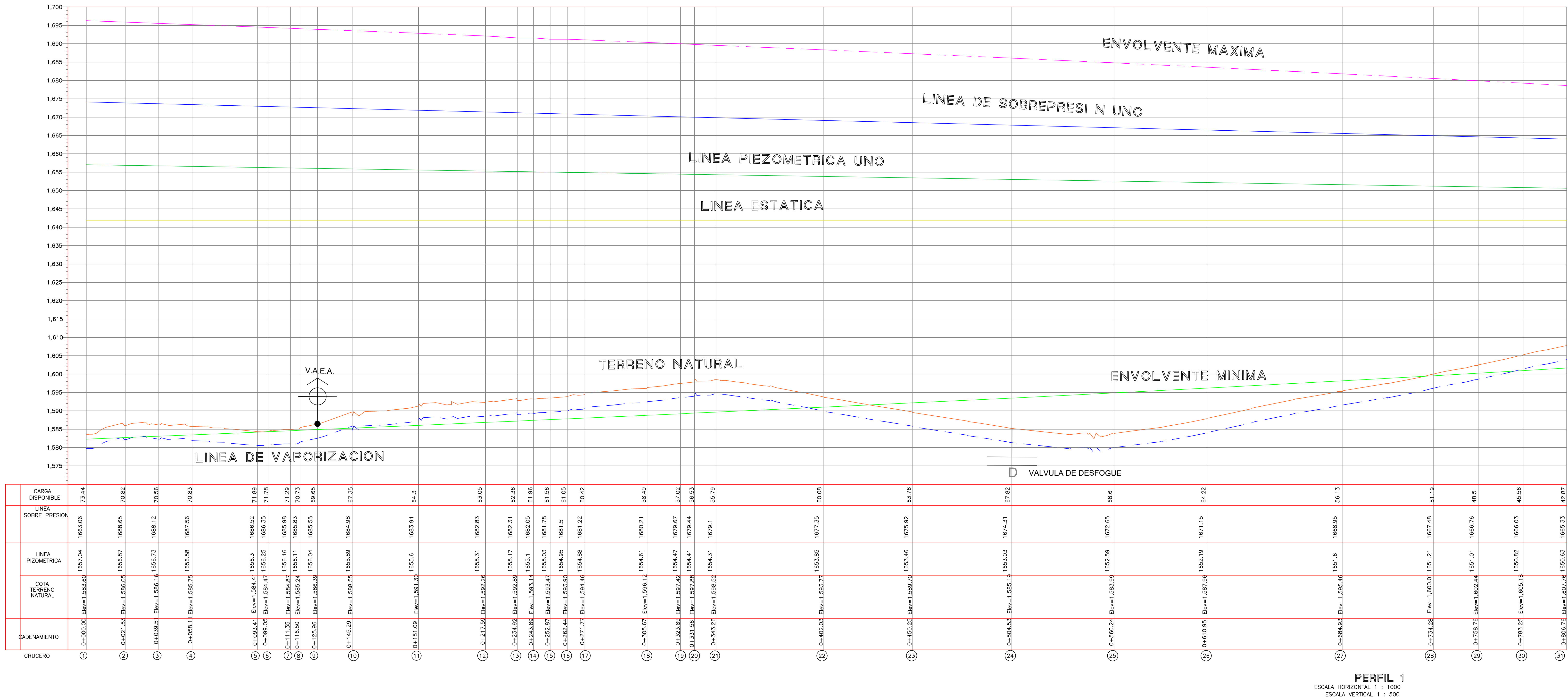




PERFIL 1
ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000
ESCALA VERTICAL 1 : 500

CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION

UBICACION:
LA LOCALIDAD DE SAN AGUSTÍN YATARENI ESTA SITUADA EN EL MUNICIPIO DEL MISMO NOMBRE EN EL ESTADO DE OAXACA, A UNA DISTANCIA DE 8 KILOMETROS DE OAXACA DE JUAREZ

NOTAS GENERALES / SIMBOLOGÍA
ENVOLVENTE MAXIMA
LINEA DE SOBREPRESION UNO
LINEA DE SOBREPRESION DOS
LINEA PIEZOMETRICA UNO
LINEA PIEZOMETRICA DOS
LINEA ESTATICA
TERRENO NATURAL
LINEA DE VAPORIZACION
ENVOLVENTE MINIMA
VALVULA PARA EXPULSION DE AIRE
VALVULA DE DESFOGUE

DATOS DEL PROYECTO.		
POBLACION CENSO(2020)	4,897	HABITANTES
POBLACION ACTUAL (2025)	5,170	HABITANTES
POBLACION DE PROYECTO(2040)	5,835	HABITANTES
POBLACION DE PROYECTO(2040) EL MANGAL	891	HABITANTES
PERIODO ECONOMICO	15	AÑOS
DOTACION	206	L.P.HAB/ DIA
COEF. DE VARIACION DIARIA	1.4	
COEF. DE VARIACION HORARIA	1.5	
FUENTE DE ABASTECIMIENTO	POZO PROFUNDO	
PROFUNDIDAD.	140	METROS
NIVELES PROPUESTOS DE POZO:		
NIVEL ESTATICO	20.00	METROS
NIVEL DINAMICO	116.20	METROS
COLUMNA DE BOMBEO	136.70	METROS

PROYECTO:
"REHABILITACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD SAN AGUSTÍN YATARENI, MUNICIPIO SAN AGUSTÍN YATARENI"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE "SAN AGUSTÍN YATARENI".

ESTADO: (020) OAXACA
DISTRITO: (019) CENTRO.
REGIÓN: VALLES CENTRALES

MUNICIPIO: (087) SAN AGUSTÍN YATARENI
LOCALIDAD: (0001) SAN AGUSTÍN YATARENI

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

ING. ANTONINO CRUZ MARTINEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

ING. FERNANDO ANTONIO GARCÍA CORNELIO
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA. CED. PROF. 9436075 D.R.O. I-3100-A

ING. FERNANDO ANTONIO GARCÍA CORNELIO
PROYECTISTA. CED. PROF. 9436075

PLANO:
PERFIL LINEA DE CONDUCCIÓN

ESCALA:	1:1	N° DE PLANO PARTICULAR:	01 de 02
FECHA:	MAYO DE 2025	N° DE PLANO GENERAL:	07 de 11