

## XENAS-AM, S.A de C.V.

|                                    |                                                                |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Distintivo de llamada              | XENAS AM                                                       |
| Razon Social                       | XENAS-AM, S.A de C.V.                                          |
| Frecuencia                         | 1100 Khz                                                       |
| Plaza                              | Navojoa                                                        |
| Estado                             | Sonora                                                         |
| Ubicacion de Estudios              | Blvd. Alvaro Obregon 216, Local A, Col. Reforma, Navojoa, Son. |
| Coordenadas de Estudios            | LN 27° 04' 46" LW 109° 26' 56"                                 |
| Ubicacion de Estudios Auxiliares   | No disponibles                                                 |
| Coordenadas de Estudios Auxiliares | No disponibles                                                 |
| Ubicacion de Planta                | Lic. Benito Juarez, Esquina Av. Río Balsas, Navojoa, Son.      |
| Coordenadas de Planta              | LN 27° 4' 29" LW 109° 24' 24"                                  |
| Ciudad principal a servir          | N/A                                                            |
| Planta Transmisora Emergente       |                                                                |

### Área Técnica

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Estacion          | XENAS             |
| Potencia Diurna   | 1 kW              |
| Potencia Nocturna | 0.5 kW            |
| Altura Antena     | 57 Mts            |
| Longitud Radiales | 56 Mts            |
| Numero Radiales   | 120               |
| Impedancia        | 57+j72.6 ( 1998 ) |
| Tipo Antena       |                   |
| Multiplex         |                   |

### Transmisor AM Principal Continuo

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| Estacion  | XENAS              |
| Modalidad | Principal Continuo |
| Marca     | NAUTEL             |
| Modelo    | AMPFET-ND-1        |

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Serie                 | B-326    |
| Potencia Diurna       | 999.8 kW |
| Tension Diurna        | 68 V     |
| Corriente Diurna      | 16.9 A   |
| Eficiencia Diurna     | 87 %     |
| Potencia Nocturna     | 497 kW   |
| Tension Nocturna      | 68 V     |
| Corriente Nocturna    | 8.6 A    |
| Eficiencia Nocturna   | 85 %     |
| Condiciones           |          |
| Observaciones         |          |
| Registro ante Cofetel |          |

Transmisor AM Emergente

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Estacion              | XENAS     |
| Modalidad             | Emergente |
| Marca                 | CETEC     |
| Modelo                | BAUER     |
| Serie                 |           |
| Potencia Diurna       | 0 kW      |
| Tension Diurna        | 0 V       |
| Corriente Diurna      | 0 A       |
| Eficiencia Diurna     | 0 %       |
| Potencia Nocturna     | 0 kW      |
| Tension Nocturna      | 0 V       |
| Corriente Nocturna    | 0 A       |
| Eficiencia Nocturna   | 0 %       |
| Condiciones           |           |
| Observaciones         |           |
| Registro ante Cofetel |           |

Frecuencia de Enlace CR

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Tipo                | CR            |
| Frecuencia          | 231.25 Khz    |
| Oficio Autorizacion | 1984 16-03-00 |

Frecuencia de Enlace E.E.P.

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| Tipo                | E.E.P.        |
| Frecuencia          | 229.3 Khz     |
| Oficio Autorizacion | 1984 16-03-00 |

Documentación Técnica AM - PU-AM

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Estacion             | XENAS      |
| Parte Tecnica        | PU-AM      |
| Presentacion Escrito |            |
| Presentacion Fecha   |            |
| Ifetel Oficio        | 9253       |
| Ifetel Fecha         | 1998-11-05 |

Documentación Técnica AM - PT-AM

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Estacion             | XENAS      |
| Parte Tecnica        | PT-AM      |
| Presentacion Escrito |            |
| Presentacion Fecha   |            |
| Ifetel Oficio        | 9253       |
| Ifetel Fecha         | 1998-11-05 |

Documentación Técnica AM - CTE-AM

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Estacion             | XENAS      |
| Parte Tecnica        | CTE-AM     |
| Presentacion Escrito |            |
| Presentacion Fecha   |            |
| Ifetel Oficio        | 9253       |
| Ifetel Fecha         | 1998-11-05 |

Documentación Técnica AM - PCE-AM-II

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Estacion             | XENAS      |
| Parte Tecnica        | PCE-AM-II  |
| Presentacion Escrito |            |
| Presentacion Fecha   |            |
| Ifetel Oficio        | 9253       |
| Ifetel Fecha         | 1998-11-05 |

Observaciones