

Liste des objets de Messier






















Les **objets de Messier** sont une liste d'objets astronomiques catalogués par l'astronome français [Charles Messier](#) dans son *Catalogue des Nébuleuses et des Amas d'Étoiles*, publiée en 1771, puis étendue dans sa dernière édition (basée sur les observations de Messier) en 1966¹.






















Messier ne s'intéressait qu'à la recherche de [comètes](#), il a créé une liste d'objets non cométaires afin de ne pas les confondre avec de nouvelles comètes. La compilation de cette liste, en collaboration avec son assistant [Pierre Méchain](#), est connue sous le nom de catalogue Messier. Ce catalogue d'objets est l'un des catalogues astronomiques les plus connus, et de nombreux [objets de Messier](#) sont encore référencés par leur numéro Messier².






















La première édition contenait 45 objets, dans sa version finale Messier référença 103 objets. D'autres astronomes, utilisant les notes des textes de Messier, finirent par totaliser une liste de 110 objets.









Les objets de Messier

- [Amas d'étoiles](#)
- [Nébuleuse](#)
- [Galaxie](#)
- Autre



<u>Numéro Messier</u>	<u>Numéro NGC (ou autre si nécessaire)</u>	<u>Nom commun</u>	<u>Image</u>	<u>Type</u>	<u>Distance (ka)</u>	<u>Constellation</u>	<u>Magnitude apparente</u>	<u>Taille apparente</u>
<u>M1</u> ³	NGC 1952	<i>Nébuluse du Crabe</i>		Rémanent de supernova	6.3	Taureau	8.4	6' × 4'
<u>M2</u> ⁴	NGC 7089			Amas globulaire	37.5	Verseau	6.5	16'.0
<u>M3</u> ⁵	NGC 5272			Amas globulaire	33.9	Chiens de chasse	6.2	18'.0
<u>M4</u> ⁶	NGC 6121			Amas globulaire	7.2	Scorpion	5.6	26'.0
<u>M5</u> ⁷	NGC 5904			Amas globulaire	24.5	Serpent	5.6	23'.0
<u>M6</u> ⁸	NGC 6405	<i>Amas du Papillon</i>		Amas ouvert	1.6	Scorpion	4.2	25'
<u>M7</u> ⁹	NGC 6475	<i>Amas de Ptolémée</i>		Amas ouvert	0.8	Scorpion	3.3	80.0'
<u>M8</u> ¹⁰	NGC 6523	<i>Nébuluse de la Lagune</i>		Nébuluse et amas ouvert	5.2	Sagittaire	6.0	90' × 40'
<u>M9</u> ¹¹	NGC 6333			Amas globulaire	25.8	Ophiuchus	7.7	9.3'
<u>M10</u> ¹²	NGC 6254			Amas globulaire	14.3	Ophiuchus	6.6	20'
<u>M11</u> ¹³	NGC 6705	<i>Amas du Canard Sauvage</i>		Amas ouvert	6.0	Écu de Sobieski	6.3	14'
<u>M12</u> ¹⁴	NGC 6218	<i>Gumball Globular Cluster</i>		Amas globulaire	16.0	Ophiuchus	6.7	16'
<u>M13</u> ¹⁵	NGC 6205	<i>Grand amas d'Hercule</i>		Amas globulaire	25.1	Hercule	5.8	20'
<u>M14</u> ¹⁶	NGC 6402			Amas globulaire	30.3	Ophiuchus	7.6	
<u>M15</u> ¹⁷	NGC 7078	<i>Nuage de Pégase</i>		Amas globulaire	33.6	Pégase	6.2	
<u>M16</u> ¹⁸	NGC 6611	<i>Nébuluse de l'Aigle</i>		Amas ouvert et nébuluse	7.0	Serpent	6.4	
<u>M17</u> ¹⁹	NGC 6618	<i>Nébuluse Oméga, Nébuluse du Cygne ou Nébuluse du Fer à cheval</i>		Nébuluse	5.0	Sagittaire	6.0	
<u>M18</u> ²⁰	NGC 6613	<i>Amas du cygne noir</i>		Amas ouvert	4.9	Sagittaire	7.5	
<u>M19</u> ²¹	NGC 6273			Amas globulaire	28.0	Ophiuchus	6.8	
<u>M20</u> ²²	NGC 6514	<i>Nébuluse Trifide</i>		Nébuluse	5.2	Sagittaire	9.0	28'
<u>M21</u> ²³	NGC 6531	<i>Croix de Webb</i>		Amas ouvert	4.25	Sagittaire	6.5	
<u>M22</u> ²⁴	NGC 6656	<i>Amas du Sagittaire</i>		Amas globulaire	10.4	Sagittaire	5.1	

