

VISTA EN PLANTA

ESC : 1/25,000

UBICACION DE LOS PUNTOS DE GEOREFERENCIACION

NOMBRE	UTM ZONA 18	
	Este	Norte
RE02	756313.691	8155939.694
AZ02	756781.156	8155963.118
RE03	760263.975	8155096.789
AZ03	759780.970	8155145.906
RE04	763989.346	8154065.930
AZ04	764312.753	8153925.894
RE05	767650.422	8152915.852
AZ05	767445.528	8153042.009
RE06	771369.800	8151741.176
AZ06	771062.401	8152016.805
RE07_XQUI	774516.716	8150000.415
AZ07	774536.411	8150310.449
RE08	778040.011	8147486.331
AZ08	778026.656	8147622.464
RE10	784991.547	8141416.416
AZ10	785251.165	8141590.480

CANTERA PAMPA GRANDE

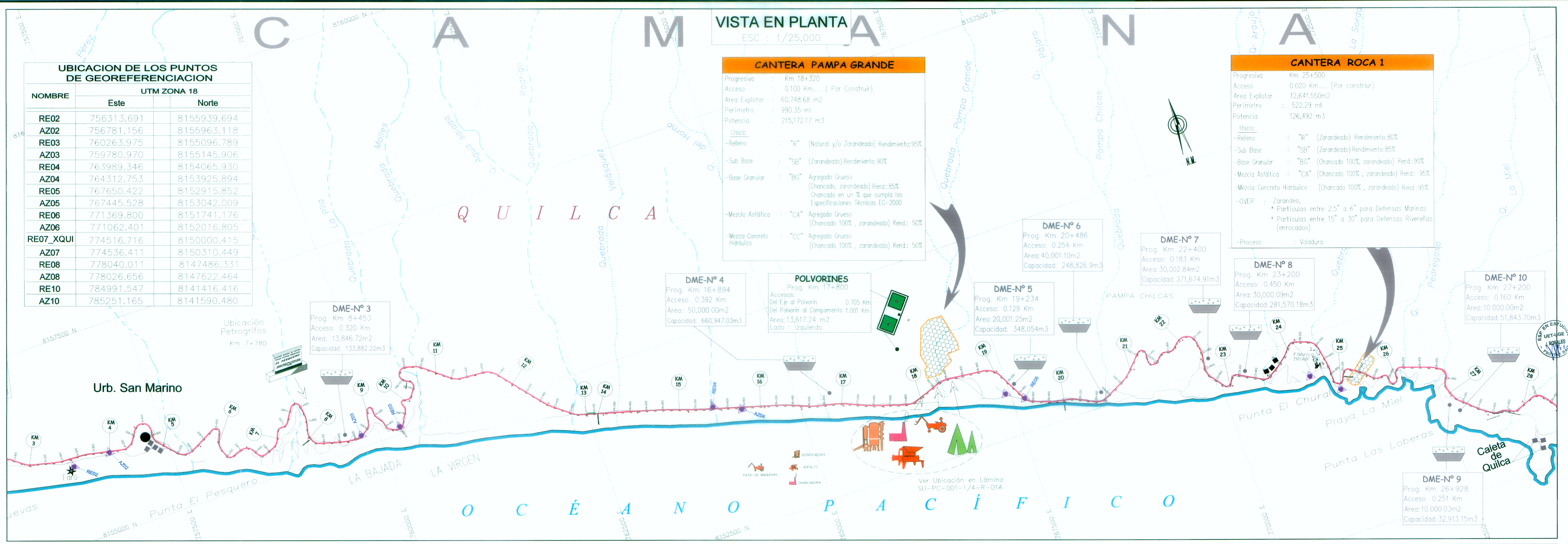
Progresiva : Km 18+320
 Acceso : 0.100 Km... (Por construir).
 Area Explorator : 60,748.68 m²
 Perimetro : 990.35 ml
 Potencia : 215,172.17 m³

Usos:
 -Relleno : "R" (Natural y/o Zarandeado) Rendimiento:95%
 -Sub Base : "SB" (Zarandeado) Rendimiento:90%
 -Base Granular : "BG" Agregado Grueso (Chancado, zarandeado) Rend:85%
 Chancado en un % que cumpla las Especificaciones Técnicas EG-2000
 -Mezcla Asfáltica : "CA" Agregado Grueso (Chancado 100%, zarandeado) Rend: 50%
 -Mezcla Concreto Hidráulico : "CC" Agregado Grueso (Chancado 100%, zarandeado) Rend: 50%

CANTERA ROCA 1

Progresiva : Km 25+500
 Acceso : 0.020 Km... (Por construir).
 Area Explorator : 12,641.550m²
 Perimetro : 522.29 ml
 Potencia : 126,492 m³

Usos:
 -Relleno : "R" (Zarandeado) Rendimiento:80%
 -Sub Base : "SB" (Zarandeado) Rendimiento:85%
 -Base Granular : "BG" (Chancado 100%, zarandeado) Rend: 90%
 -Mezcla Asfáltica : "CA" (Chancado 100%, zarandeado) Rend: 95%
 -Mezcla Concreto Hidráulico (Chancado 100%, zarandeado) Rend:95%
 -OVER : Zarandeado, Partículas entre 2.5" a 6" para Defensas Marinas, Partículas entre 15" a 30" para Defensas Riveriales (enrocados)
 -Proceso : Voladura



CANTERA RÍO QUILCA

Progresiva : Km 30+900
 Acceso : 2.871 Km... (Por rehabilitar).
 Area Explorator : 45,665.80 m²
 Perimetro : 1,103.59 ml
 Potencia : 114,915.00 m³

