

Cerro Los Leones

Relativamente poco explorada, (próxima a Llancanelo). En toda esta zona se produjeron muchos afloramientos de petróleo. Se destaca el pozo productivo Vega del Sol .

ANTECEDENTES PETROLEROS

Ésta es una zona en la que conviene buscar la continuidad de los trenes estructurales del yacimiento Valle del Río Grande que son: 1) Loma Alta, Cerro Divisadero, Río Grande, Malal del Medio, Los Cavaos y Los Volcanes, 2) Cajón de Letelier, Cajón del Olatino, Pampa Palauco, Cajón de los Caballos, Cajón de Molina, Ranquilco y Cajón del Petiso; 3) Al Sur Este: Cerro Boleadero (produce gas de la Fm. Huitrín), Rincón Amarillo, Lomas Peladas y Cerro Fortunoso (produce de las arenas del Gr. Neuquén) .

Resulta de interés investigar cierta conexión con los yacimientos Lindero de Piedra y Llancanelo (produce de la porción superior del Grupo Neuquén); además, los descubrimientos en la zona Vega del Sol , al Norte del Área Valle del Río Grande, revalorizan la exploración en la región.

En muchos sitios se han producido afloramientos de petróleo en la forma de impregnaciones en areniscas del grupo Neuquén (Pampa Amarilla) y rastros localizados en el núcleo del anticlinal Malargüe (Grupo Choiyoi).

Se destaca el pozo productivo Vega del Sol x-1 que investigó el flanco oeste del anticlinal Vega del Sol, encontrando repeticiones por falla en las Fm. Agrio y Chachao. En los ensayos de terminación los resultados productivos fueron: Chachao II, petróleo, agua y gas; roca ígnea que intruye Chachao I: petróleo y gas; el pozo quedó bajo el status de "Pozo Exploratorio Descubridor" y la recomendación fue seguir investigando las arenas del Gr. Neuquén y los intrusivos del Gr. Mendoza, hacia el norte, donde asciende la estructura.