

**AEROPUERTO INTERNACIONAL MATECAÑA
PEREIRA - COLOMBIA
OBRAS DE AMPLIACIÓN DE LAS FRANJAS DE LA
PISTA DEL AEROPUERTO INTERNACIONAL
MATECAÑA DE PEREIRA**

**ALVARO MILLAN ANGEL I.C. MSC. PHD.
ALEXANDER OSORIO P. I.C.**



2004 12 3

CABECERA 07

COSTADO NORTE

COSTADO SUR

Terminal aéreo

**Zoológico
Matecaña**

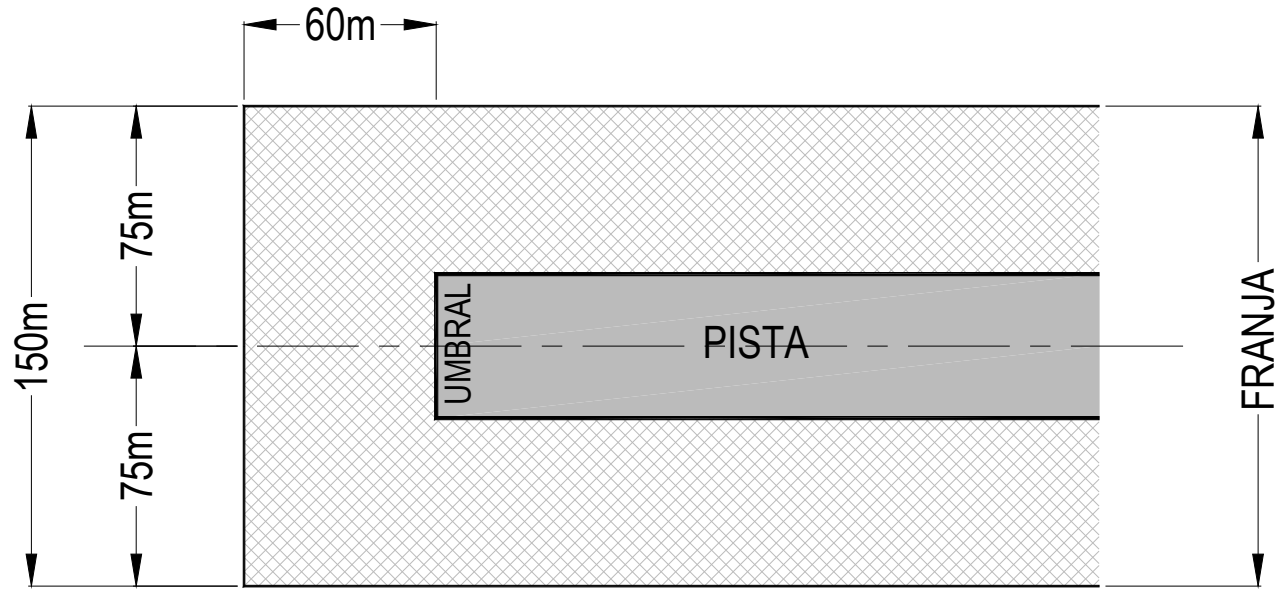
**Via acceso Aeropuerto,
Zoológico, Parque
Cementerio**

