

NAP Colombia

Desafíos 2006 y 2007



Reunión NAPLA 2007, LACNIC X
Mayo 22 de 2007

Organización



- Constituido como Convenio en 1997 con 10 miembros fundadores
- Inicia operación en 1999
- Comité de Administración o Asamblea
- Comité Ejecutivo o Junta Directiva
- Administrado por Cámara Colombiana de Informática y Telecomunicaciones CCIT

Miembros actuales



Comsat
INTERNATIONAL



Servicios Integrados
de Telecomunicaciones
Coldecón

une.
DPM Telecomunicaciones S.A. E.S.P.



SkyOnline



EMTELCO S.A.
TELECOMUNICACIONES



Telefonica

eTb

ImpSat

TELMEX

ORBITEL



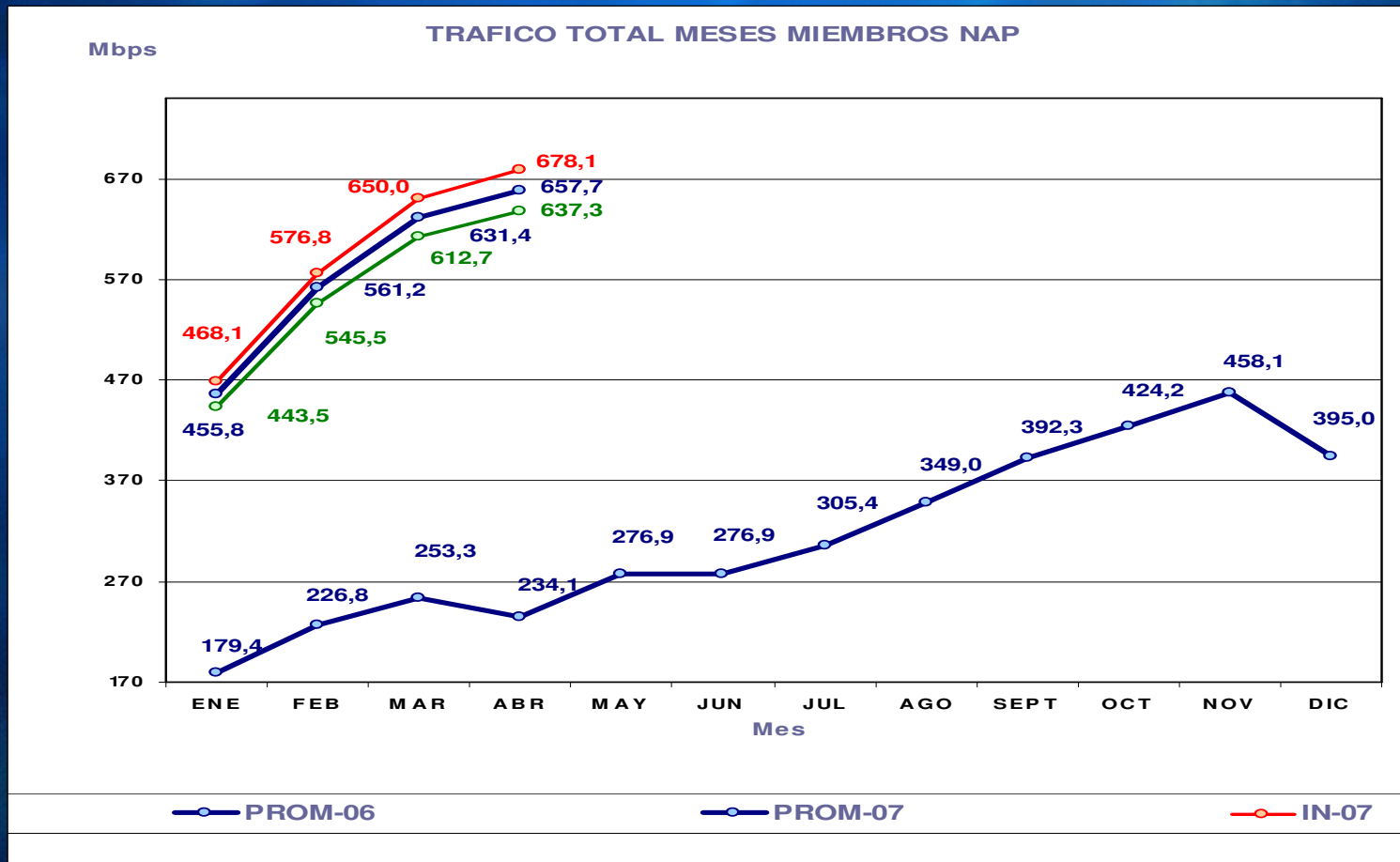
TELECORP
www.telecorp.net

Costos



- Cuota de ingreso 25,000 USD
- Cuota mensual de mantenimiento (250- 1,100 USD)
- Costo promedio por E1 : 15 USD

