



ALTA HORNOS DE MEXICO

CERTIFICADO DE CALIDAD

AHMSA: CALIDAD CON VOLUNTAD DE ACERO

B463265

008328

8994

ACEROS TIPOLOTTIAN S.A. DE C.V.

CARRE. MIJ-GUERRIZO KM 31.5.

FECHA EMISION

19.09.2004

NORMA

1

NOSE DEBE CONSIDERAR QUE LOS ANALISIS NO PUEDEN SER USADOS PARA FUNDICION EN LOS FUNDICIONES DE LA EMPRESA.

GENERAL DE LABORATORIO METALURGIA

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten initials]*

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079

000079