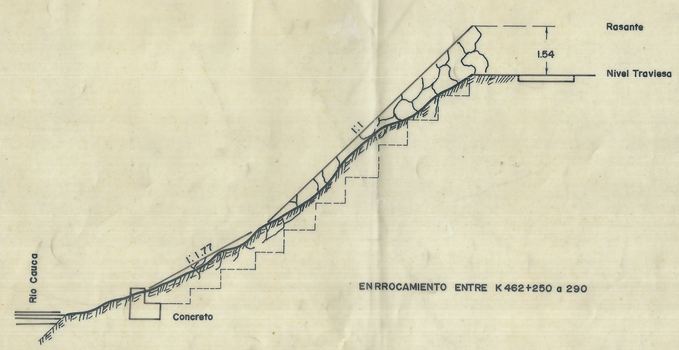
FERROCARRILES NACIONALES DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE NORMAS Y DISEÑOS

DEFENSAS ORILLAS RIO CAUCA

Div. Pacifico –Troncal de Occidente

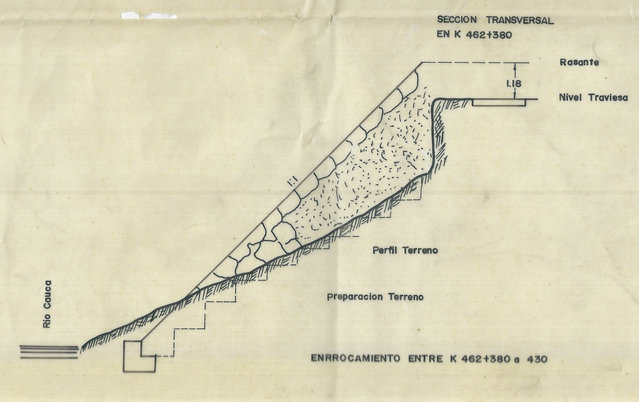
PROYECTO: ESCALA 1:100
DIBUJO: PLANO Nº 1 DE 5
REVISO:
APROBADO:
FECHA
Nº DE ARCHIVO

SECCION TRANSVERSAL
EN K 462+260



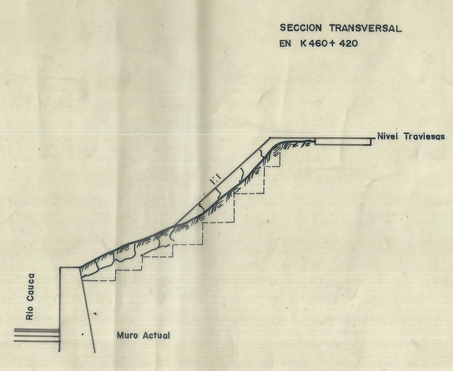
ENRROCAMIENTO ENTRE K 462+250 a 290

SECCION TRANSVERSAL
EN K 462+380



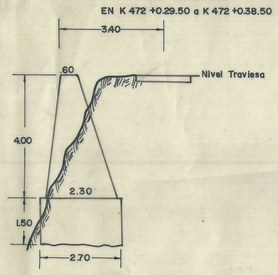
ENRROCAMIENTO ENTRE K 462+380 a 430

SECCION TRANSVERSAL
EN K 460+420

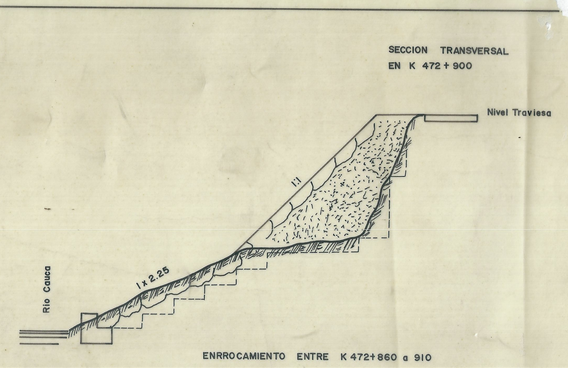


ENRROCAMIENTO ENTRE K 469+378 a 456

MURO DE CORONA
EN K 472+0.29.50 a K 472+0.38.50

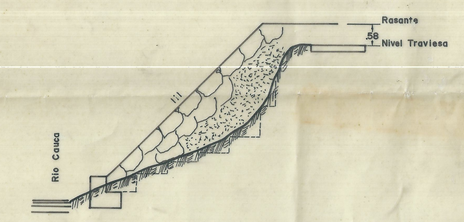


SECCION TRANSVERSAL
EN K 472+900

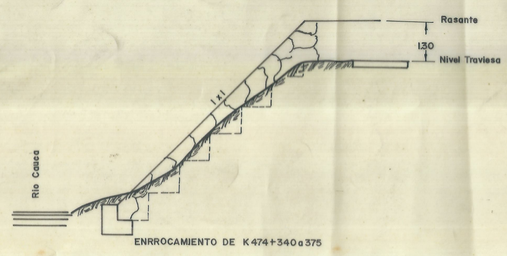


ENRROCAMIENTO ENTRE K 472+860 a 910

SECCION TRANSVERSAL
EN K 473+929

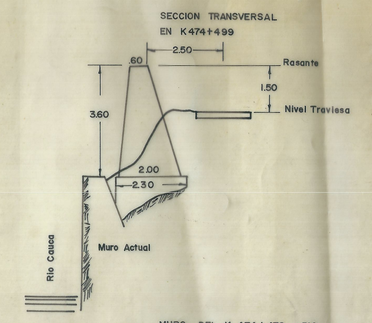


ENRROCAMIENTO ENTRE K 473+920 a 950



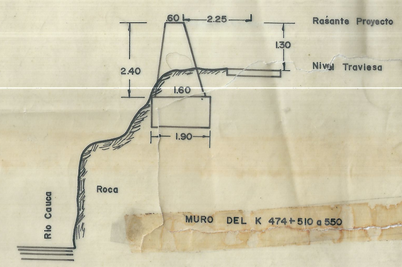
ENRROCAMIENTO DE K 474+340 a 375

SECCION TRANSVERSAL
EN K 474+499



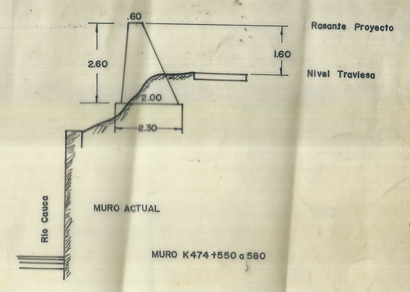
MURO DEL K 474+478 a 510

SECCION TRANSVERSAL
EN K 474+520



MURO DEL K 474+510 a 550

SECCION TRANSVERSAL
EN K 474+560



MURO K 474+550 a 580

SEP-24