								
<u>M23</u> ²⁵	NGC 6494			Amas ouvert	2.15	<u>Sagittaire</u>	6.9	
<u>M24</u> ²⁶	NGC 6603	<i>Nuage d'étoiles du Sagittaire</i>		Amas d'étoiles de la Voie lactée	10.0	<u>Sagittaire</u>	4.6	
<u>M25</u> ²⁷	IC 4725			Amas ouvert	2.0	<u>Sagittaire</u>	4.6	
<u>M26</u> ²⁸	NGC 6694			Amas ouvert	5.0	<u>Écu de Sobieski</u>	8.0	
<u>M27</u> ²⁹	NGC 6853	<i>Nébuleuse de l'Haltère</i>		Nébuleuse planétaire	1.25	<u>Petit Renard</u>	7.4	
<u>M28</u> ³⁰	NGC 6626			Amas globulaire	18.3	<u>Sagittaire</u>	6.8	
<u>M29</u> ³¹	NGC 6913			Amas ouvert	4.0	<u>Cygne</u>	7.1	
<u>M30</u> ³²	NGC 7099	<i>Amas de la Méduse</i>		Amas globulaire	26.1	<u>Capricorne</u>	7.2	
<u>M31</u> ³³	NGC 224	<i>Galaxie d'Andromède</i>		Galaxie spirale	2 900	<u>Andromède</u>	3.4	190' × 60'
<u>M32</u> ³⁴	NGC 221			Galaxie elliptique naine	2 900	<u>Andromède</u>	8.1	8,7' × 6,5'
<u>M33</u> ³⁵	NGC 598	<i>Galaxie du Triangle</i>		Galaxie spirale	3 000	<u>Triangle</u>	6.27	70,8' × 41,7'
<u>M34</u> ³⁶	NGC 1039			Amas ouvert	1.4	<u>Persée</u>	5.5	
<u>M35</u> ³⁷	NGC 2168			Amas ouvert	2.8	<u>Gémeaux</u>	5.3	
<u>M36</u> ³⁸	NGC 1960			Amas ouvert	4.1	<u>Cocher</u>	6.3	
<u>M37</u> ³⁹	NGC 2099			Amas ouvert	4.4	<u>Cocher</u>	6.2	
<u>M38</u> ⁴⁰	NGC 1912			Amas ouvert	4.2	<u>Cocher</u>	7.4	
<u>M39</u> ⁴¹	NGC 7092			Amas ouvert	0.83	<u>Cygne</u>	4.6	
<u>M40</u> ⁴²	WNC4	<i>Winnecke 4</i>		Étoile binaire	0.51	<u>Grande Ourse</u>	8.4	
<u>M41</u> ⁴³	NGC 2287			Amas ouvert	2.3	<u>Grand Chien</u>	4.5	
<u>M42</u> ⁴⁴	NGC 1976	<i>Nébuleuse d'Orion</i>		Nébuleuse	1.3	<u>Orion</u>	4.0	65,0' × 60,0'
<u>M43</u> ⁴⁵	NGC 1982	<i>Nébuleuse de Mairan</i>		Nébuleuse	1.3	<u>Orion</u>	9.0	20,0' × 15,0'

