

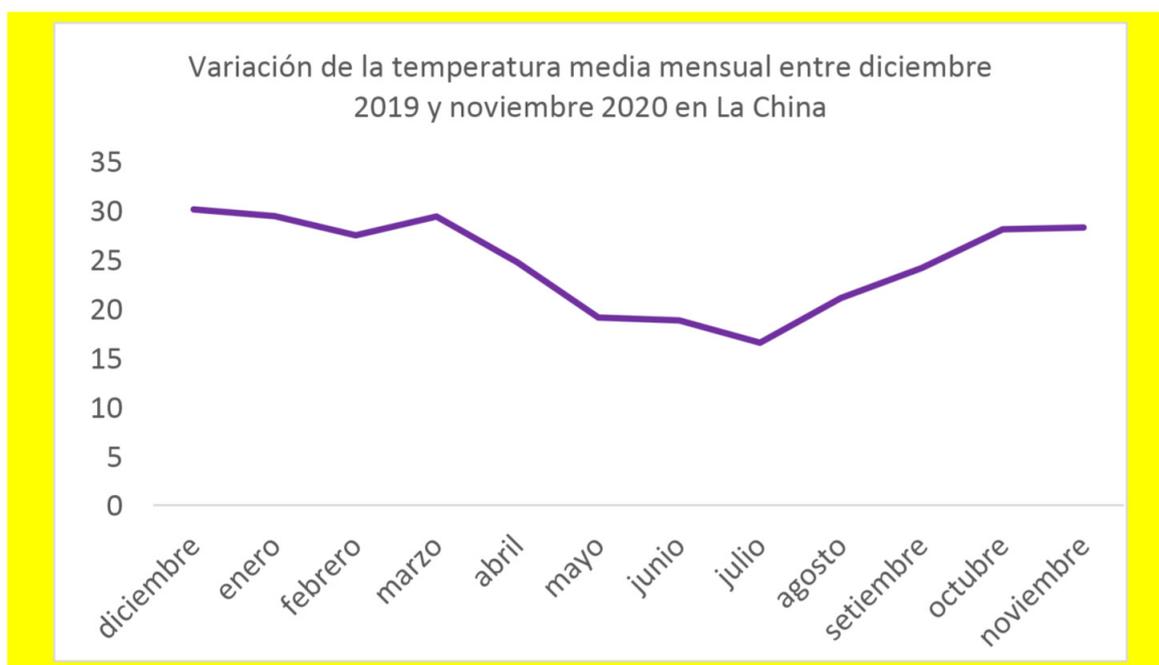
Naturaleza extrema: temperatura, humedad y lluvias en el Chaco salteño: nota adicional con datos 2020

