

## Radiodifusora de Hermosillo, S.A. de C.V.

|                                    |                                                                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Distintivo de llamada              | XHESON CB                                                                                            |
| Razon Social                       | Radiodifusora de Hermosillo, S.A. de C.V.                                                            |
| Frecuencia                         | 88.9 Mhz                                                                                             |
| Plaza                              | Hermosillo                                                                                           |
| Estado                             | Sonora                                                                                               |
| Ubicacion de Estudios              | Calle Guerrero N° 16-B, entre Zacatecas y San Luis Potosi, Col. Centro, C.P. 83000, Hermosillo, Son. |
| Coordenadas de Estudios            | LN 29° 05' 29.18" LW 110° 57' 17.23"                                                                 |
| Ubicacion de Estudios Auxiliares   | No disponibles                                                                                       |
| Coordenadas de Estudios Auxiliares | No disponibles                                                                                       |
| Ubicacion de Planta                | Periferico Oriente, S/N , Cerro de la Antigua Cementera, Hermosillo, Son.                            |
| Coordenadas de Planta              | LN 29° 03' 48" LW 110° 56' 17"                                                                       |
| Ciudad principal a servir          | Hermosillo, Son.                                                                                     |
| Planta Transmisora Emergente       |                                                                                                      |

### Área Técnica

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Estacion                  | XHESON     |
| Potencia Radiada Aparente | 6.5 kW     |
| Potencia Operacion        | 2.85 kW    |
| Potencia Nominal          | 2.85 kW    |
| Altura Centro Electrico   | 100 Mts    |
| Altura Obstaculo          | 110 Mts    |
| Altura Promedio           | 197.23 Mts |
| Multiplex                 |            |
| Clase de estación         | B1         |
| Tecnico responsable       |            |
| Marca Antena              | Jampro     |
| Antena Modelo             | JMPC-5     |
| Ganancia Antena potencia  | 2.70       |
| Ganancia Antena dB        | 4.31       |
| Linea Transmisión Marca   | Andrew     |

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Linea Transmisión Modelo | HJ8-50B |
| Linea Transmisión Metros | 120.00  |
| Perdida Linea Porcentaje | 85.00   |
| Perdida Linea dB         | 0.71    |
| A.S.N.M mt               | 350.00  |

Transmisor FM Principal

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Estacion              | XHESON    |
| Modalidad             | Principal |
| Marca                 | NAUTEL    |
| Modelo                | NV10      |
| Serie                 | H265      |
| Potencia              | 2.85 kW   |
| Tension               | 21.7 V    |
| Corriente             | 180 A     |
| Eficiencia            | 73 %      |
| Condiciones           |           |
| Observaciones         |           |
| Registro ante Cofetel |           |

Frecuencia de Enlace

|                     |       |
|---------------------|-------|
| Tipo                |       |
| Frecuencia          | 0 Mhz |
| Oficio Autorizacion |       |

COFETEL - Solicitud

|                             |                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------|
| Estacion                    | XHESON                                             |
| Tipo                        | Solicitud                                          |
| Numero Oficio-Escrito-Plazo | 45605                                              |
| Fecha                       | 2013-09-04                                         |
| Solicita                    |                                                    |
| Asunto                      | Se solicita cambio de potencia a : 25 KW de P.R.A. |
| Observaciones               |                                                    |
| Plazo                       |                                                    |
| HabilesNaturales            |                                                    |
| Vence                       |                                                    |
| Status                      |                                                    |

COFETEL - Solicitud

|                             |                                                                                                                   |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estacion                    | XHESON                                                                                                            |
| Tipo                        | Solicitud                                                                                                         |
| Numero Oficio-Escrito-Plazo | 064291                                                                                                            |
| Fecha                       | 2015-12-18                                                                                                        |
| Solicita                    |                                                                                                                   |
| Asunto                      | Solicitud de cambio de estudios a Calle Guerrero N°16-B, entre Zacatecas y S.L.P. , Col. Centro, Hermosillo, Son. |
| Observaciones               | Se concluyeron trabajos el día 13 de abril de 2016, mediante folio número 019896.                                 |
| Plazo                       |                                                                                                                   |
| HabilesNaturales            |                                                                                                                   |
| Vence                       |                                                                                                                   |
| Status                      |                                                                                                                   |

COFETEL - Escrito

|                             |                                                                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estacion                    | XHESON                                                                                       |
| Tipo                        | Escrito                                                                                      |
| Numero Oficio-Escrito-Plazo | 044428                                                                                       |
| Fecha                       | 2016-08-23                                                                                   |
| Solicita                    |                                                                                              |
| Asunto                      |                                                                                              |
| Observaciones               | Se da aviso de operación con baja potencia y equipo emergente debido a tormentas eléctricas. |
| Plazo                       |                                                                                              |
| HabilesNaturales            |                                                                                              |
| Vence                       |                                                                                              |
| Status                      |                                                                                              |

Documentación Técnica FM - CTE-FM-II

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Id Estacion          | XHESON     |
| Parte Tecnica        | CTE-FM-II  |
| Presentacion Escrito | 46312      |
| Presentacion Fecha   | 2012-10-22 |
| Ifetel Oficio        |            |
| Ifetel Fecha         |            |

Documentación Técnica FM - AS-FM

|             |        |
|-------------|--------|
| Id Estacion | XHESON |
|-------------|--------|

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Parte Tecnica        | AS-FM      |
| Presentacion Escrito | 46312      |
| Presentacion Fecha   | 2012-10-22 |
| Ifetel Oficio        |            |
| Ifetel Fecha         |            |

Documentación Técnica FM -

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Id Estacion          | XHESON     |
| Parte Tecnica        |            |
| Presentacion Escrito | 46312      |
| Presentacion Fecha   | 2012-10-22 |
| Ifetel Oficio        |            |
| Ifetel Fecha         |            |

Acreditación Documentación Técnica FM - Equipo Transmisor

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Estacion             | XHESON            |
| Acreditacion         | Equipo Transmisor |
| Oficio Autorizacion  |                   |
| Fecha Autorizacion   |                   |
| Escrito Presentacion | 46312             |
| Fecha Presentacion   | 2012-10-22        |
| Ifetel Oficio        |                   |
| Ifetel Fecha         |                   |

Observaciones