								
<u>M44</u> ⁴⁶	NGC 2632	<i>Amas de la Crèche ou Amas de la Ruche</i>		Amas ouvert	0.58	<u>Cancer</u>	3.7	
<u>M45</u> ⁴⁷	Mel 22	<i>Pléiades</i>		Amas ouvert	0.44	<u>Taureau</u>	1.6	110'
<u>M46</u> ⁴⁸	NGC 2437			Amas ouvert	5.4	<u>Poupe</u>	6.0	
<u>M47</u> ⁴⁹	NGC 2422			Amas ouvert	1.6	<u>Poupe</u>	5.2	
<u>M48</u> ⁵⁰	NGC 2548			Amas ouvert	1.5	<u>Hydre</u>	5.5	
<u>M49</u> ⁵¹	NGC 4472			<u>Galaxie elliptique</u>	60 000	<u>Vierge</u>	8.4	
<u>M50</u> ⁵²	NGC 2323			Amas ouvert	3.2	<u>Licorne</u>	5.9	
<u>M51</u> ⁵³	NGC 5194, NGC 5195	<i>Galaxie du Tourbillon</i>		Galaxie spirale	37 000	<u>Chiens de chasse</u>	8.4	9x7'
<u>M52</u> ⁵⁴	NGC 7654			Amas ouvert	5.0	<u>Cassiopee</u>	7.3	
<u>M53</u> ⁵⁵	NGC 5024			Amas globulaire	58.0	<u>Chevelure de Bérénice</u>	7.6	
<u>M54</u> ⁵⁶	NGC 6715			Amas globulaire	87.4	<u>Sagittaire</u>	7.6	
<u>M55</u> ⁵⁷	NGC 6809			Amas globulaire	17.3	<u>Sagittaire</u>	6.3	
<u>M56</u> ⁵⁸	NGC 6779			Amas globulaire	32.9	<u>Lyre</u>	8.3	
<u>M57</u> ⁵⁹	NGC 6720	<i>Nébuleuse de l'Anneau</i>		Nébuleuse planétaire	2.3	<u>Lyre</u>	8.8	1,4x1,0'
<u>M58</u> ⁶⁰	NGC 4579			<u>Galaxie spirale barrée</u>	60 000	<u>Vierge</u>	9.7	
<u>M59</u> ⁶¹	NGC 4621			Galaxie elliptique	60 000	<u>Vierge</u>	9.6	
<u>M60</u> ⁶²	NGC 4649			Galaxie elliptique	60 000	<u>Vierge</u>	8.8	
<u>M61</u> ⁶³	NGC 4303			Galaxie spirale	60 000	<u>Vierge</u>	9.7	
<u>M62</u> ⁶⁴	NGC 6266			Amas globulaire	22.5	<u>Ophiuchus</u>	6.5	
<u>M63</u> ⁶⁵	NGC 5055	<i>Galaxie du Tournesol</i>		Galaxie spirale	37 000	<u>Chiens de chasse</u>	8.6	10x6'
<u>M64</u> ⁶⁶	NGC 4826	<i>Galaxie de l'Œil noir</i>		Galaxie spirale	19 000	<u>Chevelure de Bérénice</u>	8.5	9,3x5,4'