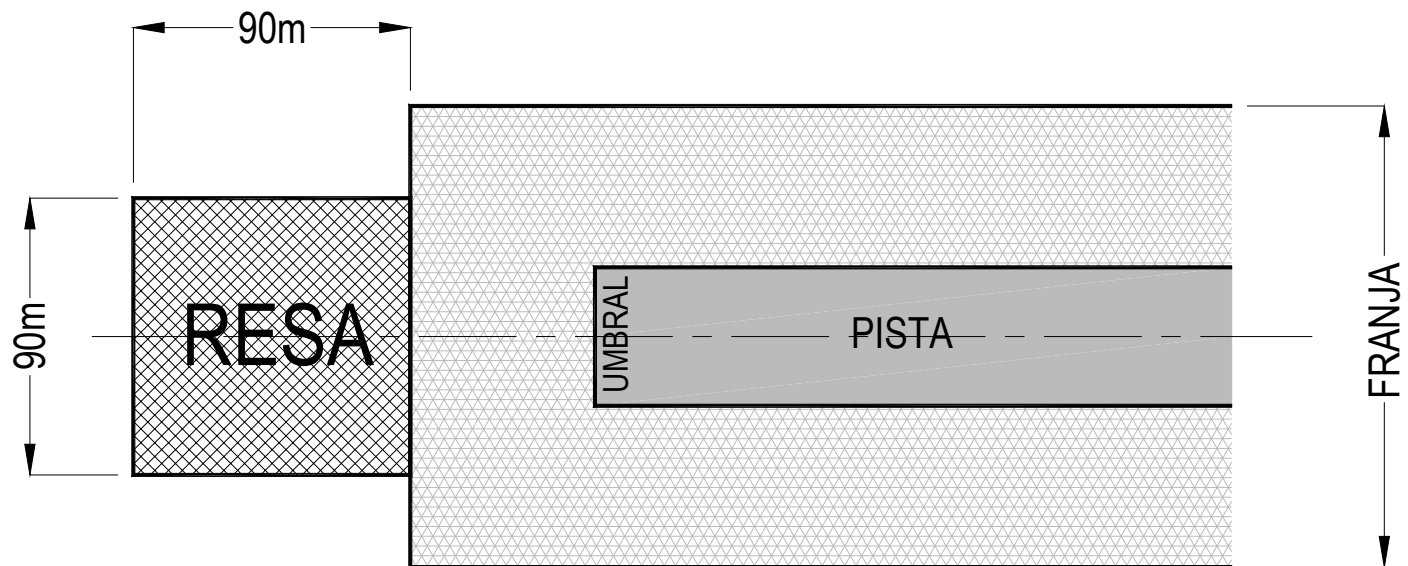
CABECERA 25

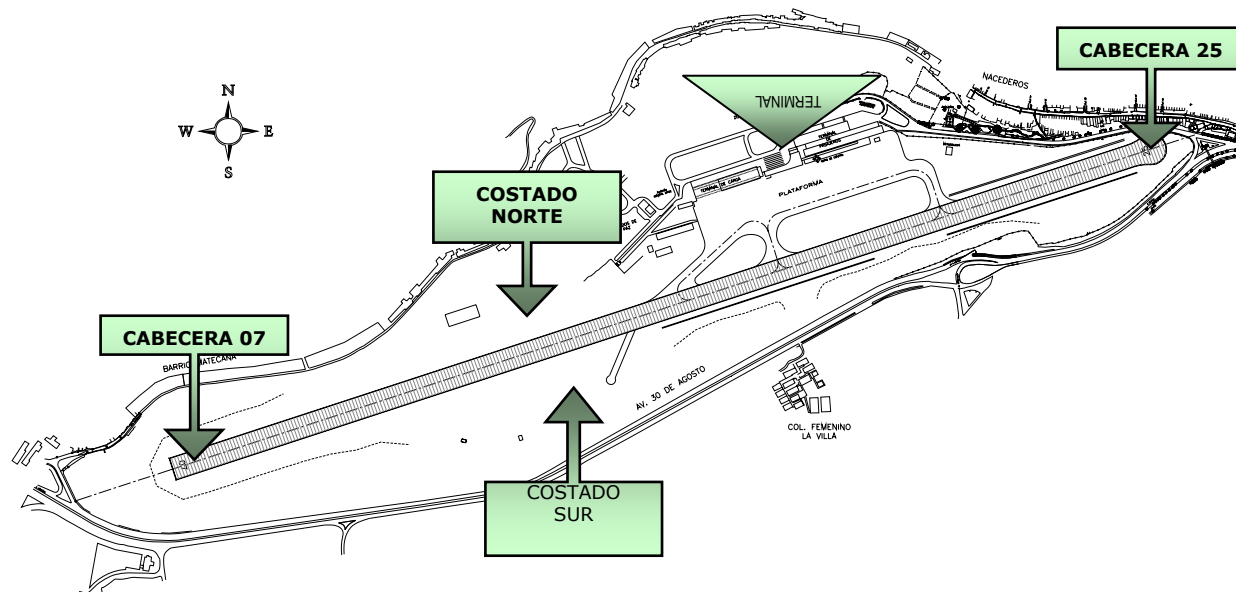
**Via acceso Comuna del
Ferrocarril**

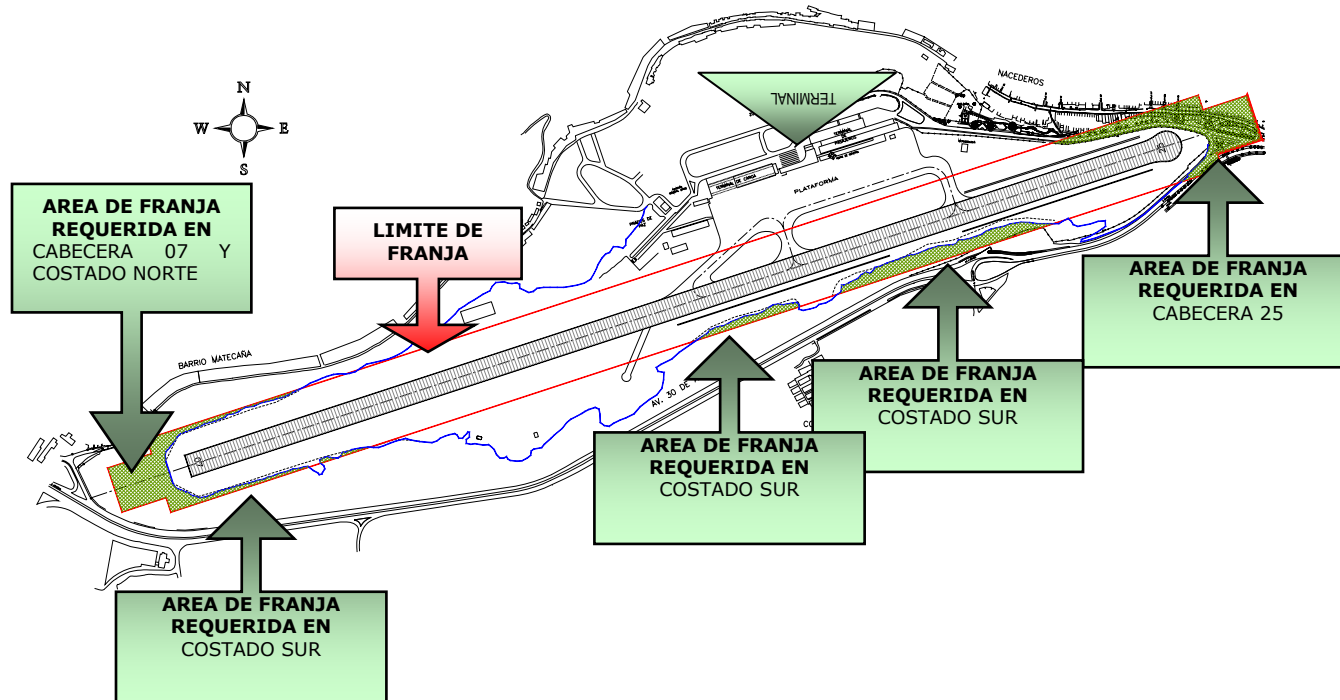
