NGC4559

NGC 4559 ist eine Balken-Spiralgalaxie mit ausgedehnten Sternentstehungsgebieten vom Hubble-Typ SBcd im Sternbild Haar der Berenike am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 36 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 115.000 Lj.

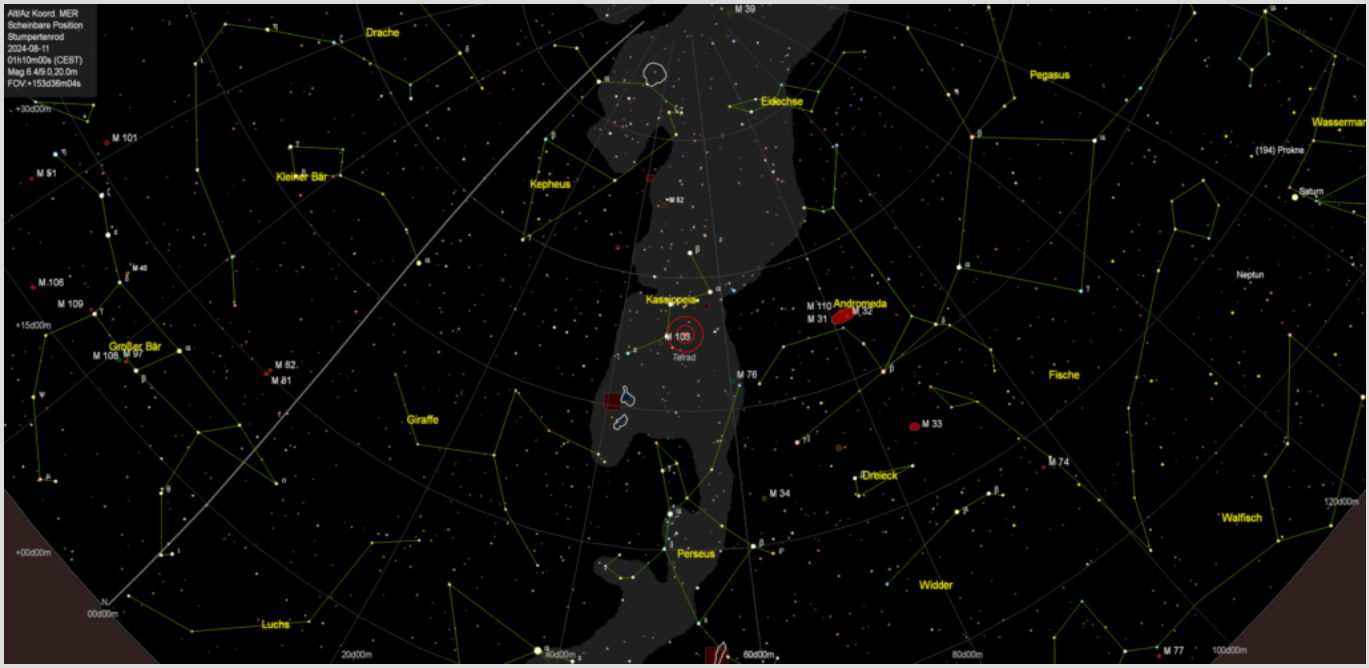
NGC4565

NGC 4565 (Spindelgalaxie) ist eine Spiralgalaxie in Kantenstellung (»edge-on«) im Sternbild Haar der Berenike. Die Entfernung beträgt circa 55 Millionen Lichtjahre, ihre Größe rund 100.000 Lichtjahre. Gemeinsam mit NGC 4494 und NGC 4562 bildet sie die kleine Galaxiengruppe LGG 294

NGC457

NGC 457 ist ein offener Sternhaufen im Sternbild Kassiopeia am Nordsternhimmel. Er hat einen Durchmesser von 13' und eine scheinbare Helligkeit von +6,4 mag. Damit zählt der Haufen zu den hellsten Sternhaufen im Sternbild Cassiopeia und zu den hellsten offenen Sternhaufen, die nicht im Messier-Katalog aufgeführt sind. Aufgrund seines Aussehens wird der Sternhaufen auch mit den Spitznamen Eulenhaufen oder ET-Haufen betitelt.

Hier der Kartenausschnitt erstellt mit "Cartes Du Ciel":



NGC4606

NGC 4606 ist eine Balken-Spiralgalaxie mit aktivem Galaxienkern vom Hubble-Typ SBa im Sternbild Jungfrau nördlich der Ekliptik. Sie ist schätzungsweise 71 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt, hat einen Durchmesser von etwa 70.000 Lj und ist unter der Katalognummer VVC 1859 als Teil des Virgo-Galaxienhaufens gelistet.

NGC4618

NGC 4618 = IC 3667 = Arp 23 ist eine Balken-Spiralgalaxie vom Hubble-Typ SBm im Sternbild Jagdhunde am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 26 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von rund 30.000 Lichtjahren. Gemeinsam mit NGC 4625 bildet sie das interagierende Galaxienpaar *Holm 438* oder *KPG 349*. Im selben Himmelsareal befinden sich u. a. die Galaxien NGC 4655, IC 3713, IC 3723, IC 3726.

NGC4625

NGC 4625 = IC 3675 ist eine Balken-Spiralgalaxie vom Hubble-Typ SBm/P im Sternbild Giraffe am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 30 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 15.000 Lichtjahren. Gemeinsam mit NGC 4618 bildet sie das interagierende Galaxienpaar *Holm 438* oder *KPG 349* und gilt als Mitglied der NGC 4258-Gruppe (*LGG 290*).

NGC4627

NGC 4627 ist die Bezeichnung für eine elliptische Galaxie im Sternbild Jagdhunde. NGC 4627 hat eine Winkelausdehnung von 1,7' × 1,0' und eine scheinbare Helligkeit von 12 mag. NGC 4627 ist eine Begleitgalaxie der Walgalaxie (NGC 4631) und liegt etwa 2,6' nordwestlich von deren Zentrum; die beiden Galaxien sind zusammen im Arp-Katalog als Arp 281 verzeichnet.

NGC4631

Die Walgalaxie oder NGC 4631, manchmal auch *Heringsgalaxie*, ist eine Balken-Spiralgalaxie in einer Entfernung von etwa 28 Millionen Lichtjahren von der Milchstraße. Ihre scheinbare visuelle Helligkeit beträgt 9,0 mag, ihre Winkelausdehnung 15,2′ × 2,8′.

NGC4647

NGC 4647 ist eine Balken-Spiralgalaxie mit ausgedehnten Sternentstehungsgebieten vom Hubble-Typ SBc im Sternbild Jungfrau auf der Ekliptik. Sie ist schätzungsweise 61 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 55.000 Lichtjahren. Unter der Katalognummer VVC 1972 wird sie als Mitglied des Virgo-Galaxienhaufens gelistet, einer Ansammlung von über 2000 Galaxien, die durch ihre gegenseitige Anziehungskraft zusammengehalten werden.

NGC4656

NGC 4656/57 ist eine Balkenspiralgalaxie vom Hubble-Typ SB(s)m im Sternbild Canes Venatici am Nordsternhimmel, die schätzungsweise 30 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt ist.