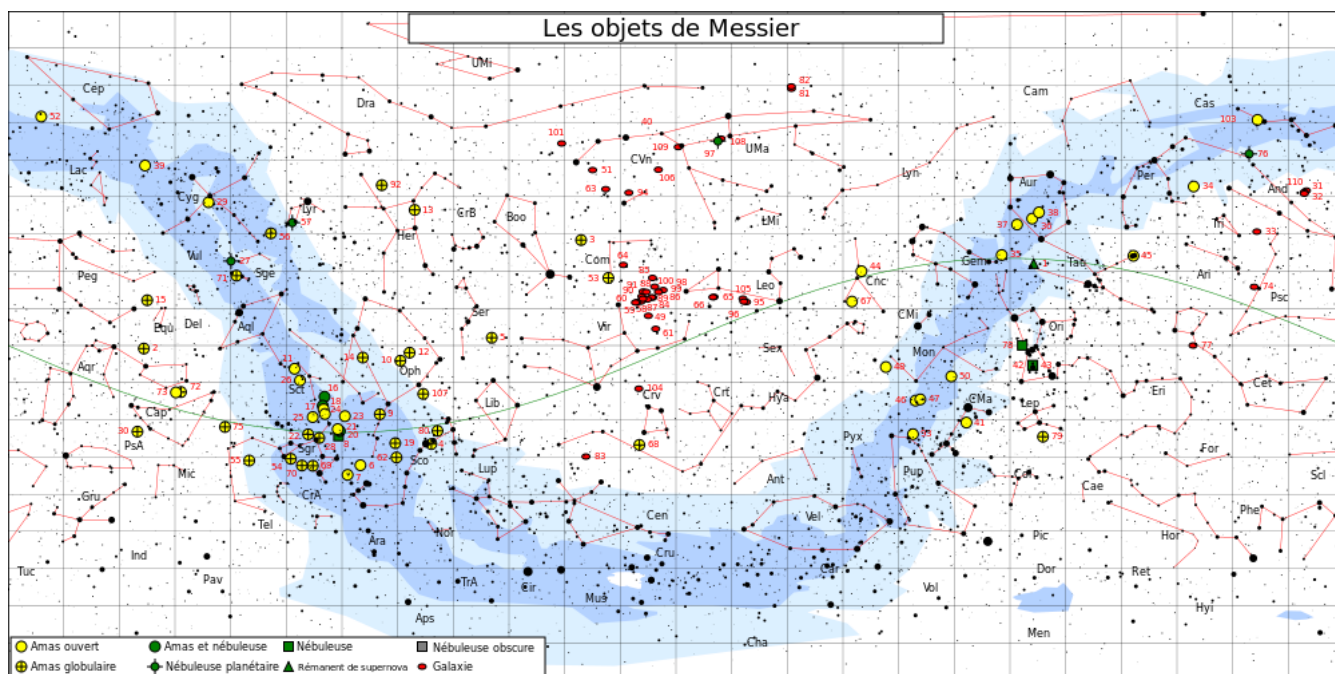
<u>M65</u> ⁶⁷	NGC 3623			Galaxie spirale barrée	35 000	<u>Lion</u>	9.3	
<u>M66</u> ⁶⁸	NGC 3627			Galaxie spirale barrée	35 000	<u>Lion</u>	8.9	9' 10"
<u>M67</u> ⁶⁹	NGC 2682			Amas ouvert	2.7	<u>Cancer</u>	6.1	
<u>M68</u> ⁷⁰	NGC 4590			Amas globulaire	33.3	<u>Hydre</u>	7.8	
<u>M69</u> ⁷¹	NGC 6637			Amas globulaire	29.7	<u>Sagittaire</u>	7.6	
<u>M70</u> ⁷²	NGC 6681			Amas globulaire	29.3	<u>Sagittaire</u>	7.9	
<u>M71</u> ⁷³	NGC 6838			Amas globulaire	13.0	<u>Flèche</u>	8.2	
<u>M72</u> ⁷⁴	NGC 6981			Amas globulaire	55.4	<u>Verseau</u>	9.3	
<u>M73</u> ⁷⁵	NGC 6994			Amas ouvert	2.5	<u>Verseau</u>	9.0	
<u>M74</u> ⁷⁶	NGC 628			Galaxie spirale	35 000	<u>Poissons</u>	9.4	10.5' x 9.5'
<u>M75</u> ⁷⁷	NGC 6864			Amas globulaire	67.5	<u>Sagittaire</u>	8.5	
<u>M76</u> ⁷⁸	NGC 650, NGC 651	<i>Nébuleuse du Petit Hâtelier</i>		Nébuleuse planétaire	3.4	<u>Persée</u>	10.1	
<u>M77</u> ⁷⁹	NGC 1068			Galaxie spirale	60 000	<u>Baleine</u>	8.9	
<u>M78</u> ⁸⁰	NGC 2068			Nébuleuse diffuse	1.6	<u>Orion</u>	8.3	8,0' x 6,0'
<u>M79</u> ⁸¹	NGC 1904			Amas globulaire	42.1	<u>Lièvre</u>	7.7	
<u>M80</u> ⁸²	NGC 6093			Amas globulaire	32.6	<u>Scorpion</u>	7.3	
<u>M81</u> ⁸³	NGC 3031	<i>Galaxie de Bode</i>		Galaxie spirale	12 000	<u>Grande Ourse</u>	6.9	24,9'x11,5'
<u>M82</u> ⁸⁴	NGC 3034	<i>Galaxie du Cigare</i>		Galaxie irrégulière	12 000	<u>Grande Ourse</u>	8.4	11,2'x4,3'
<u>M83</u> ⁸⁵	NGC 5236	<i>Moulinet du Sud</i>		Galaxie spirale barrée	15 000	<u>Hydre</u>	7.6	
<u>M84</u> ⁸⁶	NGC 4374			Galaxie lenticulaire	60 000	<u>Vierge</u>	9.1	
<u>M85</u> ⁸⁷	NGC 4382			Galaxie lenticulaire	60 000	<u>Chevelure de Bérénice</u>	9.1	
<u>M86</u> ⁸⁸	NGC 4406			Galaxie lenticulaire	60 000	<u>Vierge</u>	8.9	
<u>M87</u> ⁸⁹	NGC 4486			Galaxie elliptique	60 000	<u>Vierge</u>	8.6	