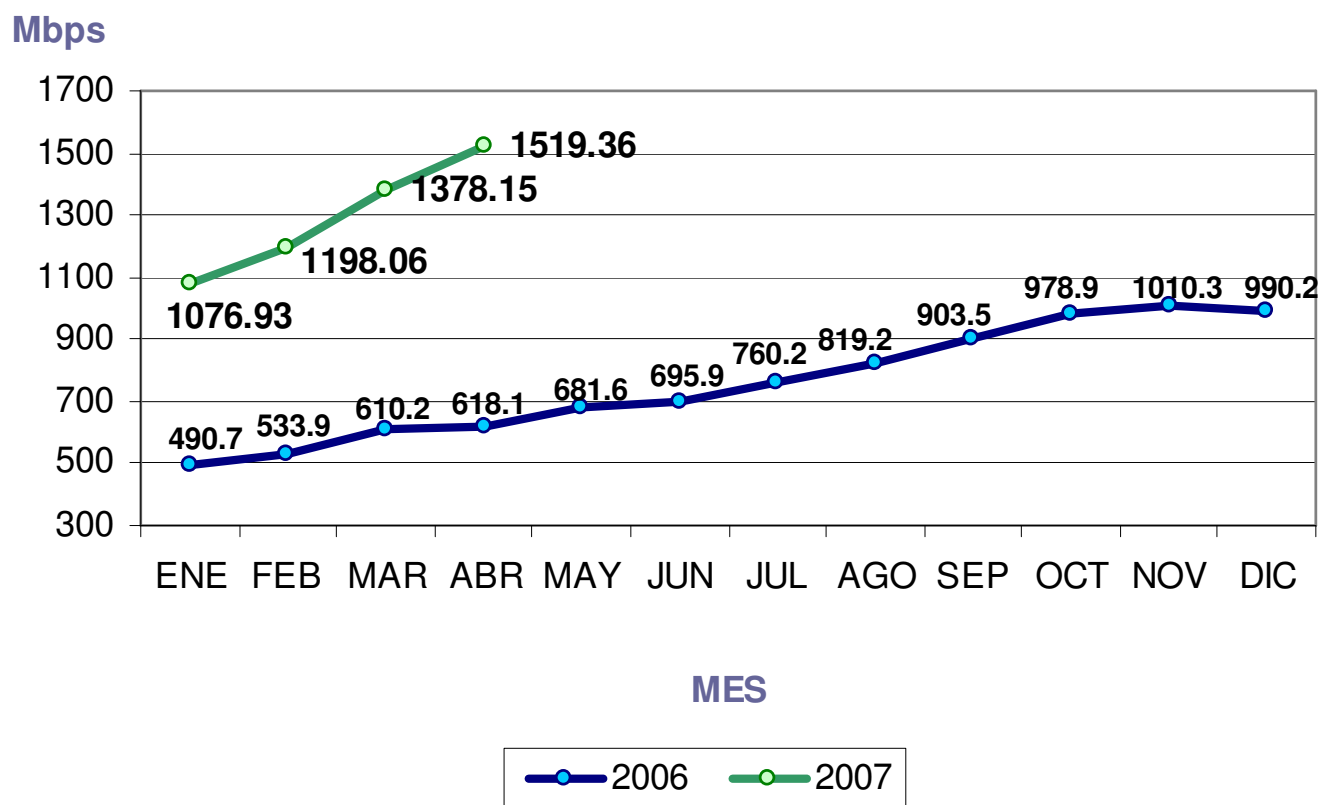
Tráfico Promedio



Tráfico Pico



MAXIMOS VALORES MENSUALES DE TRAFICO
DOS ÚLTIMOS AÑOS



Descripción Técnica



- Infraestructura
 - Switches Cisco Catalyst 3560G
 - BGP entre los miembros
 - Enrutador Cisco 2801 (route monitor)
- Peering abierto rutas nacionales
- Max 70% utilización capacidad última milla

Actividades 2006



- Asistencia a Euro-IX Dublin, Irlanda Mayo 2006

www.euro-ix.net

- Evento Gobierno de Internet
- Subcomité de Seguridad- Actividades Antiphishing
- Route Monitor

Retos para 2007



- Sitio Alternativo
- Medición de tráfico Internacional
- Caracterización de tráfico nacional
- CERT
- Caso Ecuador
- + Raices
- Mecanismo de Transición a IPv6

Gracias por su atención



Reunión NAPLA 2007, LACNIC X

Mayo 22 de 2007

NAP
← → ● ← →
COLOMBIA