Avenida 30 de Agosto



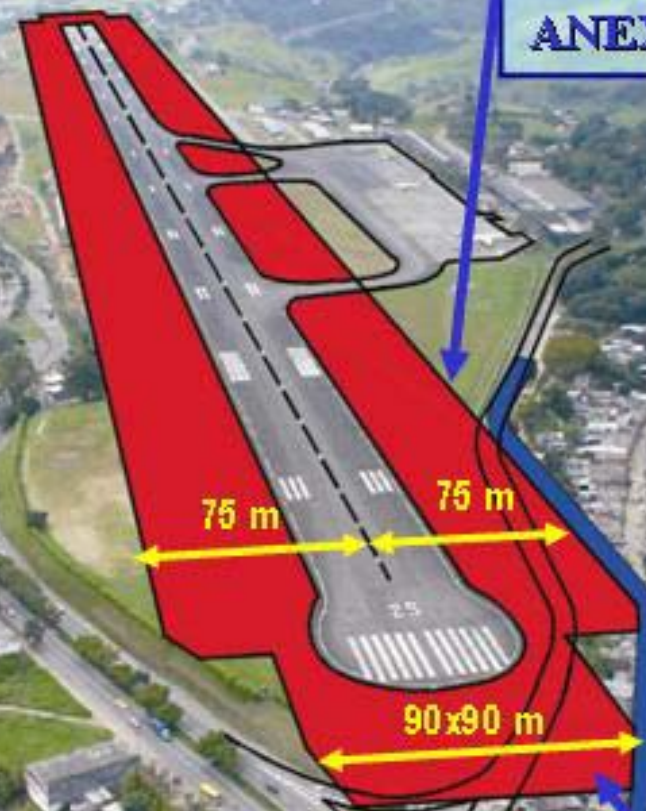








**LÍMITE DE FRANJAS
DE PISTA SEGÚN
ANEXO 14 - OACI**



ZONA RESA

COSTADO SUR

Vr. Obras:

