

Kurzbiographie:

Arzachel

(vollständig: Abu Ishaq Ibrahim ibn Yahya an-Naqqasch az-Zarqali

(* 1029 - † 1087)

Arabischer Mathematiker und Astronom

Arzachel. Achiffu Aprona luh 1080 in Spanien Astr. NL
w. soll zu Puffen zu toledanische Lufth. min 4.348
auf welp. Jahr zu Alphonfinische gebant vmb

Arzachel,

arabischer Astronom lebte 1080 in Spanien und soll der Verfasser der toledanischen Tafeln sein auf welche später die Alphonsinischen gebaut wurden.

Er machte eine Menge Sonnenbeobachtungen, um dadurch die Theorie der Sonne zu verbessern. Er fand daraus, daß das Apogäum der Sonne seit Albadegnius um 4° fortgerückt ist. Die Schiefe der Ekliptik nahm er $23^\circ 34'$ an. Er schrieb: *Observationes de obliquitate Zodiaci*.