								
<u>M88</u> ⁹⁰	NGC 4501			Galaxie spirale	60 000	<u>Chevelure de Bérénice</u>	9.6	
<u>M89</u> ⁹¹	NGC 4552			Galaxie elliptique	60 000	<u>Vierge</u>	9.8	
<u>M90</u> ⁹²	NGC 4569			Galaxie spirale	60 000	<u>Vierge</u>	9.5	
<u>M91</u> ⁹³	NGC 4548			Galaxie spirale barrée	60 000	<u>Chevelure de Bérénice</u>	10.2	
<u>M92</u> ⁹⁴	NGC 6341			Amas globulaire	26.7	<u>Hercule</u>	6.4	
<u>M93</u> ⁹⁵	NGC 2447			Amas ouvert	3.6	<u>Poupe</u>	6.0	
<u>M94</u> ⁹⁶	NGC 4736			Galaxie spirale	14 500	<u>Chiens de chasse</u>	8.2	7x3'
<u>M95</u> ⁹⁷	NGC 3351			Galaxie spirale barrée	38 000	<u>Lion</u>	9.7	
<u>M96</u> ⁹⁸	NGC 3368			Galaxie spirale	38 000	<u>Lion</u>	9.2	
<u>M97</u> ⁹⁹	NGC 3587	<u>Nébuleuse du Hibou</u>		Nébuleuse planétaire	2.6	<u>Grande Ourse</u>	9.9	
<u>M98</u> ¹⁰⁰	NGC 4192			Galaxie spirale	60 000	<u>Chevelure de Bérénice</u>	10.1	
<u>M99</u> ¹⁰¹	NGC 4254	<u>Galaxie Pin-wheel</u>		Galaxie spirale	60 000	<u>Chevelure de Bérénice</u>	9.9	
<u>M100</u> ¹⁰²	NGC 4321	<u>Galaxie du Sèche-cheveux</u>		Galaxie spirale	60 000	<u>Chevelure de Bérénice</u>	9.3	
<u>M101</u> ¹⁰³	NGC 5457	<u>Galaxie du Moulinet</u>		Galaxie spirale	27 000	<u>Grande Ourse</u>	7.9	22'
<u>M102</u> ^{104, 105}	NGC 5866	<u>Galaxie du Fuseau</u>		Galaxie lenticulaire ou spirale	45 000	<u>Dragon</u>	9.9	
<u>M103</u> ¹⁰⁶	NGC 581			Amas ouvert	8.5	<u>Cassiopee</u>	7.4	
<u>M104</u> ¹⁰⁷	NGC 4594	<u>Galaxie du Sombrero</u>		Galaxie spirale	50 000	<u>Vierge</u>	8.0	9x4'
<u>M105</u> ¹⁰⁸	NGC 3379			Galaxie elliptique	38 000	<u>Lion</u>	9.3	5,3'x4,8'
<u>M106</u> ¹⁰⁹	NGC 4258			Galaxie spirale	25 000	<u>Chiens de chasse</u>	8.4	
<u>M107</u> ¹¹⁰	NGC 6171			Amas globulaire	20.9	<u>Ophiuchus</u>	7.9	
<u>M108</u> ¹¹¹	NGC 3556	<u>Galaxie de la Planche de surf</u>		Galaxie spirale	45 000	<u>Grande Ourse</u>	10.0	
<u>M109</u> ¹¹²	NGC 3992	<u>Galaxie de l'Aspirateur</u>		Galaxie spirale barrée	55 000	<u>Grande Ourse</u>	9.8	

