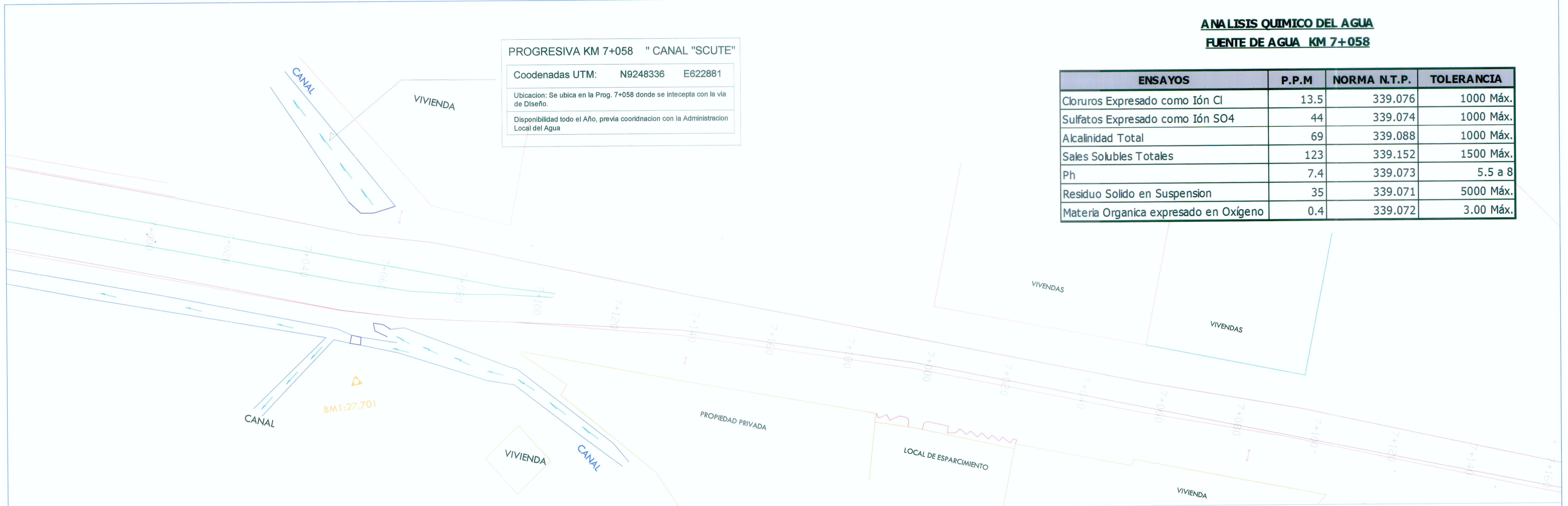


ANÁLISIS QUÍMICO DEL AGUA
FUENTE DE AGUA KM 7+058

ENSAYOS	P.P.M	NORMA N.T.P.	TOLERANCIA
Cloruros Expresado como Ión Cl	13.5	339.076	1000 Máx.
Sulfatos Expresado como Ión SO4	44	339.074	1000 Máx.
Alcalinidad Total	69	339.088	1000 Máx.
Sales Solubles Totales	123	339.152	1500 Máx.
Ph	7.4	339.073	5.5 a 8
Residuo Solido en Suspension	35	339.071	5000 Máx.
Materia Organica expresado en Oxígeno	0.4	339.072	3.00 Máx.

PROGRESIVA KM 7+058 " CANAL "SCUTE"

Coodenadas UTM: N9248336 E622881
 Ubicación: Se ubica en la Prog. 7+058 donde se intercepta con la vía de Diseño.
 Disponibilidad todo el Año, previa coordinación con la Administración Local del Agua

