



Why Chile? Warum Chile?

Over the last few decades, Chile has become a world leader in the field of astronomy. Many international partnerships have been developed here, and because of Chile's clear skies, it is host to the most important Earth-based observatories. In choosing ALMA's location, special consideration was given to the dryness of the Atacama Desert and the altitude of the site where the antenna array would be installed. There are other advantages to this location: because of its relative proximity to the Equator, ALMA is able to observe most of the sky, providing an exceptional view of the Milky Way.

In den letzten Jahrzehnten hat sich Chile zu einer führenden Nation auf dem Gebiet der Astronomie entwickelt. Viele internationale Partnerschaften entstanden hier und wegen des klaren Himmels stehen hier die bedeutendsten bodengebundenen Observatorien. Bei der Auswahl des Standorts von ALMA gaben vor allem die Trockenheit der Atacama-Wüste und die Höhe der Antennenanlage über dem Meer den Ausschlag. Ein weiterer Vorteil ist die Nähe zum Äquator, die ALMA die Beobachtung fast des gesamten Himmels und insbesondere einen außergewöhnlichen Blick auf die Milchstraße erlaubt.