

PITUOPHIS LINEATICOLLIS (SQUAMATA: COLUBRIDAE)

CÉSAR CAMILO JULIÁN CABALLERO^{1*}

¹Instituto Politécnico Nacional, Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional, Unidad-Oaxaca, Hornos 1003, 71230 Santa Cruz Xoxocotlán, Oaxaca, México

*Correspondence: cjulianc1500@alumno.ipn.mx

Received: 2022-05-10. Accepted: 2022-10-14. Published: 2022-11-04.

Editor: Armando H. Escobedo-Galván, México.

México: Oaxaca: Distrito de Etla: Municipio de Santa María Peñoles, localidad de Río Hondo (17.061836° N, 97.060919° W; WGS 84; 1818 m s.n.m.). 22 de septiembre de 2019 a las 11:00 h. La culebra adulta fue encontrada y fotografiada en un bosque de encino sobre un camino de terracería (Fig. 1). Este espécimen representa el primer registro verificado para el municipio de Santa María Peñoles (Fig. 2) y se localiza a 20 km y 21.8 km (en línea recta) al Sureste de los registros más cercanos en los municipios de San Pablo Cuatro Venados y Santa Inés del Monte, con número de catálogo CAR-I 1339 y CAR-I 1338, respectivamente (Martínez-

Coronel et al., 2021). El váucher fotográfico fue depositado en la colección digital de la Universidad de Texas en Arlington (UTADC 9745). La identidad de la especie fue verificada por Ricardo Palacios Aguilar. La especie se distribuye desde el centro de México hasta Guatemala (Heimes, 2016). En el estado de Oaxaca, *P. lineaticollis* ha sido registrada en cinco subprovincias fisiográficas (Mata-Silva et al., 2021): Fosa de Tehuacán, Montañas y Valles del Occidente, Sierra Madre de Oaxaca, Sierra Madre del Sur y Valles Centrales de Oaxaca. En el mismo estado, la especie puede ser encontrada en diferentes hábitats



Figure 1. Specimen of *Pituophis lineaticollis* from the locality of Río Hondo, Municipality of Santa María Peñoles, Oaxaca (UTADC 9745). Photo: César Camilo Julián-Caballero.

Figura 1. Especimen de *Pituophis lineaticollis* en la localidad de Río Hondo, municipio de Santa María Peñoles, Oaxaca (UTADC 9745). Foto: César Camilo Julián-Caballero.