Usos:
 -Relleno : "R" (Natural) Rendimiento:95%
 -Sub Base : "SB" (Zarandeado) Rendimiento:90%
 -Mezcla Asfáltica : "CA" (Agregado de arena zarandeado) Rendimiento:80%
 -Mezcla Concreto Hidráulico : "CC" (Chancado, zarandeado) Rendimiento:90%

CANTERA ROCA 2

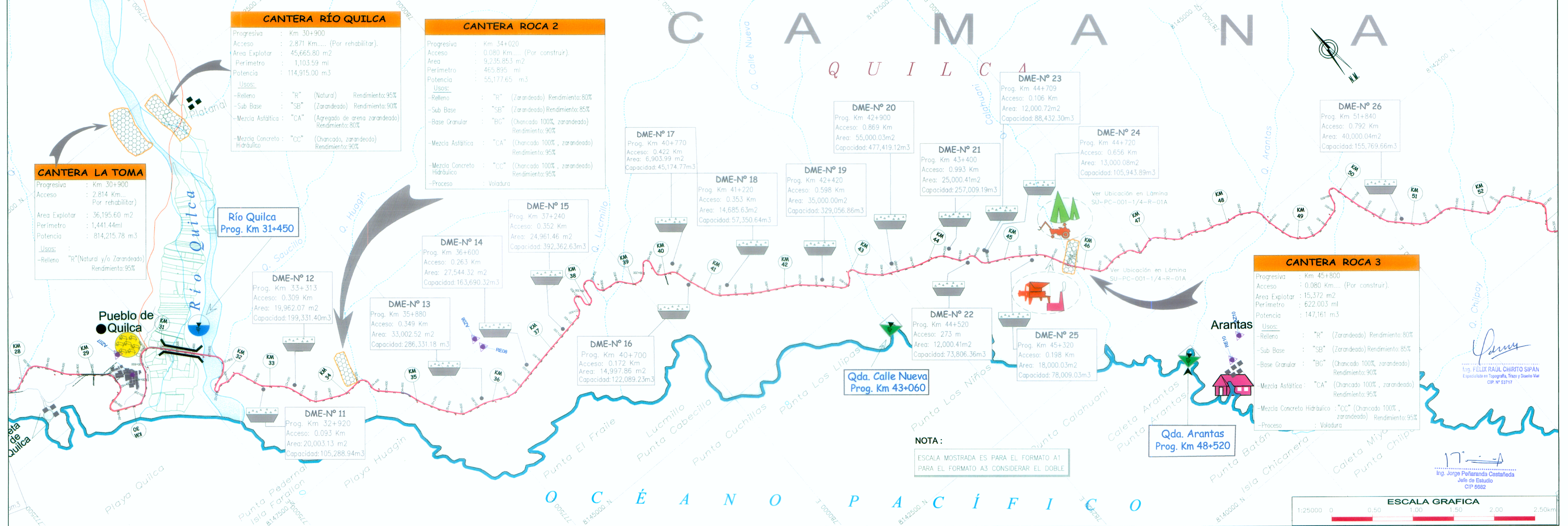
Progresiva : Km 34+020
 Acceso : 0.080 Km... (Por construir).
 Area Explorator : 9,235.853 m²
 Perimetro : 465.895 ml
 Potencia : 55,177.65 m³

Usos:
 -Relleno : "R" (Zarandeado) Rendimiento:80%
 -Sub Base : "SB" (Zarandeado) Rendimiento:85%
 -Base Granular : "BG" (Chancado 100%, zarandeado) Rendimiento:90%
 -Mezcla Asfáltica : "CA" (Chancado 100%, zarandeado) Rendimiento:95%
 -Mezcla Concreto Hidráulico : "CC" (Chancado 100%, zarandeado) Rendimiento:95%
 -Proceso : Voladura

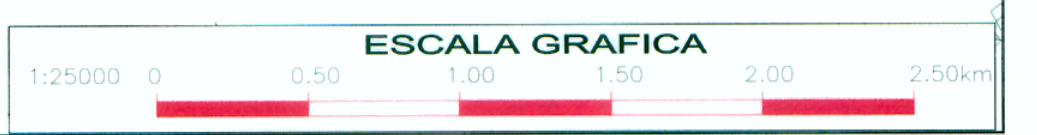
CANTERA LA TOMA

Progresiva : Km 30+900
 Acceso : 2.814 Km... (Por rehabilitar).
 Area Explorator : 36,195.60 m²
 Perimetro : 1,441.44ml
 Potencia : 814,215.78 m³

Usos:
 -Relleno : "R" (Natural y/o Zarandeado) Rendimiento:95%



NOTA:
 ESCALA MOSTRADA ES PARA EL FORMATO A1
 PARA EL FORMATO A3 CONSIDERAR EL DOBLE



Diseño:	ING. RAUL CHIRITO	Aprobó:	Nº	FECHA	DESCRIPCION
Verifico:	ING. J. PERARANDA C.				
Dibujó:	E. SANCHEZ D.				

ESTUDIO DEFINITIVO DE LA CARRETERA: CAMANA - DESVIO QUILCA - MATARANI - ILO - TACNA, TRAMO: DESVIO QUILCA - MATARANI
 CONTRATO N°233-2008-MTC/20

PLANO CLAVE
 KM 34+000 - KM 52+000

ESCALA : 1/25,000
 FECHA: ENERO-2012
SU-PC-001-2/4-R-02B