US\$ 1'679,116

CABECERA 07 y COSTADO NORTE

Vr. Obras:

US\$ 2'498,408

CABECERA 25

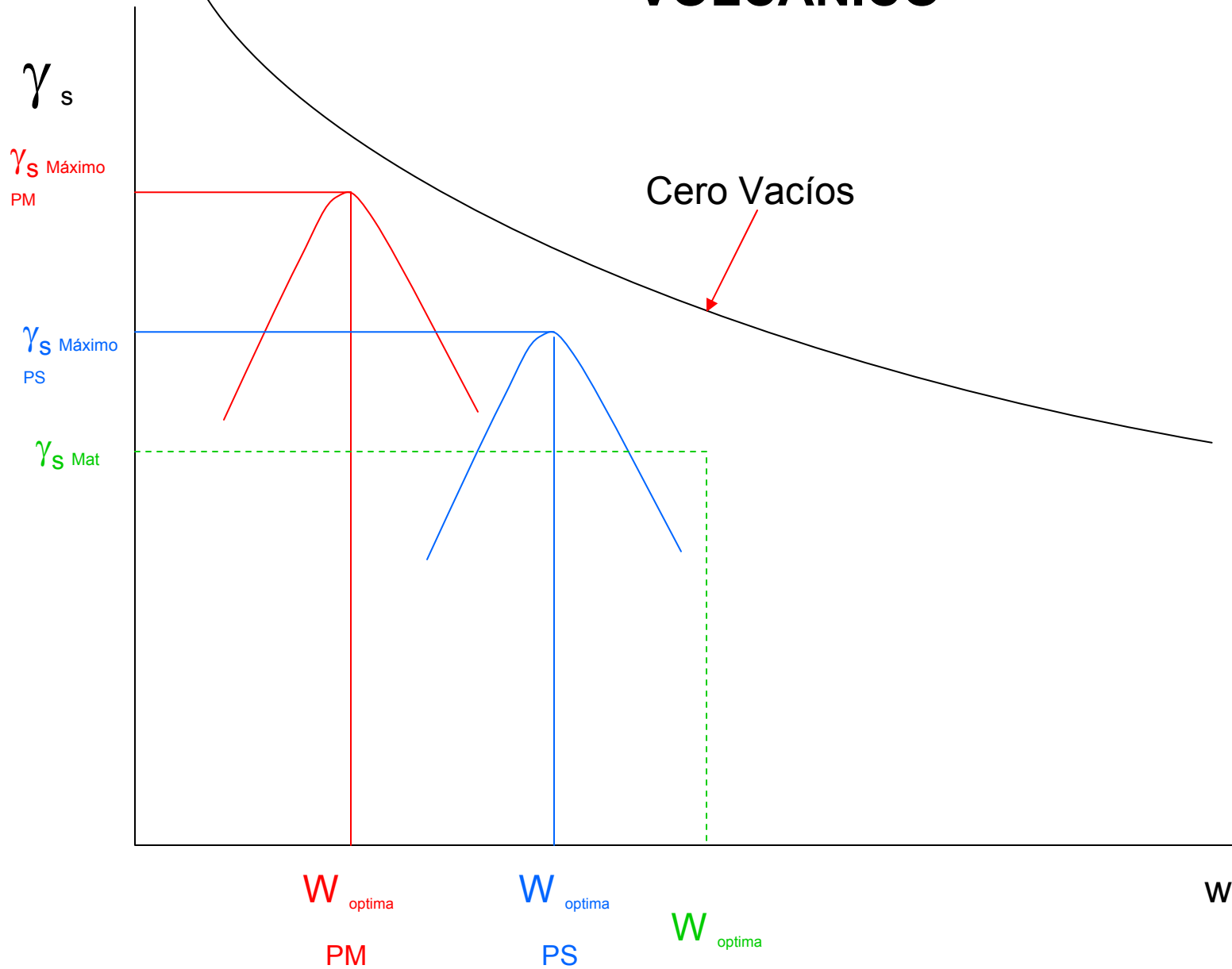
**(incluye nueva vía de
acceso)**

Vr. Obras:

