

Anexo 3

Ubicación de mojoneras

M-1
604586.00 m E
2484048.00 m N

M-2
604700.00 m E
2483901.00 m N

M-3
604733.00 m E
2483852.00 m N

M-4
604815.03 m E
2483726.31 m N

M-5
604797.06 m E
2483718.92 m N

NOTAS

1. Las referencias para las mediciones de mojoneras deberán fijarse a una referencia inamovible, lo más cerca posible al MME, terraplenes de acceso y fuera de la influencia de la zona de los asentamientos, las cuales serán a base de varilla corrugada de 3/8", con una longitud de $L = 0.50\text{m}$ y concreto simple de $f'c = 150\text{ kg/cm}^2$.
2. Las lecturas de asentamientos se realizarán diariamente durante la primera semana y se irán espaciando conforme se aprecien señales de estabilización, es decir, conforme las velocidades de los desplazamientos sean marcadamente decrecientes hasta alcanzar valores despreciables.
3. Para la medida de asentamientos se utilizará estación total, con una resolución de 0.01 mm y una precisión de $\pm 0.03\text{ mm}$ y nivel fijo topográfico.
4. En caso de asentamientos con niveles de alerta se deberá de verificar el procedimiento de estabilización y en su caso modificarse para disminuir estos. Un nivel de alerta es un asentamiento de 2.5 cm.