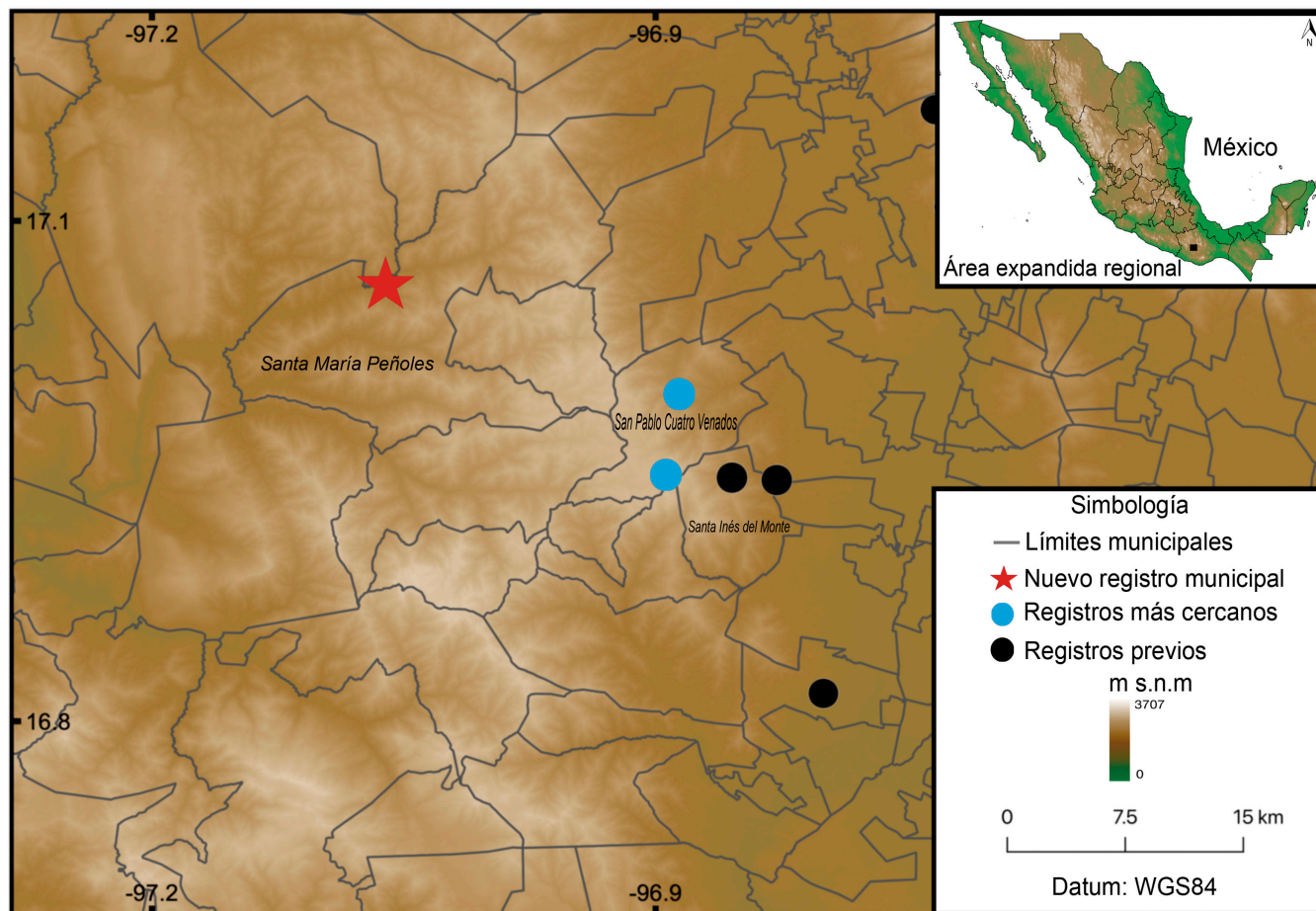


Figure 2. New record of *Pituophis lineaticollis* (red star) and nearest published records (GBIF, 2022) from the state of Oaxaca, Mexico.

Figura 2. Nuevo registro de *Pituophis lineaticollis* (estrella roja) y los registros publicados (GBIF, 2022) más cercanos del estado de Oaxaca, México.

que incluye bosque de encino-pino, bosque de encino, bosque de pino-encino e incluso terrenos de cultivos (Martínez-Coronel et al., 2021).

Agradecimientos.- Al Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) por la beca de doctorado otorgada (CVU 717180). A Ricardo Palacios Aguilar por corroborar la identidad de la especie. A Matías Martínez-Coronel por proporcionar las coordenadas geográficas de la especie para el distrito de Zaachila, Oaxaca, México. A Gregory G. Pandelis por catalogar el vócher fotográfico.

LITERATURA CITADA

GBIF. 2022. Global Biodiversity Information Facility occurrence download <https://doi.org/10.15468/DL.NBYZVA> [Consultado en mayo 2022].

Heimes, P. 2016. Herpetofauna Mexicana Vol. 1. Snakes of Mexico. Edition Chimaira. Frankfurt am Main, Germany.

Martínez-Coronel, M., I.D. López-Hernández, L. Canseco-Márquez, V.A. Ramírez-Ramírez, A. Sánchez-Morales & F. Hernández-Flores. 2021. Lista actualizada de los anfibios y reptiles de Zaachila y Santiago Clavellinas, Oaxaca. Revista Latinoamericana de Herpetología 4: 85-107.

Mata-Silva, V., E. García-Padilla, A. Rocha, D.L. DeSantis, J.D. Johnson, A. Ramírez-Bautista & L.D. Wilson. 2021. A reexamination of the herpetofauna of Oaxaca, Mexico: composition update, physiographic distribution, and conservation commentary. Zootaxa 4996: 20-252.