US\$ 4'347,579

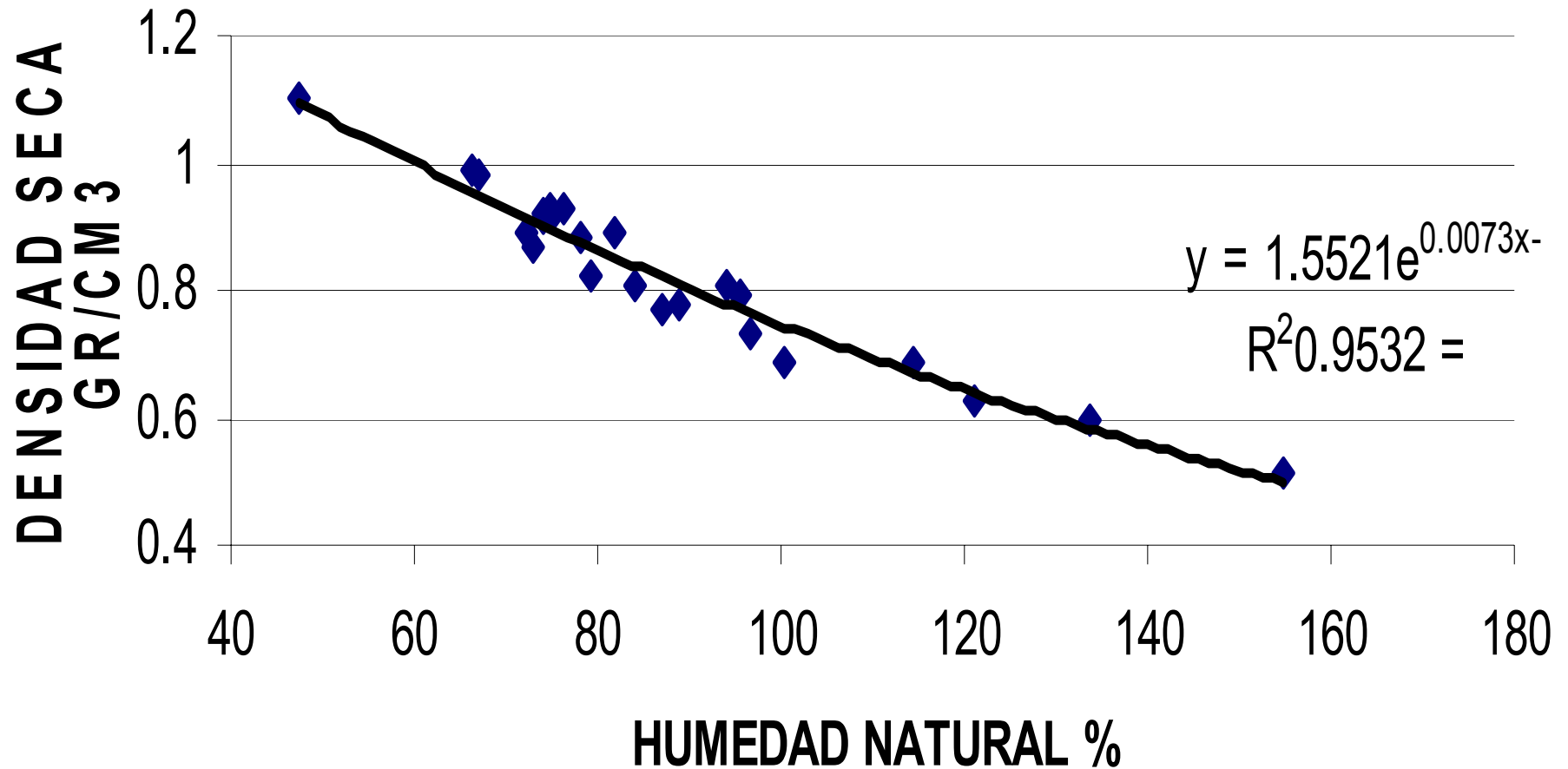
2004 12 3

COMPACTACION DE CENIZAS DE ORIGEN VOLCANICO

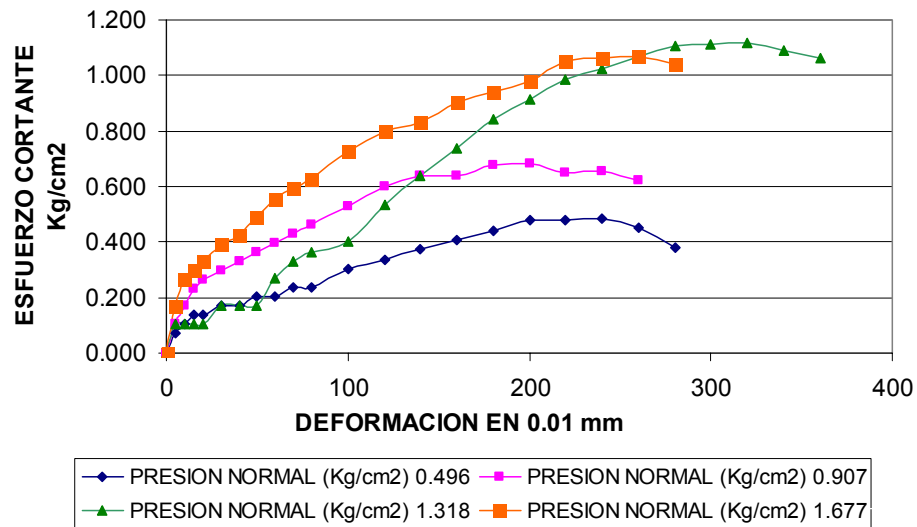


AEROPUERTO ZONA PRESTAMO3 BAJA

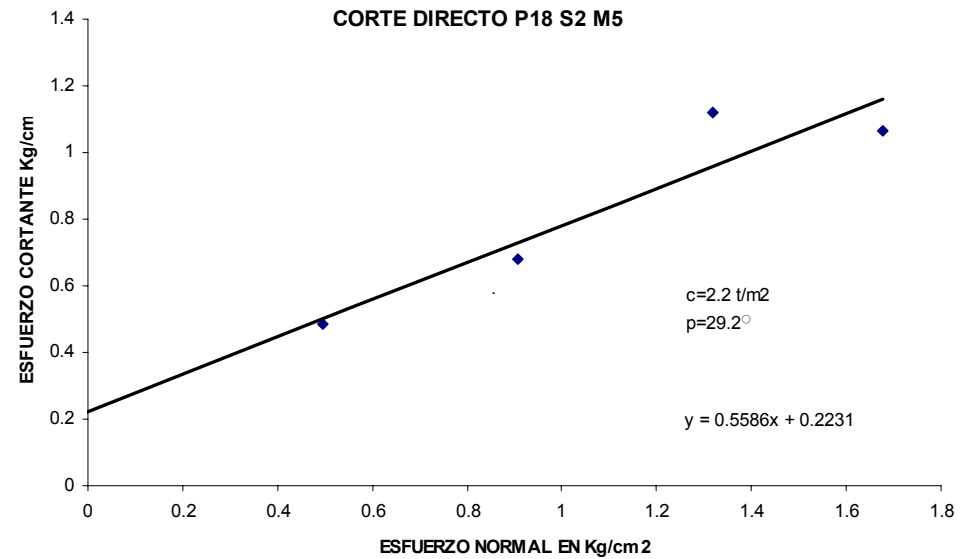
K0+100AK0+200

