

pre56.0675.08

de Finetti, B.

Sulla stabilità dei punti-zero in un campo vettoriale piano. (Italian)

Bollettino U. M. I. 9, 169-175. (1930)

Es wird bewiesen: Ist in einem Geschwindigkeitsfelde v_x, v_y die Geschwindigkeit an einer Stelle Null, so ist für die Stabilität hinreichend

$$\operatorname{div} \bar{v} < 0, \quad \frac{d(v_x, v_y)}{d(x, y)} > 0,$$

notwendig ≤ 0 , bzw. ≥ 0 (siehe auch das folgende Referat). (Data of JFM: JFM 56.0675.08; Copyright 2005 Jahrbuch Database used with permission)

Hamel, G.; Prof. (Berlin) Cited in ...