		1.630 x 1.304	automne autumn	[ JFMamj jASONd ]
6869							Galaxie Galaxy	20h 00m 42.4s	+66° 13' 39.00"	12	1.6 x 1.3	été summer	[ jfmamJJASONd ]
5671							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	14h 27m 41.9s	+69° 41' 38.00"	13.5	1.7 x 1.2	printemps spring	[ JFMAMJ asoND ]
				49			Groupe de galaxies Galaxy group	10h 56m 37.7s	+67° 10' 52.32"		1.42 x 1.42	hiver winter	[ JFMAMj jasoND ]
3961							Galaxie Galaxy	11h 54m 57.5s	+69° 19' 48.00"	13.7	1.4 x 1.4	hiver winter	[ JFMAMJ jasonD ]
2892							Galaxie Galaxy	09h 32m 53.0s	+67° 37' 02.00"	13.2	1.4 x 1.4	hiver winter	[ JFMAMj jasoND ]
1184							Galaxie Galaxy	03h 16m 45.4s	+80° 47' 32.00"	12.6	2.8 x 0.7	automne autumn	[ JFMamj JASONd ]
4034							Galaxie Galaxy	12h 01m 29.3s	+69° 19' 25.00"	13.7	1.7 x 1.1	hiver winter	[ JFMAMJ jasonD ]
2551							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	08h 24m 50.3s	+73° 24' 44.00"	12.3	1.7 x 1.1	hiver winter	[ JFMAMj jasoND ]
1544							Galaxie Galaxy	05h 02m 36.0s	+86° 13' 21.00"	13.7	1.7 x 1.1	automne autumn	[ JFMAMJJASONd ]
2363							Galaxie Galaxy	07h 28m 29.9s	+69° 11' 36.00"	14.9	1.7 x 1.1	hiver winter	[ JFMamj jasoND ]
4572							Galaxie Galaxy	12h 35m 45.8s	+74° 14' 44.00"	14	1.8 x 1	printemps spring	[ JFMAMJJasoND ]
3500							Galaxie Galaxy	11h 01m 52.0s	+75° 12' 06.00"	14.2	1.5 x 1.2	hiver winter	[ JFMAMJ jasoND ]
3465							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 59m 31.2s	+75° 11' 29.00"	13.7	1.5 x 1.2	hiver winter	[ JFMAMJ jasoND ]
3329							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 44m 39.4s	+76° 48' 34.00"	12.4	1.8 x 1	hiver winter	[ JFMAMJ jasoND ]
6622							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	18h 12m 55.2s	+68° 21' 48.00"	15	2 x 0.9	été summer	[ jfmamJJASONd ]
2591							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	08h 37m 25.9s	+78° 01' 34.00"	12.5	3 x 0.6	hiver winter	[ JFMAMj jasoND ]
3155							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 17m 39.8s	+74° 20' 51.00"	12.9	1.6 x 1.1	hiver winter	[ JFMAMj jasoND ]





# LISTE DES OBJETS DU CIEL PROFOND CIRCUMPOLAIRES

## List of circumpolar deep sky objects

Révision  
revision

3

© Société astronomique du  
Havre  
www.sahavre.fr

Critères : altitude minimale annuelle > 20°, hors nuages sombres  
taille > 1 arcmin  
Tri : du plus gros au plus petit

Criteria: min yearly altitude > 20°, dark nebula not included  
size > 1 arcmin  
Sort: biggest to smallest