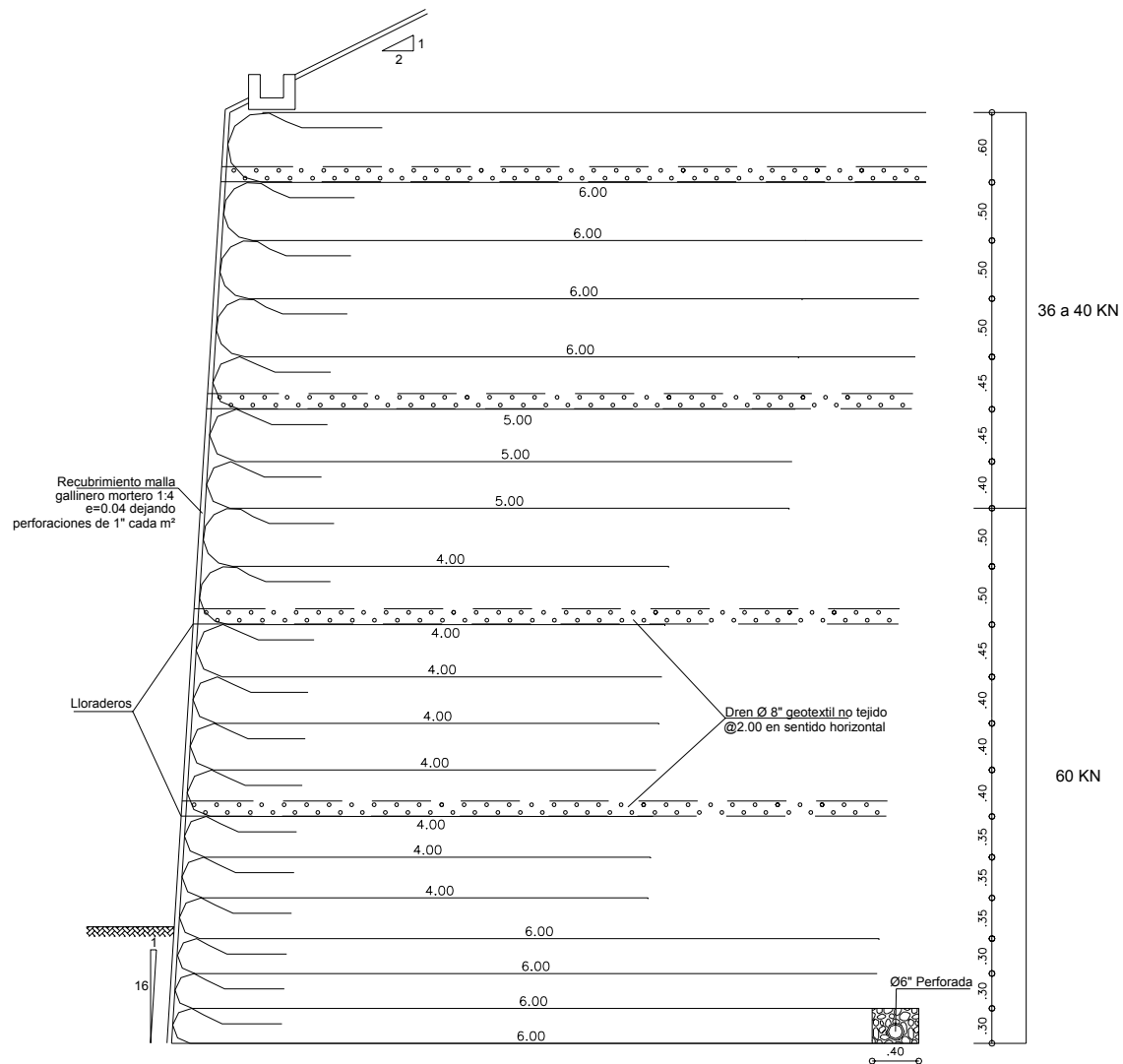


CORTE DIRECTO MATECAÑA P18 S2 M5

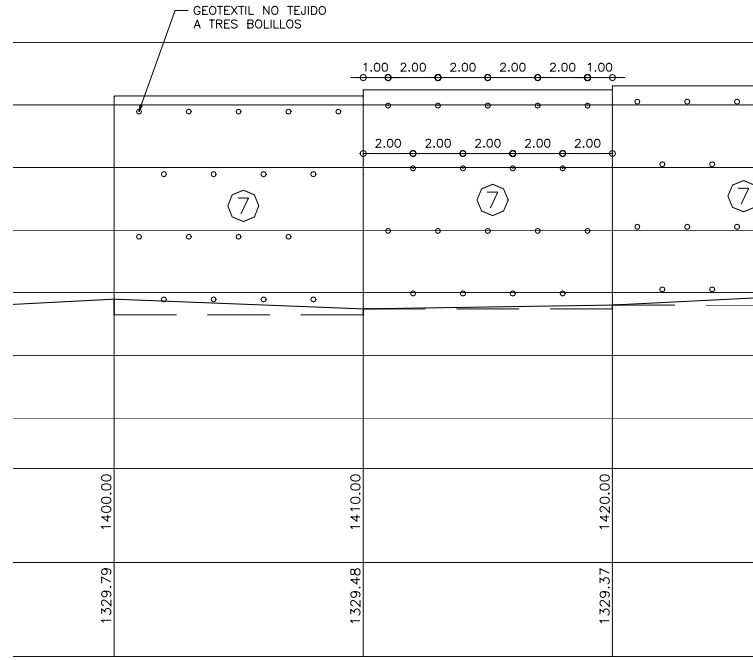


MATECAÑA CORTE DIRECTO P18 S2 M5





MURO h=8.00 1ª COMBINACIÓN
Escala : 1 __ 50



















OCT 14 2004





SEP 28 2004



OCT 18 2004



