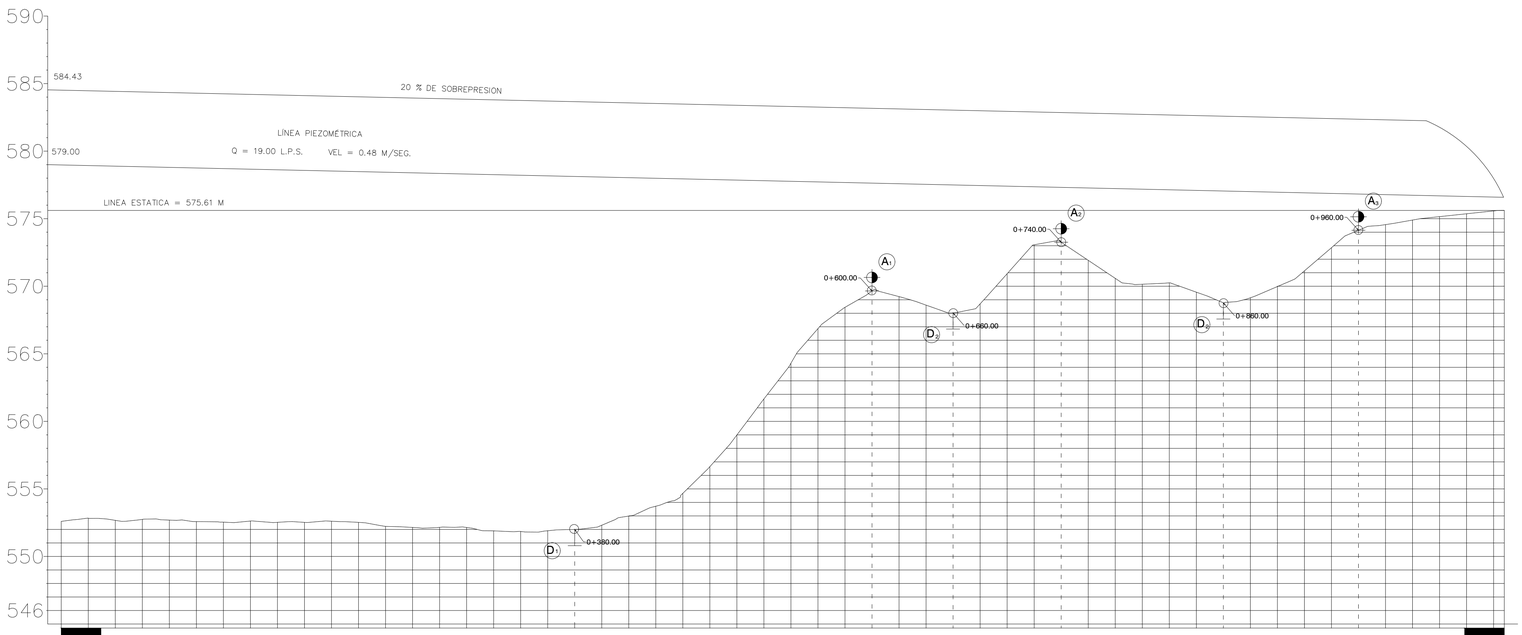
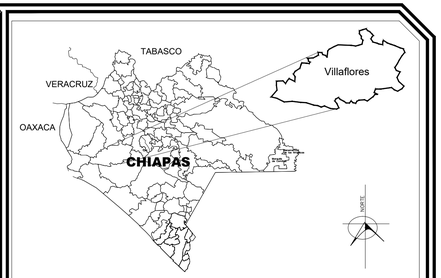


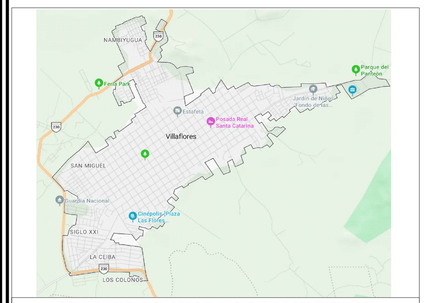
1067.90 METROS DE TUBERIA DE P.V.C. DE 200 MM (8") DE DIAMETRO.

