

# NGC7209

NGC 7209 ist ein Offener Sternhaufen vom Trumpler-Typ III1p im Sternbild Eidechse am Nordsternhimmel. Er ist etwa 3.800 Lichtjahre vom Sonnensystem entfernt, mit einem Durchmesser von ca. 28 Lichtjahren.[4] NGC 7209 hat einen Winkeldurchmesser von 25 Bogenminuten und eine Helligkeit von 7,7 mag.

---

# NGC7217

NGC 7217 ist eine ringförmige Spiralgalaxie mit aktivem Galaxienkern vom Hubble-Typ Sab im Sternbild Pegasus am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 52 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 45.000 Lj.

---

# NGC7331

NGC 7331 ist eine Spiralgalaxie vom Hubble-Typ Sbc im Sternbild Pegasus am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 46 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Scheibendurchmesser von etwa 140.000 Lj. Im selben Himmelsareal befindet sich u. a. die Zwerggalaxie NGC 7337.

---

# NGC7332

NGC 7332 ist eine Linsenförmige Galaxie vom Hubble-Typ S0 Sternbild Pegasus am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 62 Mio. Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 65.000 Lj.

Im selben Himmelsareal befinden sich u. a. die Galaxien NGC 7339 und IC 5231.

---

## NGC7339

NGC 7339 ist eine Balken-Spiralgalaxie vom Hubble-Typ SBbc Sternbild Pegasus am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 68 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 65.000 Lj.

Im selben Himmelsareal befinden sich u. a. die Galaxien NGC 7332, IC 5242, IC 5243.

---

## NGC7479

NGC 7479 ist eine Balkenspiralgalaxie vom Hubble-Typ SB(s)c im Sternbild Pegasus am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 114 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und wird als Starbust- und Seyfert-2-Galaxie klassifiziert.

---

## NGC752

NGC 752 ist ein +5,7 mag heller offener Sternhaufen mit einer Flächenausdehnung von etwa 75' im Sternbild Andromeda am Nordsternhimmel. Er ist rund 1.500 Lichtjahre vom Sonnensystem entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 30 Lichtjahren. Nach dem Entwicklungszustand des Sternhaufens wird sein Alter auf 1,1 bis 1,6 Milliarden Jahre geschätzt[5]. Durch sein hohes Alter ist er relativ sternarm und schon sehr zerstreut. NGC 752 ist mit bloßem Auge als schwaches Nebelfleckchen zu sehen.

---

## NGC7662

NGC 7662 ist ein planetarischer Nebel mit den Abmessungen  $0,99' \times 0,71'$  und einer scheinbaren Helligkeit von +8,3 mag im Sternbild Andromeda. Er ist 5000–6000 Lichtjahre vom Sonnensystem entfernt und hat eine Ausdehnung von etwa 50–60.000 Astronomischen Einheiten[4].

Er wird auch Blauer Schneeball (Nebel) genannt

---

## NGC7789

NGC 7789 oder Herschels Spiralhaufen ist ein offener Sternhaufen vom Typ II1r im Sternbild Kassiopeia am Nordsternhimmel. Er ist rund 8000 Lichtjahre vom Sonnensystem entfernt, hat einen Durchmesser von etwa 65 Lichtjahren und besteht aus bis zu 15.000 Sternen[5]. Er hat eine Winkelausdehnung von  $15'$  und eine scheinbare Helligkeit von 6,7 mag.

---

## NGC891

NGC 891 ist eine Spiralgalaxie mit ausgedehnten Sternentstehungsgebieten vom Hubble-Typ Sb im Sternbild Andromeda am Nordsternhimmel. Sie hat eine Winkelausdehnung von  $11,7' \times 1,6'$  und eine scheinbare Helligkeit von 10,1 mag. Die Galaxie ist rund 30 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und gehört zur NGC-1023-Gruppe.