28 9:36 AM



OCT 8 2004



25 4 2004









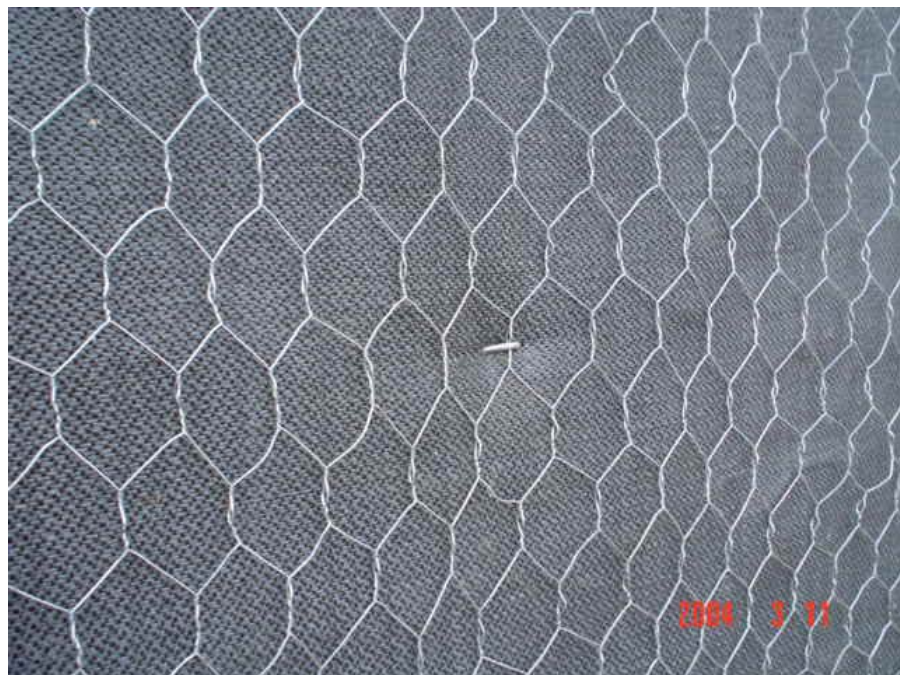


















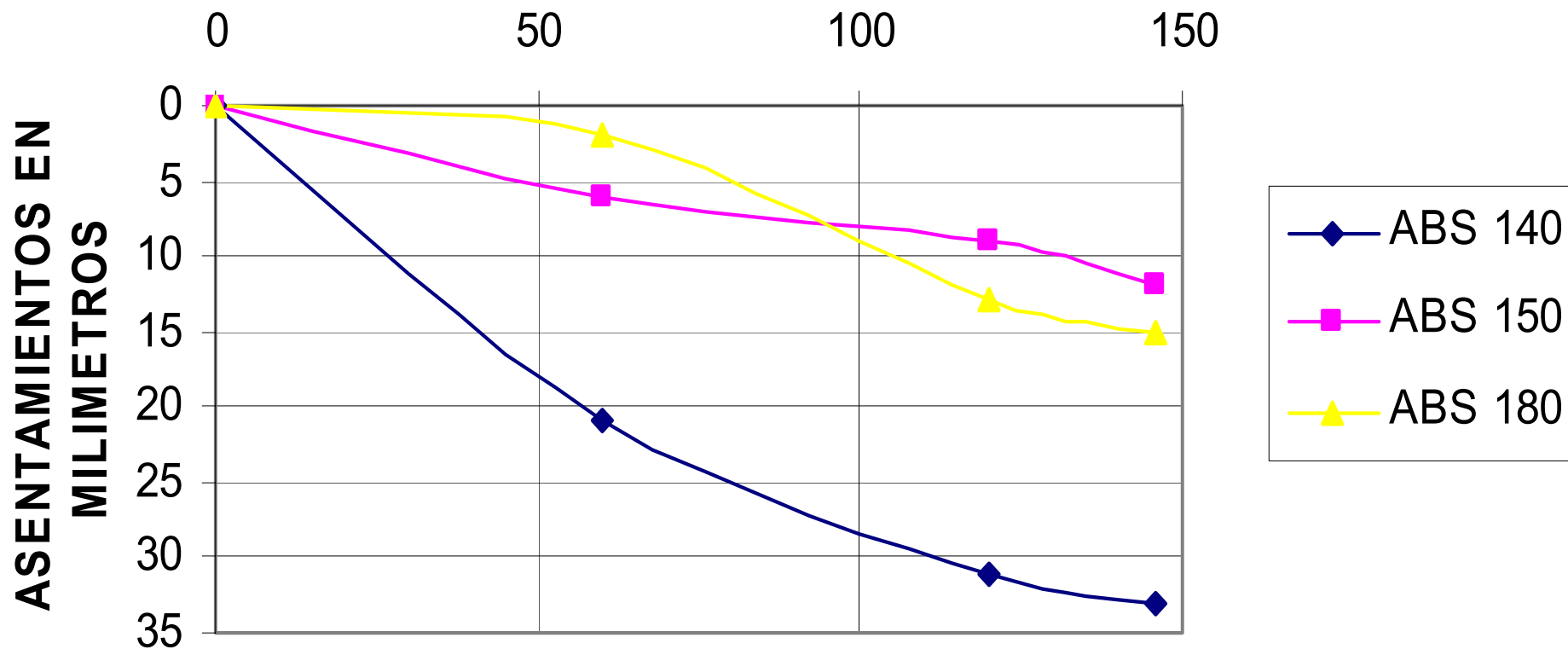


2004 6 15



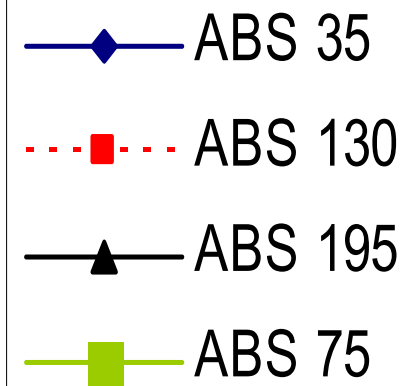
ASENTAMIENTOS LINEA PARALELA A 40 m DE LA PISTA