CADENAMIENTO	ELEVACION T.N.	ELEVACION PIEZOMETR	CARGA DISP.
0+000.00	552.596	585.00	32.41
0+020.00	552.831		
0+040.00	552.673		
0+060.00	552.745		
0+080.00	552.692		
0+100.00	552.581		
0+120.00	552.539		
0+140.00	552.622		
0+160.00	552.526		
0+180.00	552.523		
0+200.00	552.608		
0+220.00	552.524		
0+240.00	552.226		
0+260.00	552.148		
0+280.00	552.155		
0+300.00	552.145		
0+320.00	551.896		
0+340.00	551.850		
0+360.00	551.903		
0+380.00	552.000	578.13	26.13
0+400.00	552.311		
0+420.00	552.989		
0+440.00	553.718		
0+460.00	554.672		
0+480.00	556.646		
0+500.00	558.992		
0+520.00	561.658		
0+540.00	564.304		
0+560.00	566.864		
0+580.00	568.438		
0+600.00	569.652	577.63	7.98
0+620.00	569.233		
0+640.00	568.604		
0+660.00	568.033	577.50	9.47
0+680.00	568.695		
0+700.00	570.927		
0+720.00	573.069		
0+740.00	573.258	577.32	4.06
0+760.00	571.919		
0+780.00	570.585		
0+800.00	570.149		
0+820.00	570.254		
0+840.00	569.563		
0+860.00	568.773	577.05	8.28
0+880.00	569.145		
0+900.00	569.978		
0+920.00	571.139		
0+940.00	572.852		
0+960.00	574.144	576.83	2.69
0+980.00	574.563		
1+000.00	574.900		
1+020.00	575.153		
1+040.00	575.365		
1+060.00	575.576	576.58	1.00
1+067.90	575.611		

PERFIL LINEA DE CONDUCCION
ESCALA HORIZONTAL 1 : 1000
ESCALA VERTICAL 1 : 100



CROQUIS DE MACRO LOCALIZACION



CROQUIS DE MICRO LOCALIZACION

DATOS DE PROYECTO

POBLACION ACTUAL (2026)	42,382 HAB.
POBLACION DE PROYECTO (2041)	57,377 HAB.
DOTACION	250 L/HAB/DIA
GASTO MEDIO DIARIO	166.02 L.P.S.
GASTO MAXIMO DIARIO	232.43 L.P.S.
GASTO MAXIMO HORARIO	360.27 L.P.S.
FUENTE DE ABASTECIMIENTO	ACUIFERO TRES MIGUELES Y ACUIFERO LA UNION
TIPO DE CAPTACION	POZOS PROFUNDOS
CONDUCCION	BOMBEO
REGULARIZACION	TANQUE SUP. METALICO DE 1541 M3 DE CAP.
DISTRIBUCION	GRAVEDAD
SERVICIO	TOMAS DOMICILIARIAS
DESINFECCION	CLORADOR

FIRMAS Y SELLOS DE MUNICIPIO

ELABORÓ:

ING. FRANCISCO JAVIER GOMEZ LOPEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

Vo. Bo.

LIC. VALERIA ROSALES SARMIENTO
PRESIDENTA MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL DE VILLAFLORES, CHIAPAS
2024 - 2027
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

Nombre de la Obra: **REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LA CABECERA MUNICIPAL DE VILLAFLORES, CHIAPAS**

LEVANTO: H. AYTO. MPAL.

No. de PLANO: **2/2**

LOCALIDAD: VILLAFLORES (CABECERA MUNICIPAL)

REGIÓN: VI FRAILESCA

PROYECTÓ: H. AYTO. MPAL.

MUNICIPIO: VILLAFLORES, CHIAPAS.

FECHA: JUN / 2026

DIGITALIZÓ: H. AYTO. MPAL.

PLANO: **PERFIL DE LA LINEA DE CONDUCCION (POZO LA UNION - RED DE DISTRIBUCION)**

ESCALA: 1:200