

MENDOZA, TIERRA DE ENERGÍA.

Aprovechamiento Hidroeléctrico

TIBURCIO BENE GAS

1,7 MW

Energía Limpia y Sustentable



INFORMACIÓN GENERAL

El aprovechamiento es del tipo a “pelo libre”, sin construcción de Presas de Embalse en el cauce del canal de riego. El PAH DTB fue concebido con un diseño compacto, ubicado en el mismo curso del canal existente (sobre el canal), colocando en una única estructura: los Vertederos Laterales, La Cámara de Carga, la Obra de Toma, la Casa de Máquinas y la Restitución.



DATOS TÉCNICOS

Aprovechamiento Hidroeléctrico
TIBURCIO BENEGAS

SPE	ENERGÍA DEL MATRIZ SA (95%EMESA, 5%PROMENDOZA)
Localización	CANAL SAN MARTÍN
Salto	5m
Caudal de Diseño	40 m3/s
Potencia	1,7 MW
Generación	9,5 GWh/año
Evacuación	LÍNEA 13,2 kV EDEMSA
Factibilidad ambiental	DIA

DISPONIBILIDAD DEL RECURSO

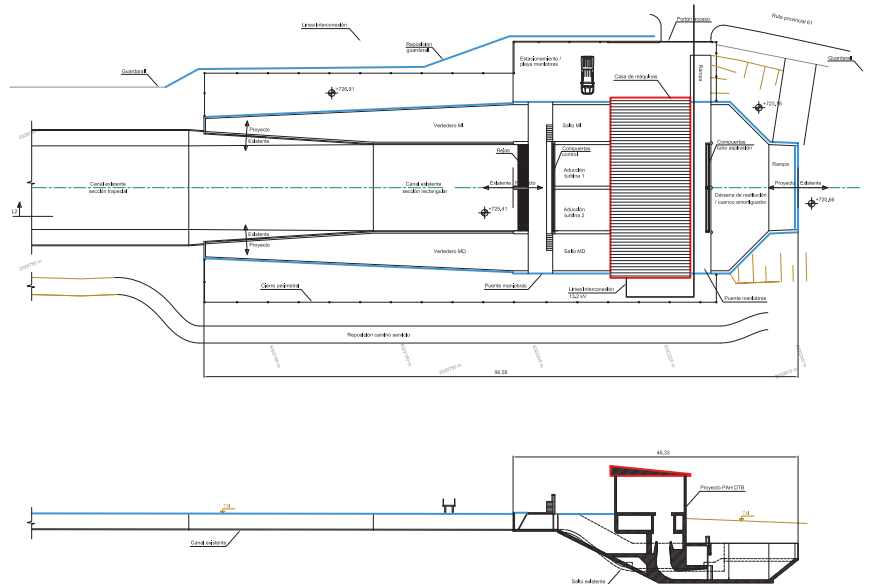
AUTORIZACIÓN por Departamento General de Irrigación Res. 946/2016
CONCESIÓN por Gobierno de la Provincia de Mendoza Dec. 1093/2016

DATOS GENERALES

Declaración de Impacto Ambiental (DIA) - DPA Res. 284/16
Disponibilidad del Terreno - DGI Res. 946/2016 Ejecutivo Prov. Dcto. 1093/2016
Eximición de Canon de Fuerza Motriz DGI Res. 317/2016
Eximición Regalías Hidroeléctricas 10 años Ejecutivo Prov. Dec. 1093/2016
Certificado Agente MEM - Expte.: 986726/2016
Certificado de Conveniencia y Necesidad Pública EPRE Res. Nro: 034/2016
Sociedad de Propósito Específico (SPE) Energía del Matriz S.A. - CUIT 33-71526401-9



LAYOUT



1,7 MW

- Cantidad de arboles necesarios 3.602.083
- Equivalencia Hogares alcanzados 5.300
- Toneladas de CO2 no emitidos 4.323 ton. CO2/año

CONTÁCTENOS

Patricias Mendocinas 1285 (5500) Mendoza, Argentina.
+54 (261) 4201492 | 4340072
emesa@emesa.com.ar
emesa.com.ar

Aprovechamiento Hidroeléctrico
TIBURCIO BENEGAS