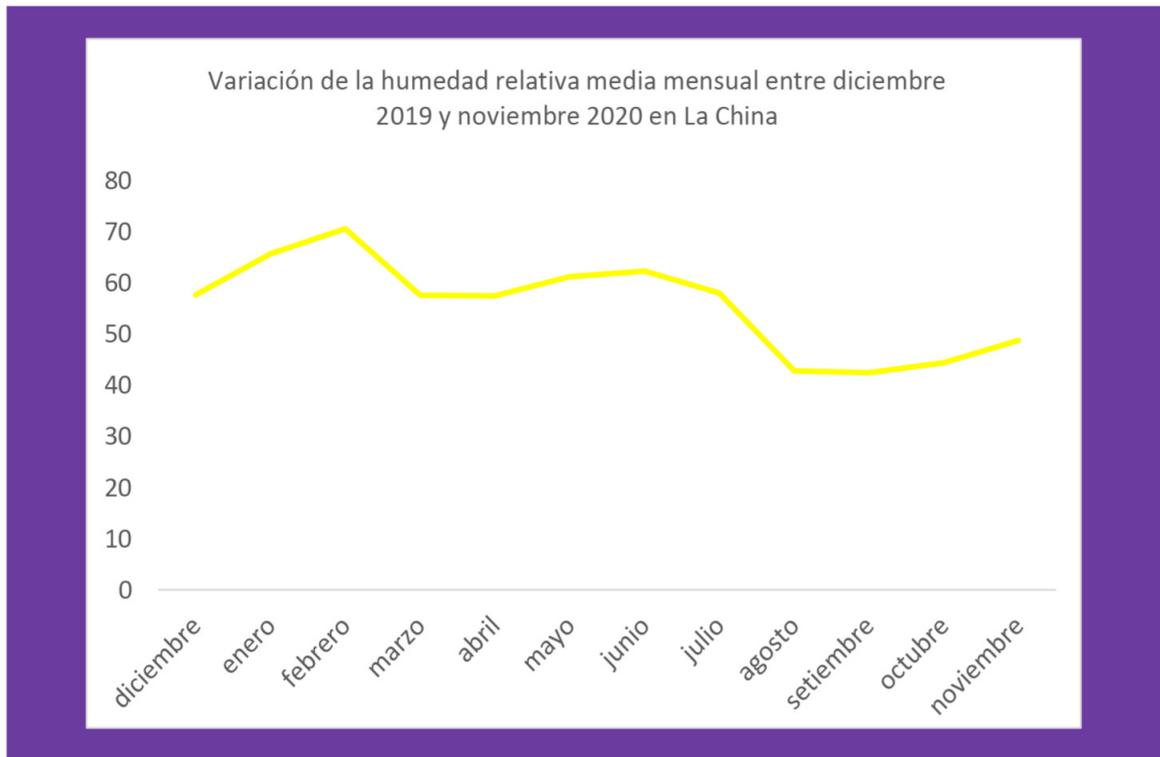
Marissa Fabrezi¹ y Luis Alvarado¹

¹Instituto de Bio y Geociencias de NOA (IBIGEO-CONICET-UNSa)

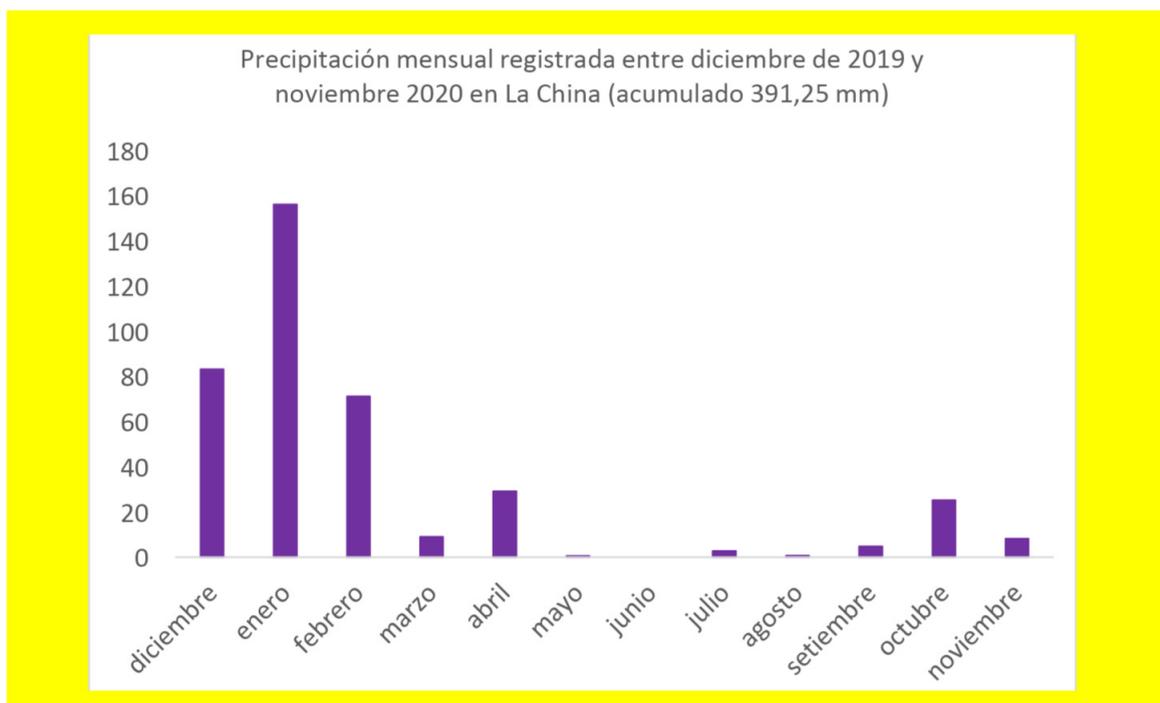
La presente nota tiene como objetivo completar la información presentada en el artículo publicado en abril de 2020. En aquel momento no pudimos incluir datos del último verano debido a la imposibilidad de llegar a los sitios donde se encontraban las estaciones meteorológicas, algo que recién pudimos hacer en el pasado noviembre. Lamentablemente perdimos información. La batería de la estación ubicada en Jesús de Rosario no funcionaba correctamente y en horarios nocturnos registró datos espurios. Mientras que la memoria de la estación instalada en La China bajo la vegetación no fue suficiente y se perdieron los datos registrados entre diciembre 2019 y junio de 2020. Afortunadamente, la estación dispuesta en área sin vegetación en La China no mostró fallos.

Al igual que 2019, los meses de verano fueron muy calurosos y secos, con temperaturas medias entre 29°C y 30°C y humedad relativa promedio menor al 70%. Los días con temperaturas diurnas superiores a los 38°C fueron habituales, incluso hasta el mes de abril.





Las lluvias se distribuyeron en dos o tres episodios en diciembre, enero y febrero, con un evento importante de 70 mm la madrugada del día 11 de enero. La precipitación acumulada en 2020 no superó los 400 mm.



