

# NGC4038

Die Antennen-Galaxien bilden ein Paar stark miteinander wechselwirkender Galaxien im Sternbild Rabe. Das Paar besteht aus den beiden etwa 66 Mio. Lichtjahre entfernten Galaxien NGC 4038 und NGC 4039

---

# NGC4039

Die Antennen-Galaxien bilden ein Paar stark miteinander wechselwirkender Galaxien im Sternbild Rabe. Das Paar besteht aus den beiden etwa 66 Mio. Lichtjahre entfernten Galaxien NGC 4038 und NGC 4039

---

# NGC404

NGC 404 ist eine linsenförmige Zwerggalaxie vom Hubble-Typ S0 im Sternbild Andromeda am Nordsternhimmel. Die Galaxie ist etwa 10 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von rund 10.000 Lichtjahren.[4][5] Von der Erde aus gesehen ist NGC 404 nur sieben Bogenminuten vom Stern Mirach ( $\beta$  Andromedae) entfernt, weshalb das Objekt auch als „Geist von Mirach“ bezeichnet wird.

---

# NGC4169

NGC 4169 ist eine linsenförmige Galaxie mit aktivem Galaxienkern vom Hubble-Typ S0 im Sternbild Haar der Berenike am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 169 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 90.000 Lj. Gemeinsam mit NGC 4173, NGC 4174 und NGC 4175 bildet sie die Hickson Compact Group 61 (The

Box).

---

## **NGC4173**

NGC 4173 ist eine Spiralgalaxie vom Hubble-Typ Scd im Sternbild Haar der Berenike am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 50 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 75.000 Lj.

Gemeinsam mit NGC 4169, NGC 4174 und NGC 4175 bildet sie die Hickson Compact Group 61.

---

## **NGC4174**

NGC 4174 ist eine linsenförmige Galaxie vom Hubble-Typ S0-a im Sternbild Haar der Berenike am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 180 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 40.000 Lj. Gemeinsam mit NGC 4169, NGC 4173 und NGC 4175 bildet sie ein optisches Quartett, das im Englischen The Box genannt wird.

---

## **NGC4175**

NGC 4175 ist eine Spiralgalaxie mit ausgedehnten Sternentstehungsgebieten vom Hubble-Typ Sbc im Sternbild Haar der Berenike am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 179 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 95.000 Lj.

Gemeinsam mit NGC 4169, NGC 4173 und NGC 4174 bildet sie die Hickson Compact Group 61 (The Box).

---

## NGC4394

NGC 4394 ist eine Balkenspiralgalaxie vom Hubble-Typ SBb im Sternbild Haar der Berenike am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 39 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt, hat einen Durchmesser von etwa 50.000 Lj und gehört zum Virgo-Galaxienhaufen.

---

## NGC4485

NGC 4485 ist eine irreguläre Zwerggalaxie vom Hubble-Typ IBm/P mit ausgedehnten Sternentstehungsgebieten im Sternbild Jagdhunde am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 24 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 15.000 Lichtjahren. Gemeinsam mit NGC 4490 bildet sie das wechselwirkende Galaxienpaar (*Arp 269*), *Holm 414* oder *KPG 341* und gilt als Mitglied der NGC 4258-Gruppe (*LGG 290*).

---

## NGC4490

NGC 4490 ist eine Balken-Spiralgalaxie vom Hubble-Typ SBcd mit ausgedehnten Sternentstehungsgebieten im Sternbild Jagdhunde am Nordsternhimmel. Sie ist schätzungsweise 27 Millionen Lichtjahre von der Milchstraße entfernt und hat einen Durchmesser von etwa 50.000 Lichtjahren. Gemeinsam mit NGC 4485 bildet sie das wechselwirkende Galaxienpaar *Arp 269* oder *Holm 414*, das durch einen sogenannten Gezeitenarm, der rund 24.000 Lichtjahre ins All ragt, verbunden wird.