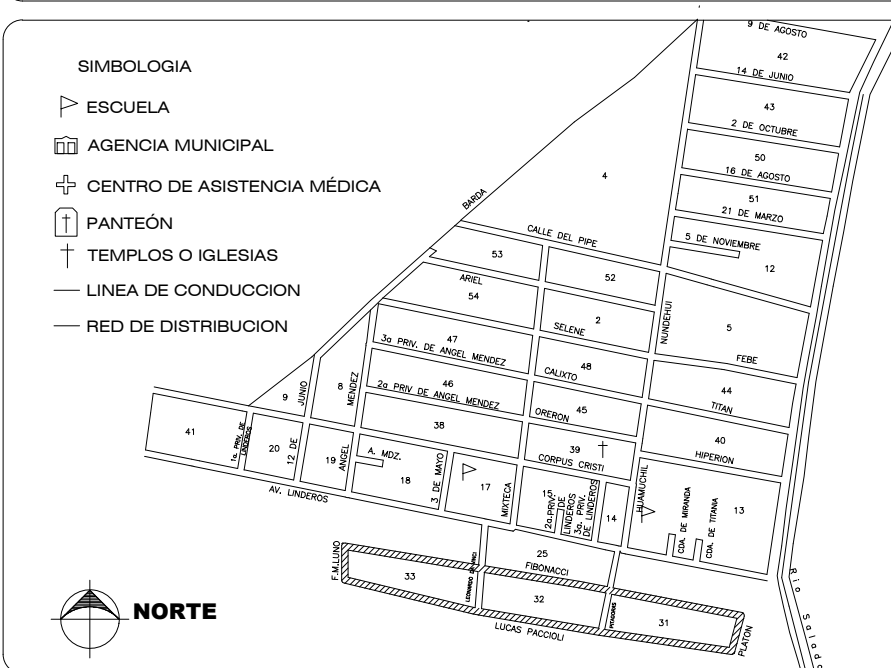




CROQUIS DE MICRO-LOCALIZACION



UBICACIÓN:

COLONIA VALLE ESMERALDA, LOCALIDAD OAXACA DE JUAREZ,
MUNICIPIO DE OAXACA DE JUAREZ , OAXACA; C.P. 68125

SIMBOLOGÍA

© 13

NUMERO DE POZO DE VISITA

FLUJO

998.510

COTA DE TERRENO NATURAL

997.310

COTA DE PLANTILLA

82.50-3.0-20

LONGITUD - PENDIENTE - DIAMETRO

DATOS DEL PROYECTO.

POBLACIÓN 2020	258,913	hab.
POBLACIÓN 2025	268,169	hab.
POBLACIÓN 2040	299,217	hab.
POBLACIÓN DIRECTOS A BENEFICIAR	635	hab
POBLACIÓN DIRECTOS A BENEF. EN %	0.0025	%
DOTACION	191	l/h/d.
APORTACION (75 AL 80 %)	75	l/h/d.
GASTO MEDIO (QMED.)	1.50	lps
GASTO MÍNIMO (QMÍN.)	1.50	lps
GASTO MÁX. INSTANTÁNEO QMAX.INST.)	5.70	lps
GASTO MÁX. EXTRAORD.(QMAX.EXTR.)	8.55	lps
PERIODO DE PROYECTO	15	años
DENSIDAD LINEAL	0.551	
LONGITUD DE LA RED	1153.14	ml
SISTEMA	Separado	
ELIMINACIÓN	Gravedad	
COEFICIENTE DE PREVENCIÓN Y SEG. FORMULAS	1.5	
	Harmon-Manning	
VELOCIDAD MÍNIMA	0.3	m/s
VELOCIDAD MÁXIMA	5	m/s



OAXACA
DE JUÁREZ
GOBIERNO MUNICIPAL 2025-2027



CUADRO DE COORDENADAS

Nº DE POZO	X	Y	Z
1	743542.9605	1885792.7205	1533.0000
2	743625.0087	1885779.5409	1532.6840
3	743704.5000	1885763.9800	1532.6400
4	743785.8675	1885750.3570	1532.4420
5	743866.3690	1885736.4146	1532.2220
6	743947.1562	1885722.9593	1532.0910
7	744028.4614	1885709.5719	1531.8950
8	744021.5164	1885657.6342	1531.7600
9	744027.7353	1885656.6270	1531.7600
10	744026.3744	1885650.0667	1531.7600
11	744033.2891	1885648.9768	1531.9600
12	744075.4814	1885641.7904	1531.8600
13	743967.5199	1885666.3789	1531.9350
14	743913.3993	1885676.7216	1531.9130
15	743859.1480	1885686.3551	1532.1250
16	743777.5500	1885700.9900	1532.4120
17	743696.1703	1885714.8406	1532.6310
18	743620.4560	1885728.2930	1532.7360
19	743533.2451	1885742.1181	1532.9050

PROYECTO:

"REHABILITACIÓN DE LA RED DE DRENAJE SANITARIO
EN LA LOCALIDAD OAXACA DE JUÁREZ (COL. VALLE
ESMERALDA) MUNICIPIO OAXACA DE JUÁREZ"

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE
"OAXACA DE JUAREZ".

ESTADO: (20) OAXACA	MUNICIPIO: (067) OAXACA DE JUAREZ
DISTRITO: (19) CENTRO	
REGIÓN: (8) VALLES CENTRALES	LOCALIDAD: (0001) OAXACA DE JUAREZ

POR LA AUTORIDAD MUNICIPAL

ING. JOSÉ CÁSTULO CASTELLANOS ARENAS
DIRECTOR DE CONTRATACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL DE OBRA PÚBLICA
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y DESARROLLO URBANO
H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
OAXACA DE JUÁREZ, CENTRO: OAXACA.
PERIODO 2025-2027

ING. GIOVANNI CHAVEZ DANIEL
DIRECTOR RESPONSABLE DE OBRA. D.R.O. REG. A-265

ING. GIOVANNI CHAVEZ DANIEL
PROYECTISTA. CED. PROF. 7628225

PLANO:

PLANO GEOREFERENCIADO

ESCALA:

LA QUE SE INDICA

FECHA

FEBRERO DE 2025

Nº DE PLANO PARTICULAR:
02

N° DE PLANO GENERAL:
02 de 02