								
M110 ¹¹³	NGC 205			Galaxie elliptique naine	2 900	Andromède	8.5	15,110' × 9,368'

Carte des objets de Messier

Type	Nombre	Symbole de la carte
Nébuleuse obscure	0	Carré gris
Galaxie	40	Ovale rouge
Amas globulaire	29	Rond jaune barré en croix
Nébuleuse	5	Carré vert
Amas ouvert (+ M24)	28	Rond jaune
Amas ouvert et nébuleuse	2	Rond vert
Nébuleuse planétaire	4	Rond vert barré en croix
Rémanent de supernova	1	Triangle vert
Etoile binaire	1	Point noir
Total	110	



Notes et références

- (en) « SEDS Messier Database » (<http://messier.seds.org/>), *THE MESSIER CATALOG*, 10 novembre 2007
- (en) « Original Messier Catalog of 1781 » (<http://messier.seds.org/xtra/Mcat/mcat1781.html#messier1781>), *Original Messier Catalog of 1781*, 10 novembre 2007
- (en) Charles Messier, « Messier 1 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm001.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 2 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm002.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 3 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm003.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 4 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm004.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 5 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm005.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 6 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm006.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 7 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm007.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 8 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm008.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 9 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm009.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 10 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm010.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 11 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm011.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 12 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm012.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 13 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm013.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 14 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm014.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 15 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm015.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)
- (en) Charles Messier, « Messier 16 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm016.html>), 1771 (consulté le 6 février 2009)

93. (en) Charles Messier, « Messier 91 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm091.html>), 1771 (consulté le 7 février 2009)
94. (en) Charles Messier, « Messier 92 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm092.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
95. (en) Charles Messier, « Messier 93 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm093.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
96. (en) Charles Messier, « Messier 94 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm094.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
97. (en) Charles Messier, « Messier 95 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm095.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
98. (en) Charles Messier, « Messier 96 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm096.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
99. (en) Charles Messier, « Messier 97 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm097.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
100. (en) Charles Messier, « Messier 98 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm098.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
101. (en) Charles Messier, « Messier 99 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm099.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
102. (en) Charles Messier, « Messier 100 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm100.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
103. (en) Charles Messier, « Messier 101 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm101.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
104. (en) Charles Messier, « Messier 102 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm102.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
105. (en) Hartmut Frommert, Kronberg, Christine, « Messier 102 » (<http://www.maa.clell.de/Messier/E/m102.html>), Usenet, mai 1995 (consulté le 6 février 2009)
106. (en) Charles Messier, « Messier 103 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm103.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
107. (en) Charles Messier, « Messier 104 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm104.html>), 1771 (consulté le 8 février 2009)
108. (en) Charles Messier, « Messier 105 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm105.html>), 1783 (consulté le 8 février 2009)
109. (en) Charles Messier, « Messier 106 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm106.html>), 1783 (consulté le 8 février 2009)
110. (en) Charles Messier, « Messier 107 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm107.html>), 1783 (consulté le 8 février 2009)
111. (en) Charles Messier, « Messier 108 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm108.html>), 1783 (consulté le 8 février 2009)
112. (en) Charles Messier, « Messier 109 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm109.html>), 1783 (consulté le 8 février 2009)
113. (en) Charles Messier, « Messier 110 » (<http://messier.seds.org/Mdes/dm110.html>), 1783 (consulté le 8 février 2009)

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Liste_des_objets_de_Messier&oldid=182492535 ».

La dernière modification de cette page a été faite le 1 mai 2021 à 22:26.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.

Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.

[Politique de confidentialité](#)

[À propos de Wikipédia](#)

[Avertissements](#)

[Contact](#)

[Développeurs](#)

[Statistiques](#)

[Déclaration sur les témoins \(cookies\)](#)