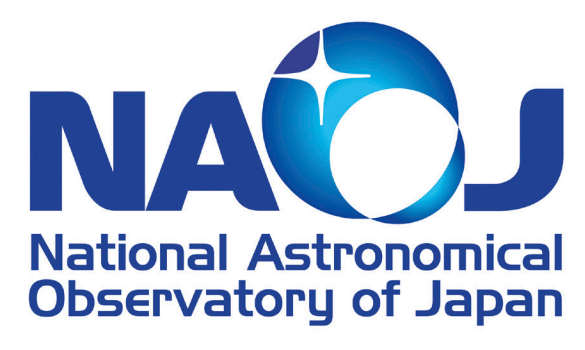




NRAO/ESO/NAOJ joint site testing with Chile

Gemeinsame Standortuntersuchungen von NRAO, ESO und NAOJ mit Chile



April Resolution for ALMA between Europe, North America and Japan

April Beschluss über ALMA zwischen Europa, Nordamerika und Japan



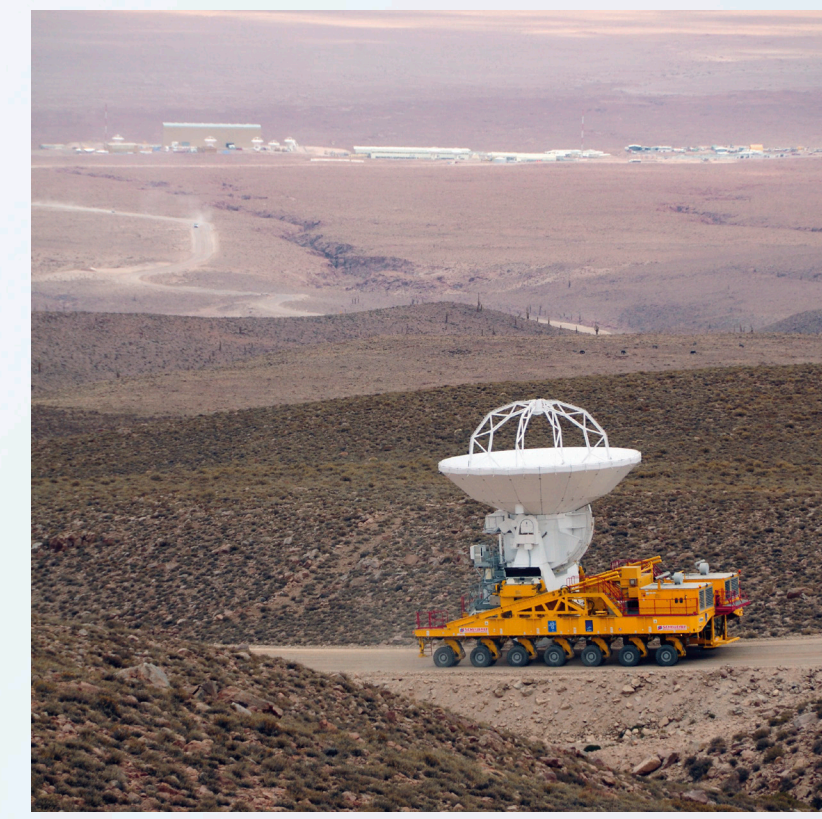
November Groundbreaking ceremony at the ALMA site

November Erster Spatenstich auf dem ALMA-Gelände



February Arrival of the two ALMA transporters in Chile

Februar Ankunft der beiden ALMA-Transporter in Chile



September First move of an ALMA antenna to Chajnantor (5000 metres altitude)

September Erster Transport einer ALMA-Antenne nach Chajnantor (5000 Meter Höhe)



