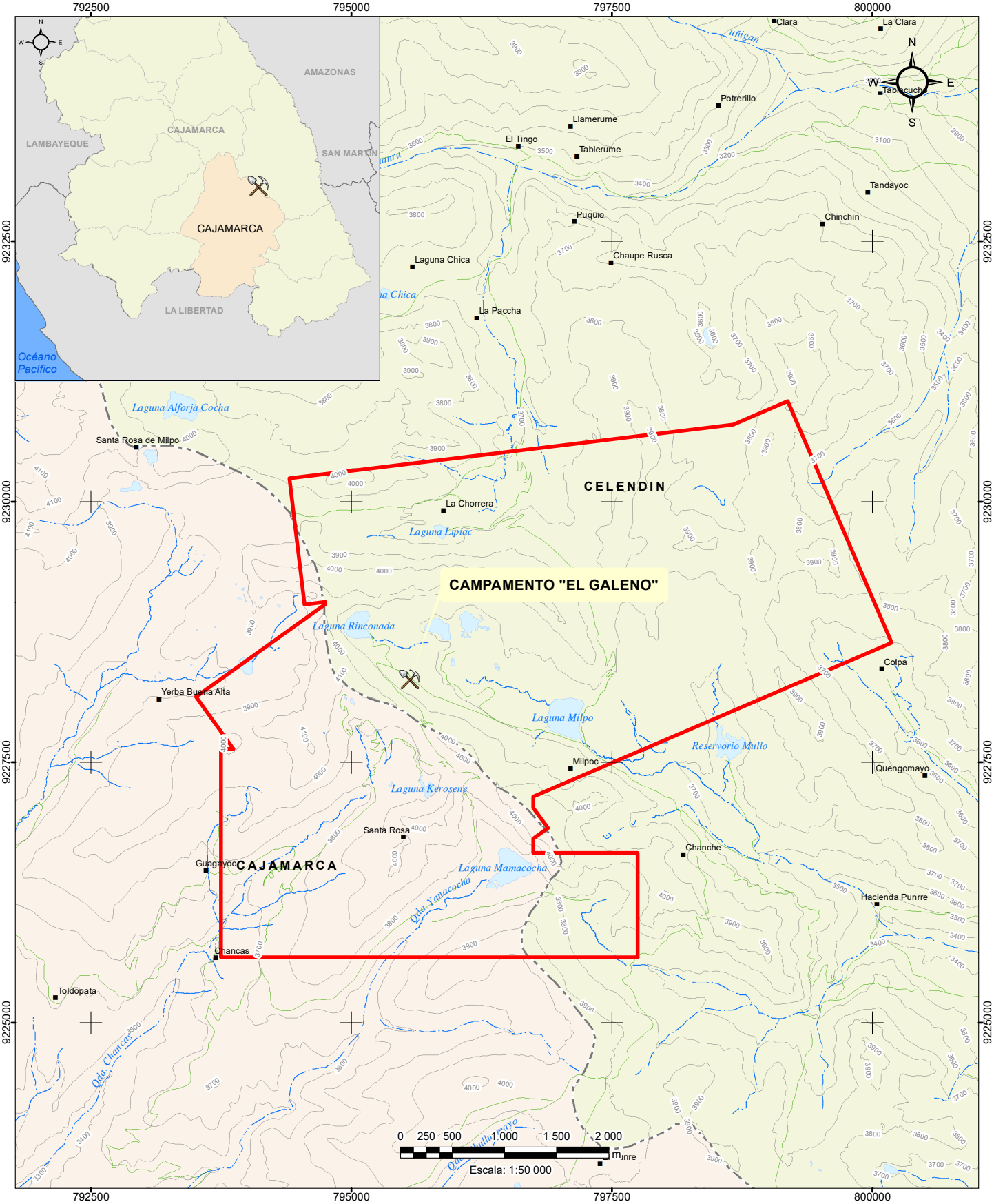


AGOSTO 2024

Lumina copper sac

NOTAS:

1. SISTEMA DE COORDENADAS UTM WGS84, ZONA 17S.
2. BASE TOPOGRÁFICA OBTENIDA DEL IGN PERÚ.

LEYENDA

- LÍMITE DE CONCESIÓN
- CAMPAMENTO "EL GALENO"
- CASERÍO / ANEXO
- ACCESO EXISTENTE
- LAGUNA
- QUEBRADA
- RÍO
- CURVAS MAYORES
- CURVAS MENORES
- CAJAMARCA
- CELENDIN

CLIENTE/ PROYECTO:

