



INFORMACION DE LA SIP N° 2.018/79

**"MOGOTE LOS CORRALITOS": SOLUCION
DEFINITIVA PARA LAS COMUNICACIONES**

Cubrirá todo el territorio sanjuanino
con su central y estaciones repetidoras

Uno de los más importantes proyectos que se realizan en el país para servir a las comunicaciones, está a punto de concretar el Gobierno de San Juan. Se trata de la Central de Telecomunicaciones Mogote Los Corralitos que una vez instalada en la cima del cerro Pié de Palo, permitirá romper el histórico aislamiento que padecen poblaciones distantes de la capital sanjuanina, a las que además de ofrecerles diversos medios de comunicación masiva hasta ahora desconocidos en aquellas zonas, llevará los servicios de telefonía, télex, fánximil y otros sistemas de avanzada, de tanta importancia para la radiación industrial, comercial, etc.

La obra vial, preliminar a la instalación del equipamiento técnico, está llegando a su fin. Para ello hombres y máquinas han debido vencer al corazón de cerros más altos que rodean al Valle de Tulum: el Pié de Palo, distante a 50 kilómetros en línea recta al noreste de la capital de San Juan. Se debió escalar hasta los 3.200 metros sobre el nivel del mar donde se instalaron los seis contenedores técnicos que albergarán al instrumental.--

Su ubicación allí --naturalmente-- no fue caprichosa. Se partió de una premisa fundamental, cual era la de vencer con su misma altura la difícil orografía que presenta el territorio sanjuanino, para poder alcanzar esas poblaciones donde las señales son imperceptibles.--

Sin duda la culminación de este camino constituye haber superado el más serio escollo. Por varios kilómetros hubo que ir ganándole al cerro; "comiendo" su roca, utilizando quebradas y cañadones, para ir progresivamente tomando altura. Por ahora las tareas de tropadeo han llegado a su fin y el trabajo se desarrolla en terreno horizontal hasta llegar al lugar elegido como óptimo para la colocación de los módulos y antenas. El resto de las tareas en el Píe de Palo, se limitarán a la instalación y ajuste de los aparatos de comunicación.-

Pero la obra de este complejo de telecomunicaciones no termina allí. El proyecto integral comprende la instalación de las estaciones repetidoras subsidiarias en Calingasta, Iglesia, Valle Fértil y Jáchal.-

Con la primera cordá servida el valle calingastino, enclavado en plena precordillera andina a 70 kilómetros en línea recta al sudoeste de la ciudad de San Juan. En tanto la estación repetidora de Valle Fértil, al noreste del territorio provincial, satisfará las necesidades de comunicación de alejados parajes de ese departamento; mientras que otras dos servirán a importantes zonas de frontera de los departamentos Jáchal e Iglesias, en el norte sanjuanino.-

Así, las señales emitidas desde Mogote Los Corralitos cubrirán el vasto territorio provincial, favoreciendo a ricas zonas de producción mineras, agrícolas y ganaderas, que contarán con el importante servicio, como base para la radiación de industrias en los lugares mismos de la explotación de materias primas.-

En forma paralela las zonas servidas por esta Central de Telecomunicaciones contarán con los servicios de la Red Nacional de Telecomunicaciones, que mediante el rescate de microondas llegó a San Juan, en un esfuerzo compartido por el Gobierno

MAGOTE "LOS CORRALITOS". . . (tres)

de la Provincia y la Empresa Nacional de Telecomunicaciones, beneficiando en una primera etapa a la Capital y departamentos periféricos. Con la habilitación de Magote Los Corralitos, hasta el más apartado lugar de la Provincia logrará, mediante estos vínculos, comunicaciones con el resto del país y el mundo, lo que hasta hace poco parecía una utopía.-

El proyecto que dió origen a esta Central de Telecomunicaciones, mereció absoluto apoyo por parte de las autoridades provinciales entendiendo que no sólo vendría a satisfacer las comunicaciones internas, sino que también brindaría un fundamental aporte a la integración regional, toda vez que se constituye en el punto de partida para la creación del Sistema Regional de Telecomunicaciones y Radiodifusión para esta zona centro-oeste del país, acordada por San Juan, Mendoza, San Luis y La Rioja, complementariamente al Acta Acuerdo Interprovincial para la Integración y Desarrollo de Regiones Áridas. De allí entonces que el Gobierno de San Juan le haya otorgado prioridad al proyecto y brindado consecuentemente el más amplio apoyo para su realización.-

ASPECTOS TÉCNICOS

Para señalar algunos de los más salientes aspectos técnicos del complejo a instalarse en la cima del Pío de Palo, resulta importante consignar que desde allí pueden establecerse líneas ópticas despejadas en todas direcciones, hasta distancias de hasta 150 kilómetros, que son factibles de cubrir con ondas de muy alta frecuencia (VHF) y de ultra alta frecuencia (UHF), salvando así la necesidad de estaciones repetidoras en trayectos cortos de energía eléctrica.-

Este instrumental será albergado en contenedores térmicos, climatizados, que permitirán soportar tanto a los equipos, como al personal que permanentemente vigilará su funcionamiento, las más extremas temperaturas, que oscilan entre los 15° bajo cero y

BOGOTE "LOS CORRALITOS" . . . (cuatro)

los 40° de calor. Los contenedores --seis módulos y un patio cubier-
to que los intercomunica-- mantendrán una temperatura interior en
toda época que varía entre los 15 y los 25 grados sobre cero.--

Dos de esos módulos estarán destinados a los equipos
de extensión de la Red Nacional de Telecomunicaciones hacia Jáchal.
Uno para dormitorio y los restantes para el instrumental de la Cen-
tral, los que además de los vínculos para telefonía, télex y fásimil,
estarán dotados con los elementos necesarios para la recepción
de señales directas desde la Red Troncal para televisión del canal
local y/u otro canal, para su posterior emisión. "

Buenos Aires, 7 de agosto de 1979