

SIMBOLOGÍA

LONGITUD PCV-1 (PE-1)-PTAR	
LONGITUD PCV-2 (PE-2)-PTAR	
LONGITUD PCV-3 (PE-3)-PTAR	
LONGITUD PC-7 (PE-4)-PTAR	
LONGITUD PCT-1-PTAR	
LONGITUD PCT-2-PTAR	
LONGITUD PORTAL DE ACCESO-PTAR	

VOLUMENES DE AGUA

BARRENO	VOLUMEN m³	PORCENTAJE %
PCV-1 (PE-1)	17 825	9
PCV-2 (PE-2)	50 729	25
PCV-3 (PE-3)	71 343	35
PC-7 (PE-4)	62 190	31
TOTAL	202 087	100

LONGITUD EN PLANTA

INICIO	FIN	LONGITUD
PCV-1 (PE-1)	PTAR	1 355
PCV-2 (PE-2)	PTAR	1 414
PCV-3 (PE-3)	PTAR	677
PC-7 (PE-4)	PTAR	306
PCT-1	PTAR	495
PCT-2	PTAR	1 336
PORTAL DE ENTRADA	PTAR	720

COORDENADAS

VERTICE	ESTE	NORTE
PTAR-1	270 663,5633	094 306,088
PTAR-2	270 692,1153	094 288,567
PTAR-3	270 679,6943	094 268,324
PTAR-4	270 651,1413	094 285,845

NOTAS

1. LOS VOLÚMENES INDICADOS POR LA COMISIÓN SON DE CARÁCTER INFORMATIVO PARA QUE LICITANTE COTICE, EL CONTRATISTA DEBERÁ VERIFICAR LOS VOLUMENES PRESENTADOS EN ESTE PLANO.
2. EL TIEMPO DE DESAGÜE DEL AGUA PRESENTADA EN LAS GALERÍAS ACCIDENTADAS DEBERÁ SER DE 9 MESES.
3. EL AGUA DESALOJADA, TENDRÁ QUE SER TRATADA POR UNA PLANTA DE TRATAMIENTO QUE CUMPLA CON LAS CARACTERÍSTICAS FINALES DE LA NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-003-ECOL-1997, QUE ESTABLECE LOS LÍMITES MÁXIMOS PERMISIBLES DE CONTAMINANTES PARA LAS AGUAS RESIDUALES TRATADAS QUE SE REUSEN EN SERVICIOS AL OBLICO.
4. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR)

REV	FECHA	EMISIÓN ORIGINAL	DESCRIPCIÓN	DMR	HID	ELE	MEC
A/	30/06/21						

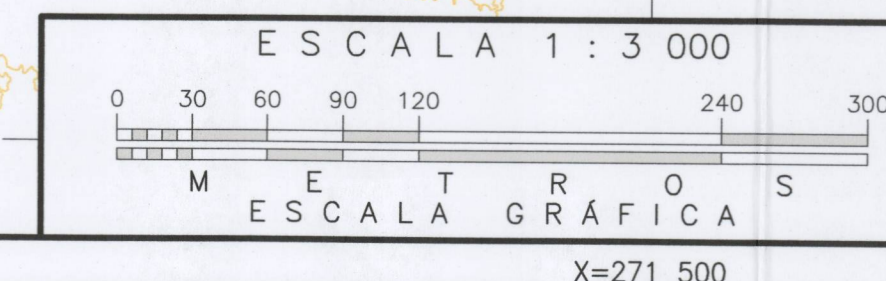
STPS Secretaría del Trabajo y Previsión Social
CFE Comisión Federal de Electricidad
 Dirección Corporativa de Ingeniería y Proyectos de Infraestructura
 Subdirección de Ingeniería y Administración de la Construcción
 Gerencia de Estudios de Ingeniería Civil

PROYECTO: PASTA DE CONCHOS
 CONJUNTO: OBRAS ASOCIADAS
 TÍTULO: PLANTA DE TRATAMIENTO - PLANTA GENERAL

ÁREAS DE DISEÑO: DEPARTAMENTO DE MECÁNICA DE ROCAS	
REVISÓ: ING. RAYMUNDO U. PADUA FERNANDEZ JEFE DE DISCIPLINA	CALCULÓ: ING. CARLOS AQUINO DE LA CRUZ DISEÑO: ING. CARLOS AQUINO DE LA CRUZ
VERIFICÓ: ING. JOSÉ IBARRA QUINTERO	N.º DE IDENTIFICACIÓN: G I P A S K 1 3 3 0 P N D M R O A 0 3 6
VALIDO Y APROBADO: M. VALENTÍN CASTELLANA PEDROZA DEPARTAMENTO DE MECÁNICA DE ROCAS	COPIA CONTROLADA N.º: FECHA: 30/06/21 HOJA: 1 DE 1
CONFORME: M.C. GABRIEL CÉSAR DUMAS GONZALEZ SUBGERENCIA DE GEOTECNIA Y MATERIALES	CLASIFICACIÓN INTERNA A LA D.E.C.
CLASIFICACIÓN ARCHIVO GENERAL DE C.F.E.	

PLANOS DE REFERENCIA

- CI-PAS-K1330-PN-DMR-0A-037 - PLANTA TRATAMIENTO-PLANTA, CORTES Y DIAGRAMA DE FLUJO



FECHA: 7/2/21
 AUTOR: CHIRY
 ARCHIVO: 36 PAS-PN-0A-036-PLANTA TRATAMIENTO-PLANTA GENERAL.dwg
 P:\Users\Administrador_Aur\OneDrive\Plano de Conchos\Plano de Acceso y Venteador Julio-Julio 21\PLANOS ENTRADA ULTIMOS 08-07-21\Curso 306_mec\Corrigidos