

## Compuestos Fenólicos Mayoritarios en *Satureja boliviana* (Benth.) Briq. (Lamiaceae)

Emilio LIZARRAGA y Lidia R. ABDALA\*

Cátedra de Elementos de Química Orgánica y Biológica,  
Facultad de Ciencias Naturales e Instituto Miguel Lillo, Universidad Nacional de Tucumán.  
Miguel Lillo 205/51 T4000JFE. San Miguel de Tucumán. Argentina

---

**RESUMEN.** *Satureja boliviana* (Lamiaceae) es una especie vegetal usada en medicina folclórica por las poblaciones nativas del sudeste americano. En los análisis de las partes aéreas, la determinación de los compuestos fenólicos mayoritarios reveló la presencia de los siguientes flavonoides: kaempferol 3-O-glucósido, kaempferol 3-O-xilosil glucósido, kaempferol 7-O-ramnósido y quercetina 3-O-soforósido-

**SUMMARY.** "Major phenolic compounds in *Satureja boliviana* (Benth.) Briq. (Lamiaceae)". *Satureja boliviana* (Lamiaceae) is a plant species used in folk medicine by Southern American native populations. The analysis of the aerial parts revealed the presence of the following major phenolic compounds: kaempferol 3-O-glucoside, kaempferol 3-O-xylosylglucoside, kaempferol 7-O-rhamnoside, and quercetin 3-O-sophoroside.

---

**PALABRAS CLAVE:** Compuestos fenólicos, Flavonoides, *Satureja boliviana*.

**KEY WORDS:** Flavonoids, Phenolic compounds, *Satureja boliviana*.

\* Autor a quien dirigir la correspondencia. E-mail: bebalia@arnet.com.ar