Las condiciones meteorológicas severas de los últimos años y la particularidad del año 2020 signado por la pandemia de COVID 19 se potenciaron en el Chaco semiárido para acentuar la vulnerabilidad de las poblaciones que allí habitan.

La dificultad para sostener actividades productivas, la limitada oferta de trabajo, la ausencia de escolaridad y el aislamiento de las familias conllevan consecuencias que serán muy complicadas para resolver en el contexto que se avecina. Mientras tanto, la urgencia, la prioridad y la emergencia se sintetizan en la dificultad para acceder a fuentes de agua segura y abundante para consumo.

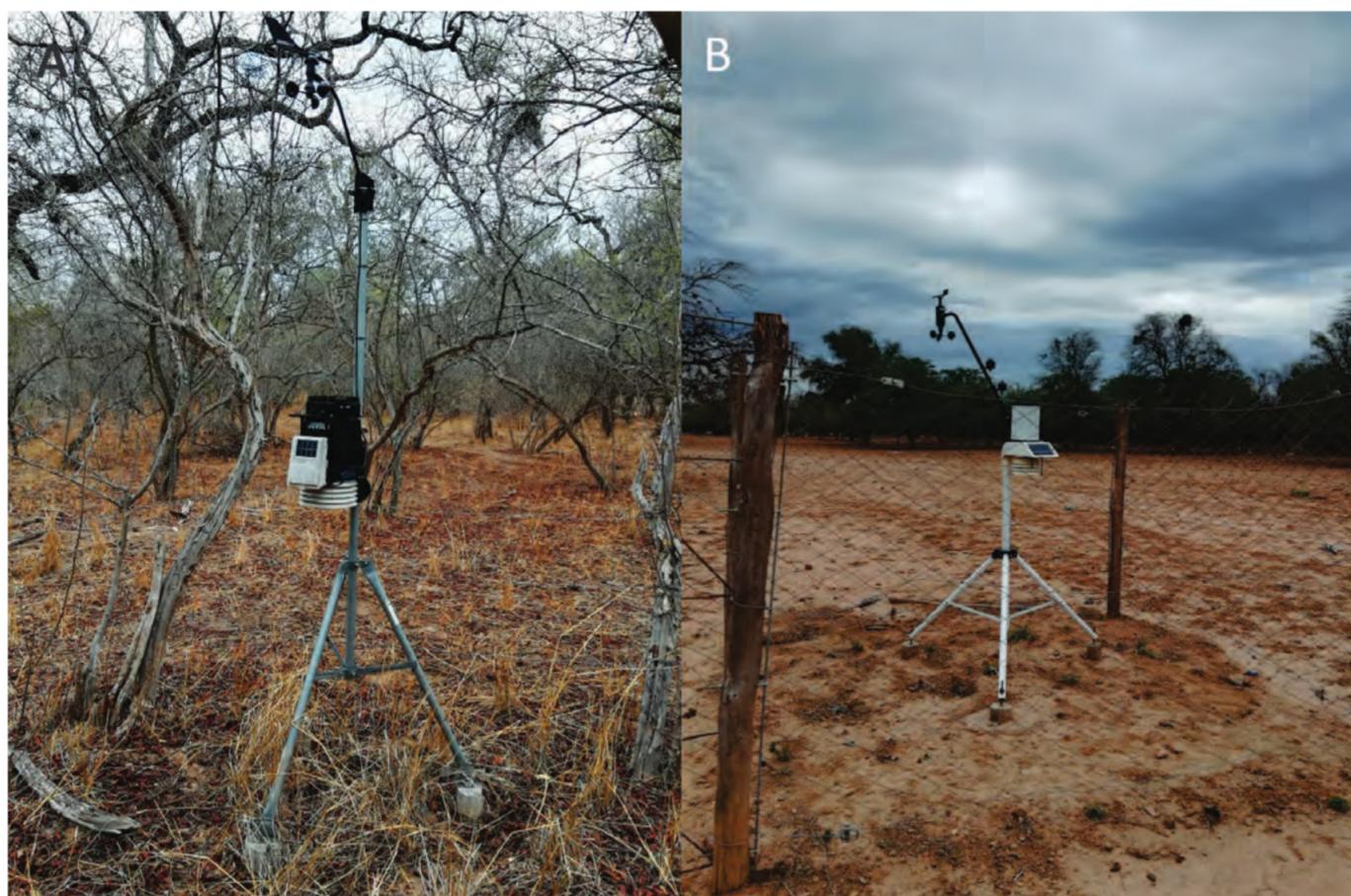


Figura 1. Puesto La China, 17 de noviembre de 2020. A. Alrededores de la estación meteorológica ubicada en bosque donde se observa la vegetación seca. B. Vista de los alrededores de la estación meteorológica instalada en lugar sin vegetación. Fotos Luis Alvarado.