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres cat. Other cat.	Autres noms Other names	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille / Size (arcmin)	Saison Season	Observabilité Observability
3194							Galaxie Galaxy	10h 17m 39.8s	+74° 20' 51.00"	12.9	1.6 x 1.1	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
2959							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	09h 45m 09.2s	+68° 35' 40.00"	13	1.3 x 1.3	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
6395							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	17h 26m 31.2s	+71° 05' 46.00"	12.5	2.4 x 0.7	printemps spring	[jFMAMJJASonD]
2938							Galaxie Galaxy	09h 38m 25.0s	+76° 19' 09.00"	13.7	1.7 x 1	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
6508							Galaxie Galaxy	17h 49m 46.3s	+72° 01' 15.00"	12.9	1.3 x 1.3	printemps spring	[jFMAMJJASonD]
2732							Galaxie Galaxy	09h 13m 24.8s	+79° 11' 14.00"	12	2.1 x 0.8	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
2646							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	08h 50m 22.1s	+73° 27' 45.00"	12.2	1.3 x 1.3	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
5836							Galaxie Galaxy	14h 59m 31.4s	+73° 53' 34.00"	14.1	1.3 x 1.2	printemps spring	[JFMAMJJASonD]
3212			181				Galaxie Galaxy	10h 28m 16.5s	+79° 49' 24.00"	13.7	1.7 x 0.9	hiver winter	[JFMAMJ]jasonD]
3901							Galaxie Galaxy	11h 42m 49.2s	+77° 22' 22.00"	13.9	1.9 x 0.8	hiver winter	[JFMAMJ]jasonD]
1469							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	04h 00m 27.8s	+68° 34' 37.00"	12.8	1.9 x 0.8	automne autumn	[JFMamj]jasonD]
1485							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	04h 05m 03.7s	+70° 59' 44.00"	12.8	2.1 x 0.7	automne autumn	[JFMamj]jasonD]
3752							Galaxie Galaxy	11h 32m 32.3s	+74° 37' 38.00"	13.1	1.8 x 0.8	hiver winter	[JFMAMJ]jasonD]
2977							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	09h 43m 46.7s	+74° 51' 35.00"	12.4	1.8 x 0.8	hiver winter	[JFMAMj]jasonD]
	499						Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	08h 45m 16.9s	+85° 44' 23.77"		1.510 x 0.936	hiver winter	[JFMAMJJASonD]
6079	1200						Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	16h 04m 29.1s	+69° 40' 05.00"	12.8	1.4 x 1	printemps spring	[JFMAMJJASonD]
6011							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	15h 46m 32.8s	+72° 10' 08.00"	13.7	2 x 0.7	printemps spring	[JFMAMJJASonD]
4331							Galaxie Galaxy	12h 22m 35.5s	+76° 10' 22.00"	14.2	2.2 x 0.6	printemps spring	[JFMAMJJASonD]
5912							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	15h 11m 41.2s	+75° 23' 05.00"	13.8	1.2 x 1.1	printemps spring	[JFMAMJJASonD]
6536							Galaxie Galaxy	17h 57m 16.3s	+64° 56' 17.00"	13.6	1.2 x 1.1	printemps spring	[jFMAMJJASonD]





# LISTE DES OBJETS DU CIEL PROFOND CIRCUMPOLAIRES

## List of circumpolar deep sky objects

Révision  
revision

3

© Société astronomique du  
Havre  
www.sahavre.fr

Critères : altitude minimale annuelle > 20°, hors nuages sombres  
taille > 1 arcmin  
Tri : du plus gros au plus petit

Criteria: min yearly altitude > 20°, dark nebula not included  
size > 1 arcmin  
Sort: biggest to smallest