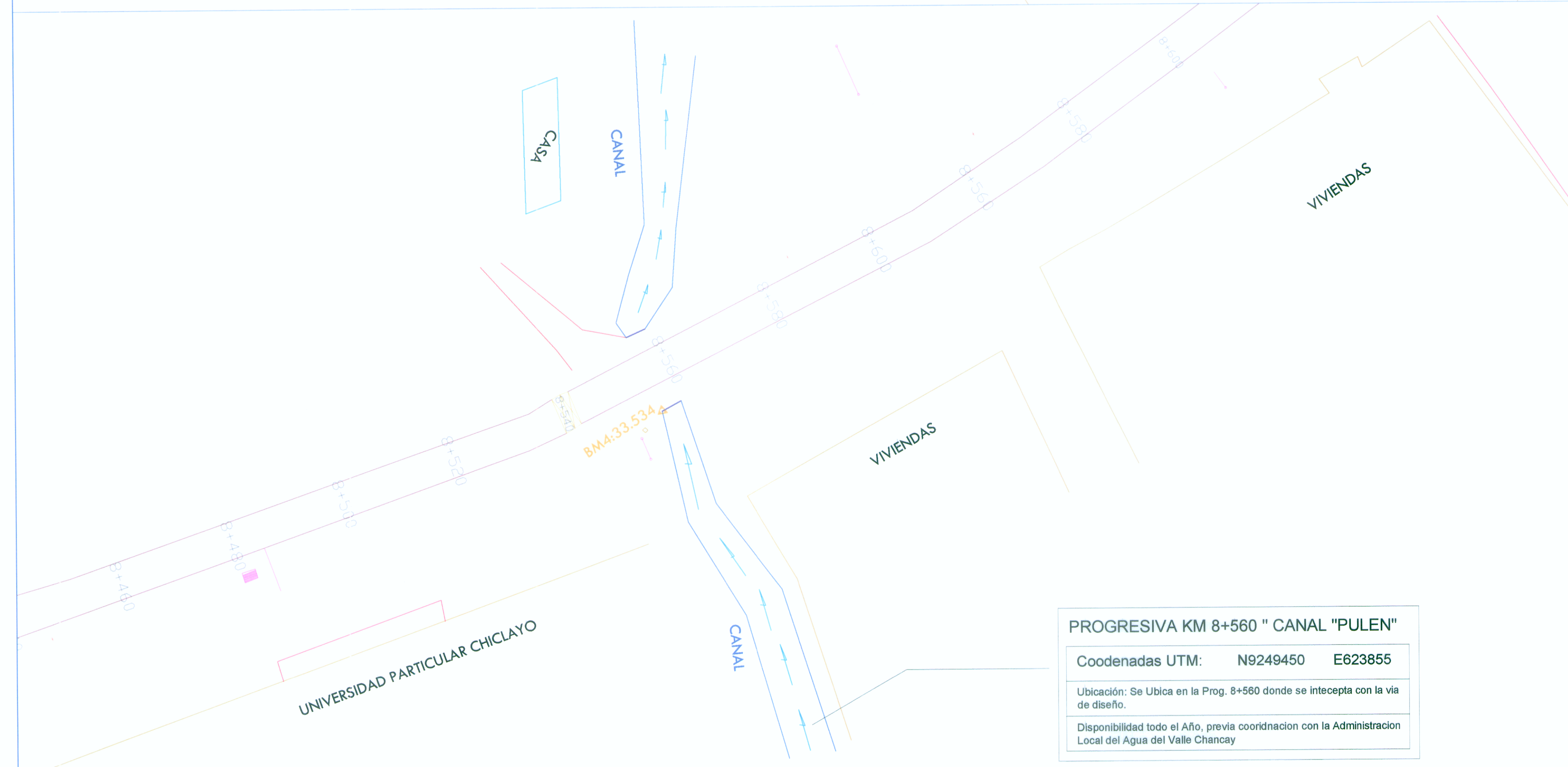


ANÁLISIS QUÍMICO DE AGUA
FUENTE DE AGUA PROGRESIVA 8+560

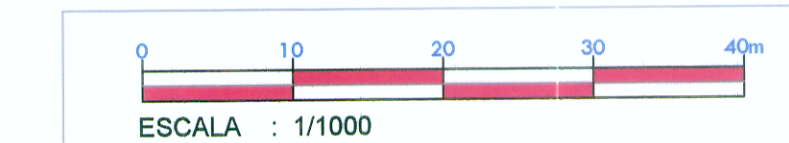
ENSAYOS	P.P.M	NORMA N.T.P.	TOLERANCIA
Cloruros expresado como ión Cl.	13.3	339.076	1000 Máx.
Sulfatos Expresados como ión SO4=	42	339.074	1000 Máx.
Alcalinidad Total	65	339.088	1000 Máx.
Sales Solubles Totales	128	339.152	1500 Máx.
Ph	7.3	339.073	5.5 a 8
Residuo Solido en Suspensión	33	339.071	5000 Máx.
Materia Orgánica expresado en Oxígeno	0.45	339.072	3.00 Máx.

PROGRESIVA KM 8+560 " CANAL "PULEN"

Coodenadas UTM: N9249450 E623855
 Ubicación: Se ubica en la Prog. 8+560 donde se intercepta con la vía de diseño.
 Disponibilidad todo el Año, previa coordinación con la Administración Local del Agua del Valle Chiclayo



ESCALA GRAFICA



NOTA:
LA ESCALA GRAFICA SE TOMARA EN CUENTA EN LOS FORMATOS A-3



Jefe Estudio: Ing. Hugo E. Santisteban A.
 Especialista: Ing. Walter Muñoz Delgado
 Diseñó:
 Edición: K.A.D.

Aprobación:

Proyecto: **ESTUDIO DEFINITIVO PARA LA CULMINACION DE LA CONSTRUCCION DE LA AUTOPISTA PIMENTEL-CHICLAYO**
PLANO DE FUENTES DE AGUA
 CANAL "ESCUTE" y CANAL "PULEN"
 DIST. PIMENTEL PROV. CHICLAYO DPTO. LAMBAYEQUE

Esc. A1: 1/500
 Fecha: Julio 2011
 Código: TSAC-105/PFA-001

Walter J. Muñoz Delgado
 INGENIERO CIVIL
 CIPR 82878
 CONSORCIO TREBOL
 Ing. Hugo E. Santisteban A.
 INGENIERO CIVIL
 CIPR 10012