April Arrival of the first antenna in Chile

April Ankunft der ersten Antenne in Chile



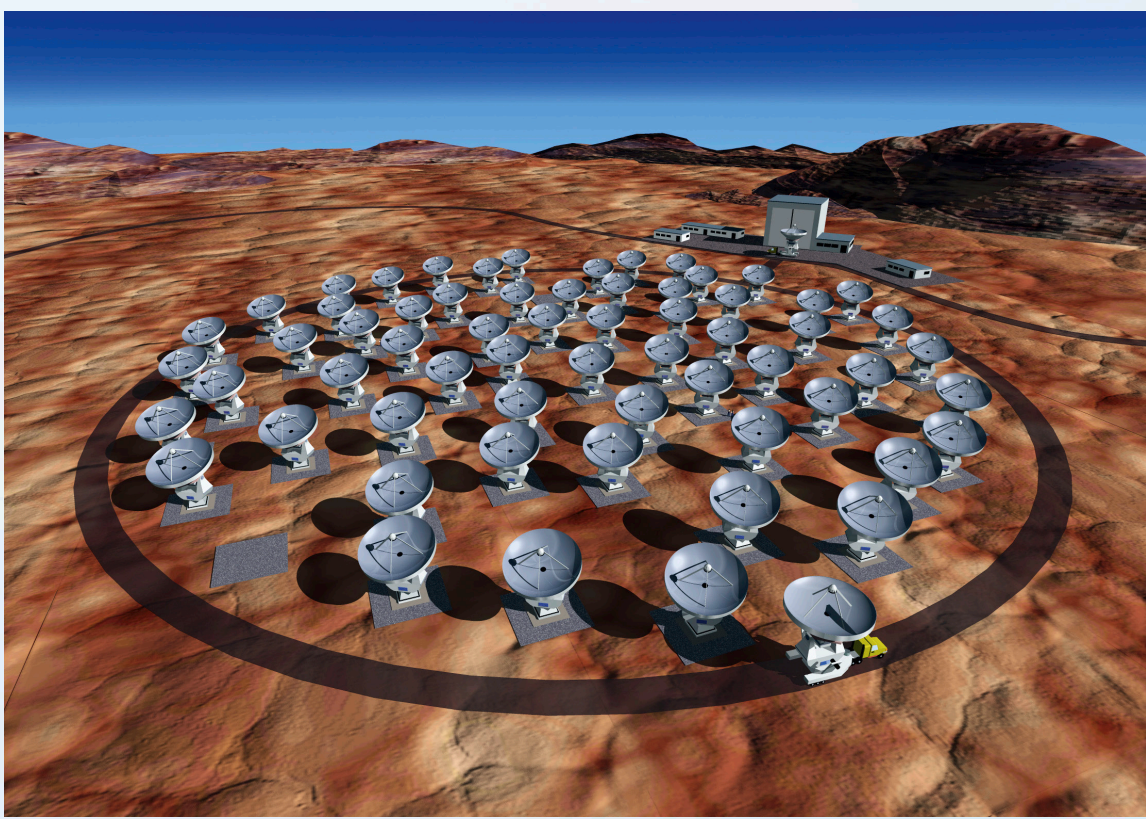
March ALMA's inauguration

März Einweihung von ALMA

1995 1999 2003 2005 2009 2011 2013 2015

June US/European Memorandum of Understanding for Design & Development

Juni Vereinbarung zwischen den USA und Europa über Konstruktion und Entwicklung



April Testing of first prototype antenna begins at the ALMA Test Facility (ATF) site in New Mexico

April Tests des ersten Antennen-Prototypen beginnen an der ALMA Teststation (ATF, nach der englischen Bezeichnung) in New Mexico



December Acceptance of the first ALMA antenna

Dezember Abnahme der ersten ALMA-Antenne



January Japanese contract for ACA production antennas

Juli North American contract for up to 32 ALMA production antennas

December European contract for up to 32 ALMA production antennas

Januar Japanischer Vertrag über den Bau der ACA-Antennen

Juli Nordamerikanischer Vertrag über den Bau von bis zu 32 ALMA-Antennen

Dezember Europäischer Vertrag über den Bau von bis zu 32 ALMA-Antennen



October ALMA opens its eyes

Oktober ALMA öffnet seine Augen



November ALMA Santiago Central Office handed over

November Übergabe des zentralen ALMA-Büros in Santiago



Credit: ALMA (ESO/NAOJ/NRAO)



Timeline: The History of ALMA Chronik: Die Geschichte von ALMA