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres cat. Other cat.	Autres noms Other names	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille / Size (arcmin)	Saison Season	Observabilité Observability
3879							Galaxie Galaxy	11h 46m 49.3s	+69° 23' 01.00"	13.1	2.6 x 0.5	hiver winter	[JFMAMJ]jasonD]
3197							Galaxie Galaxy	10h 14m 27.7s	+77° 49' 12.00"	13.7	1.3 x 1	hiver winter	[JFMAMJ]jasOND]
2641							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	08h 47m 57.3s	+72° 53' 44.00"	13.7	1.3 x 1	hiver winter	[JFMAMJ]jasOND]
4513							Galaxie Galaxy	12h 32m 01.5s	+66° 19' 56.00"	13.1	1.4 x 0.9	printemps spring	[JFMAMJ]jasonD]
4693							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 47m 09.1s	+71° 10' 34.00"	13.5	2.5 x 0.5	printemps spring	[JFMAMJ]jasonD]
5413							Galaxie Galaxy	13h 57m 53.4s	+64° 54' 39.00"	13.3	1.2 x 1	printemps spring	[JFMAMJ]Jasond]
4391							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	12h 25m 18.8s	+64° 55' 59.00"	12.8	1.1 x 1.1	printemps spring	[JFMAMJ]jasonD]
5412							Galaxie Galaxy	13h 57m 13.4s	+73° 36' 59.00"	13.5	1.2 x 1	printemps spring	[JFMAMJ]Jasond]
3252							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 34m 22.7s	+73° 45' 50.00"	13.6	2 x 0.6	hiver winter	[JFMAMJ]jasonD]
3343							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 46m 10.4s	+73° 21' 10.00"	13.5	1.3 x 0.9	hiver winter	[JFMAMJ]jasoND]
	1143						Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	15h 30m 56.4s	+82° 27' 21.19"		1.113 x 1.047	printemps spring	[JFMAMJ]JASOND]
3736							Galaxie Galaxy	11h 35m 41.7s	+73° 27' 06.00"	14.9	1.4 x 0.8	hiver winter	[JFMAMJ]jasoND]
3144							Galaxie Galaxy	10h 15m 32.1s	+74° 13' 13.00"	13.6	1.4 x 0.8	hiver winter	[JFMAMJ]jasoND]
3174							Galaxie Galaxy	10h 15m 32.1s	+74° 13' 13.00"	13.6	1.4 x 0.8	hiver winter	[JFMAMJ]jasoND]
6651							Galaxie Galaxy	18h 24m 19.6s	+71° 36' 08.00"	13.3	1.6 x 0.7	été summer	[jFMAMJ]JASOND]
5283							Galaxie Galaxy	13h 41m 05.7s	+67° 40' 20.00"	13.3	1.1 x 1	printemps spring	[JFMAMJ]Jasond]
3066							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 02m 11.0s	+72° 07' 31.00"	12.5	1.1 x 1	hiver winter	[JFMAMJ]jasoND]
6505							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	17h 51m 07.5s	+65° 31' 50.00"	14.6	1.1 x 1	printemps spring	[jFMAMJ]JASOND]
3215							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	10h 28m 40.6s	+79° 48' 47.00"	13.2	1.1 x 1	hiver winter	[JFMAMJ]jasoND]
5144							Galaxie Galaxy	13h 22m 54.2s	+70° 30' 51.00"	12.9	1.2 x 0.9	printemps spring	[JFMAMJ]Jasond]



# LISTE DES OBJETS DU CIEL PROFOND CIRCUMPOLAIRES

## List of circumpolar deep sky objects

Révision  
revision

3

© Société astronomique du  
Havre  
www.sahavre.fr

Critères : altitude minimale annuelle > 20°, hors nuages sombres  
taille > 1 arcmin  
Tri : du plus gros au plus petit

Criteria: min yearly altitude > 20°, dark nebula not included  
size > 1 arcmin  
Sort: biggest to smallest

NGC	IC	M	APG	HCG	Autres cat. Other cat.	Autres noms Other names	Type	RA hr	Dec °	Mag V	Taille / Size (arcmin)	Saison Season	Observabilité Observability
6457							Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	17h 42m 52.7s	+66° 28' 33.00"	14.3	1.2 x 0.9	printemps spring	[ jfMAMJJASond ]
	440						Galaxie dans un groupe Galaxy in a group	06h 19m 13.4s	+80° 04' 06.56"		1.097 x 0.965	hiver winter	[ JFMAMj jASOND ]
6303							Galaxie Galaxy	17h 05m 02.7s	+68° 49' 38.00"	13.8	1.3 x 0.8	printemps spring	[ jfMAMJJASond ]
3890							Galaxie Galaxy	11h 49m 19.7s	+74° 18' 08.00"	13.4	1 x 1	hiver winter	[ JFMAMJ jasoND ]
3939							Galaxie Galaxy	11h 49m 19.7s	+74° 18' 08.00"	13.4	1 x 1	hiver winter	[ JFMAMJ jasoND ]
2908							Galaxie Galaxy	09h 43m 31.5s	+79° 42' 04.00"	13.3	1 x 1	hiver winter	[ JFMAMJ jasoND ]