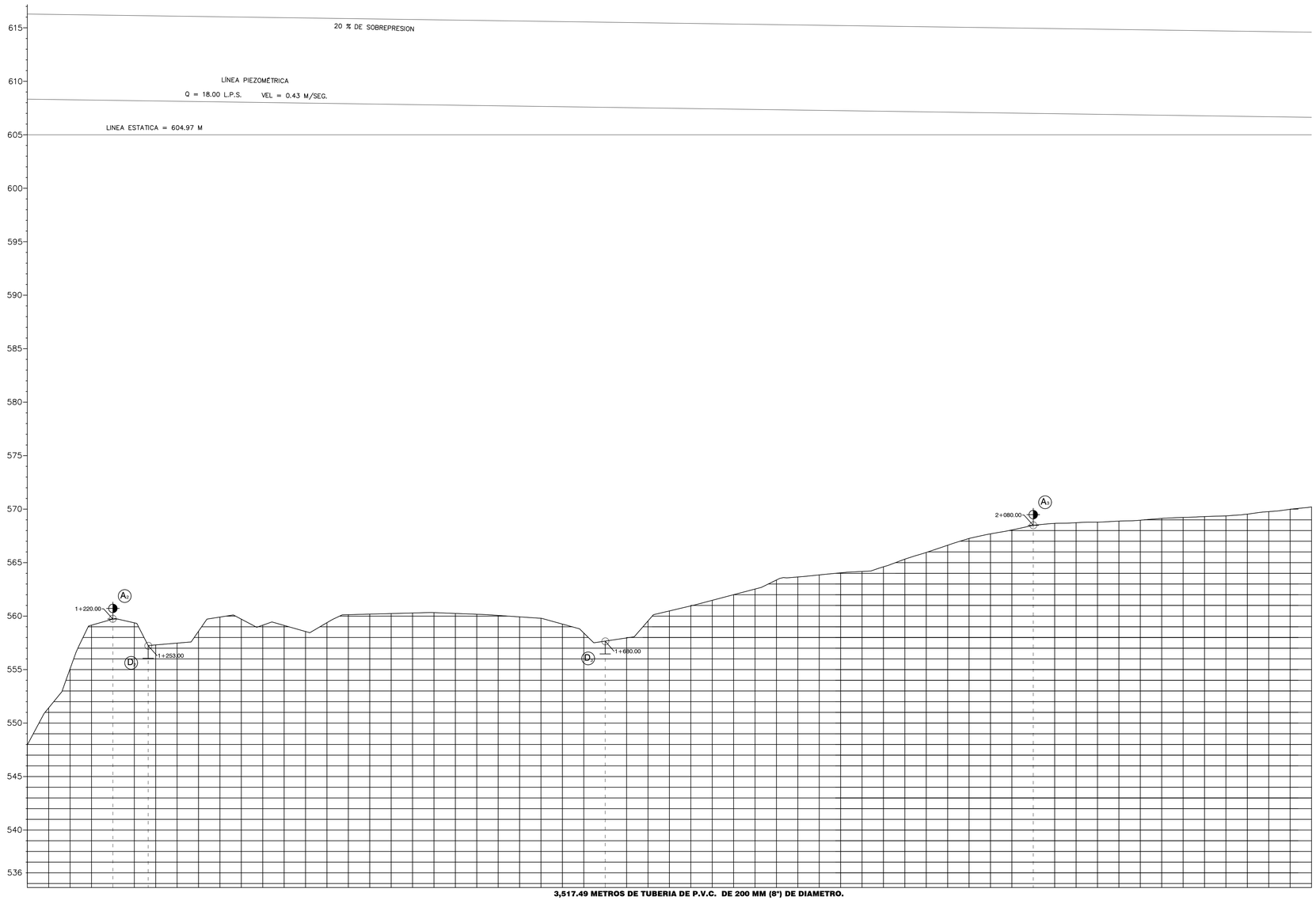


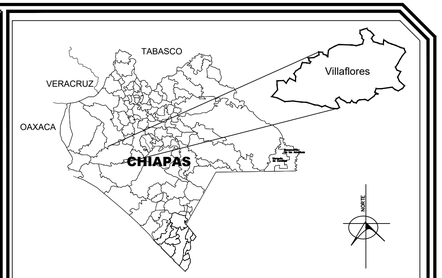
3,517.49 METROS DE TUBERIA DE P.V.C. DE 200 MM (8") DE DIAMETRO.

CADENAMIENTO	ELEVACION T.N.	ELEVACION PIEZOMETR	CARGA DISP.
1+160.00	547.956		
1+180.00	551.425		
1+200.00	555.078		
1+220.00	559.153	608.22	49.07
1+240.00	559.720		
1+260.00	559.371	608.17	48.80
1+280.00	557.307		
1+300.00	557.475		
1+320.00	558.585		
1+340.00	559.910		
1+360.00	559.714		
1+380.00	559.153		
1+400.00	559.129		
1+420.00	558.561		
1+440.00	559.387		
1+460.00	560.133		
1+480.00	560.186		
1+500.00	560.238		
1+520.00	560.291		
1+540.00	560.326		
1+560.00	560.250		
1+580.00	560.173		
1+600.00	560.063		
1+620.00	559.929		
1+640.00	559.796		
1+660.00	559.255		
1+680.00	558.421	607.57	49.15
1+700.00	557.663		
1+720.00	557.960		
1+740.00	559.549		
1+760.00	560.484		
1+780.00	560.956		
1+800.00	561.475		
1+820.00	562.002		
1+840.00	562.530		
1+860.00	563.375		
1+880.00	563.659		
1+900.00	563.851		
1+920.00	564.046		
1+940.00	564.171		
1+960.00	564.611		
1+980.00	565.326		
2+000.00	565.952		
2+020.00	566.625		
2+040.00	567.259		
2+060.00	567.691		
2+080.00	568.055	607.00	38.95
2+100.00	568.467		
2+120.00	568.669		
2+140.00	568.732		
2+160.00	568.784		
2+180.00	568.884		
2+200.00	568.966		
2+220.00	569.132		
2+240.00	569.224		
2+260.00	569.305		
2+280.00	569.367		
2+300.00	569.533		
2+320.00	569.769		
2+340.00	569.984		

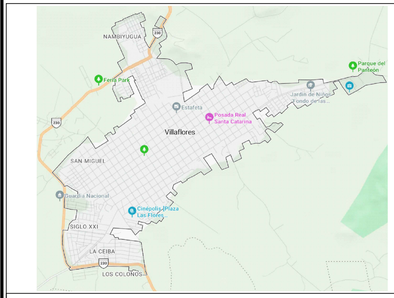
PERFIL LINEA DE CONDUCCION

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**

LEVANTÓ: H. AYTO. MPAL.

No. de PLANO: **3/4**

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 TRES MIGUELES - TANQUE LA LOMITA)**

ESCALA: 1:200