TIEMPO EN DIAS

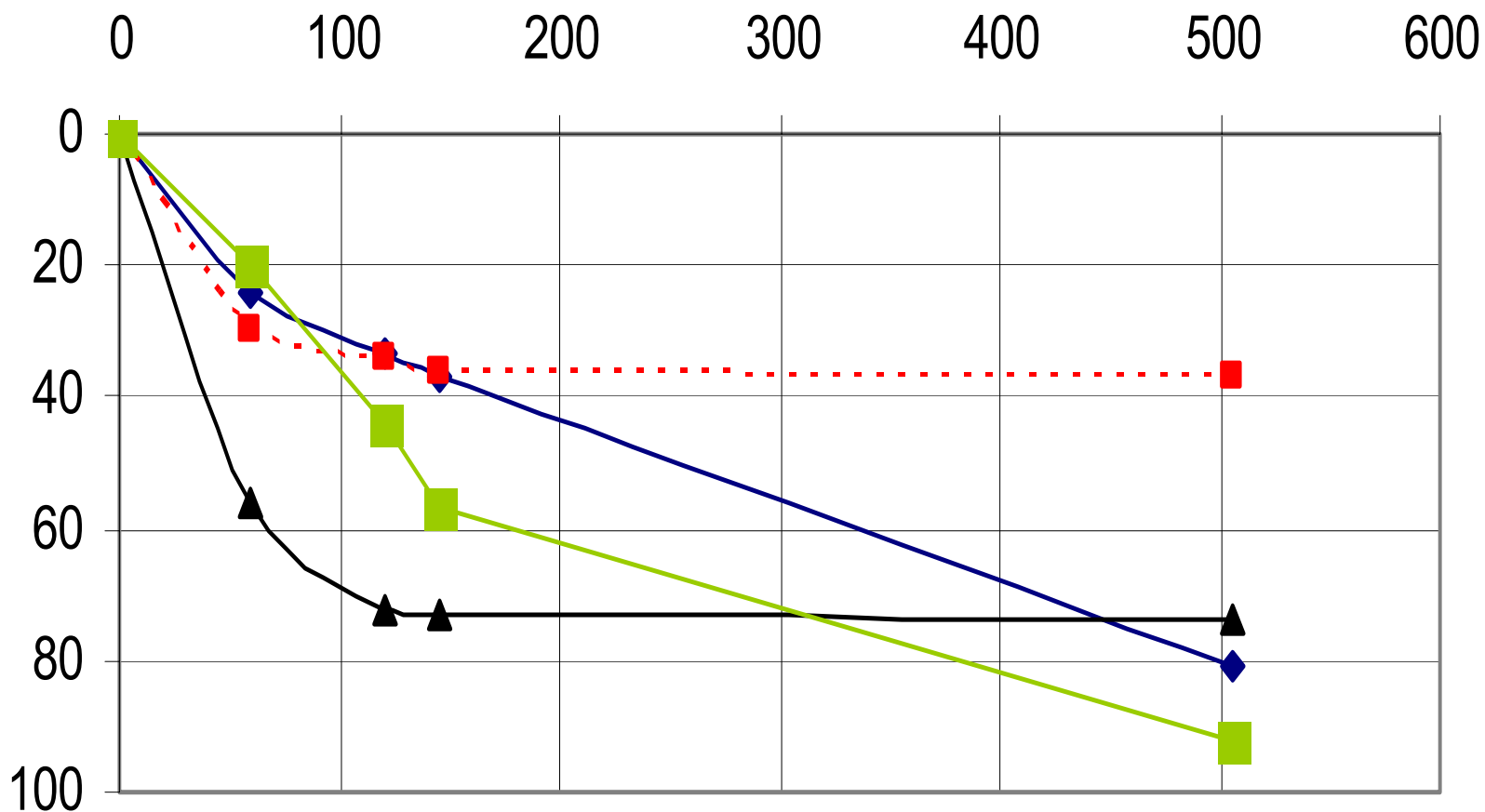


ASENTAMIENTOS EN LA CORONA DEL MURO

TIEMPO EN DIAS



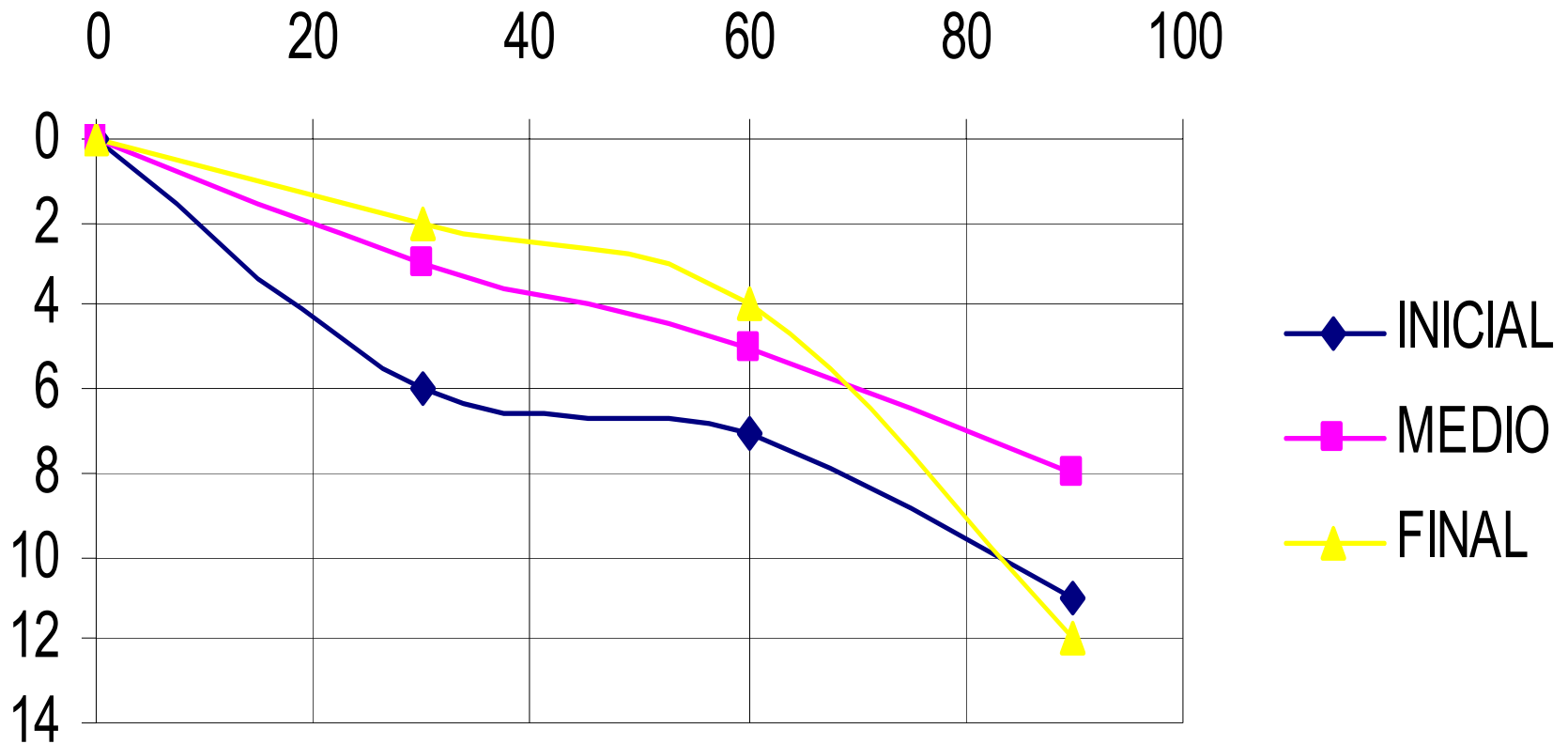
ASENTAMIENTNO EN
milímetros



DESPLAZAMIENTOS HORIZONTALES DE LA CORONA

TIEMPO EN DIAS

DESPLAZAMIENTO EN
milímetros



Muchas gracias
por su atención