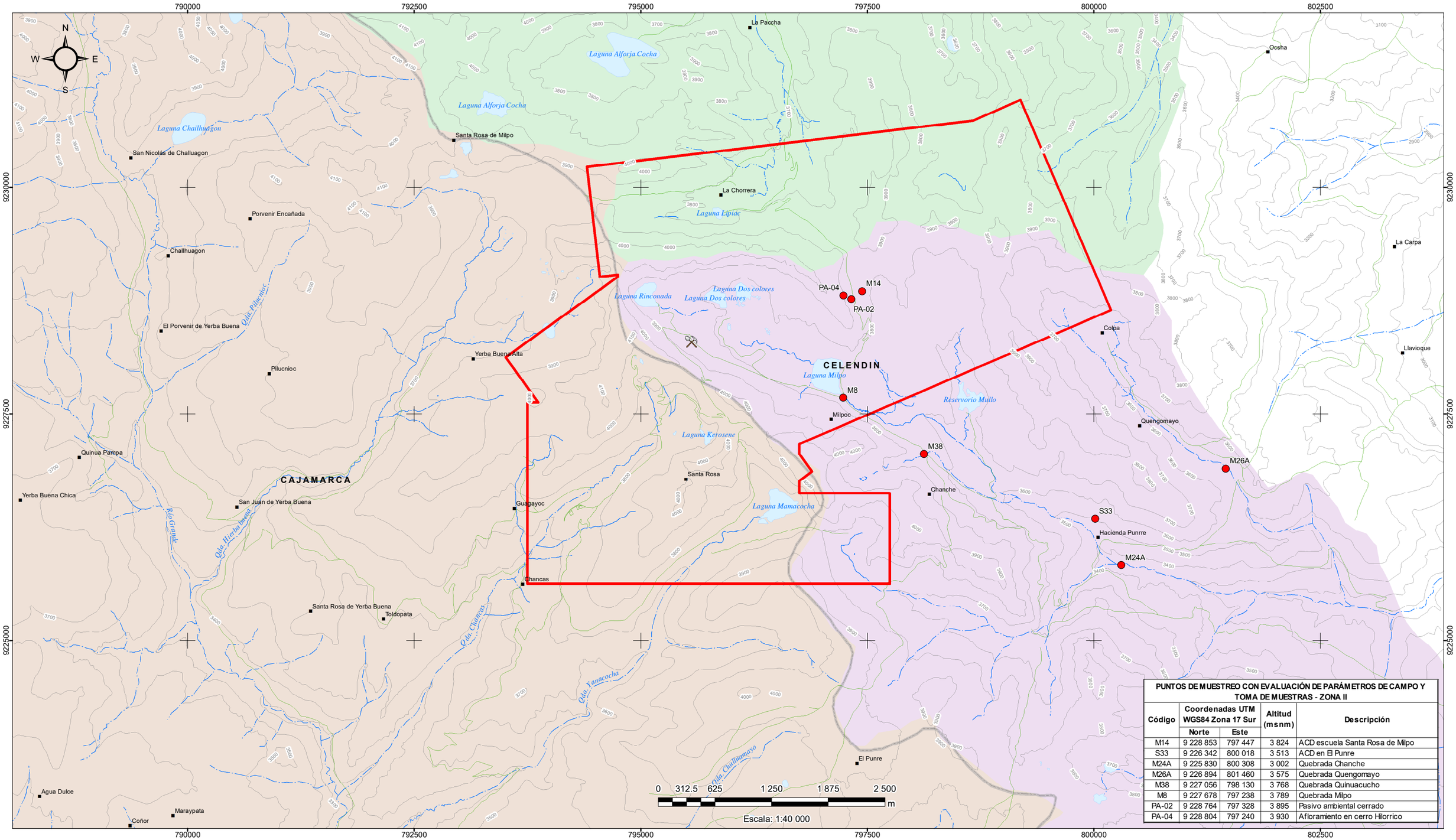
LUMINA COPPER S.A.C.
PROYECTO EL GALENO

MONITOREO SEMESTRAL DE CALIDAD DE AGUAS - TEMPORADA SECA 2024

MAPA N°: **1.1**

TÍTULO:

UBICACIÓN DEL PROYECTO



PUNTOS DE MUESTREO CON EVALUACIÓN DE PARÁMETROS DE CAMPO Y TOMA DE MUESTRAS - ZONA II

Código	Coordenadas UTM WGS84 Zona 17 Sur		Altitud (msnm)	Descripción
	Norte	Este		
M14	9 228 853	797 447	3 824	ACD escuela Santa Rosa de Milpo
S33	9 226 342	800 018	3 513	ACD en El Punre
M24A	9 225 830	800 308	3 002	Quebrada Chanche
M26A	9 226 894	801 460	3 575	Quebrada Quengomayo
M38	9 227 056	798 130	3 768	Quebrada Quinuacucho
M8	9 227 678	797 238	3 789	Quebrada Milpo
PA-02	9 228 764	797 328	3 895	Pasivo ambiental cerrado
PA-04	9 228 804	797 240	3 930	Afloramiento en cerro Hilorrico

AGOSTO 2024

Lumina copper sac

NOTAS:

1. SISTEMA DE COORDENADAS UTM WGS84, ZONA 17S.
2. BASE TOPOGRAFICA OBTENIDA DEL IGN PERÚ.

LEYENDA

- PUNTOS DE MUESTREO DE PARÁMETROS DE CAMPO Y TOMA DE MUESTRAS
- CAMPAMENTO "EL GALENO"
- LÍMITE DE CONCESIÓN
- CASERÍO /
- ACCESO EXISTENTE
- CURVAS MAYORES
- CURVAS MENORES
- LÍMITE PROVINCIAL
- QUEBRADA
- RÍO
- LAGUNA

MICROCUENCAS:

- ZONA I (MICROCUENCA DEL RÍO GRANDE)
- ZONA II (MICROCUENCA DE LA QDA. CHANCHE)
- ZONA III (MICROCUENCA DE LA QDA. CHIRIMAYO)

CLIENTE/ PROYECTO:

LUMINA COPPER S.A.C.
PROYECTO EL GALENO

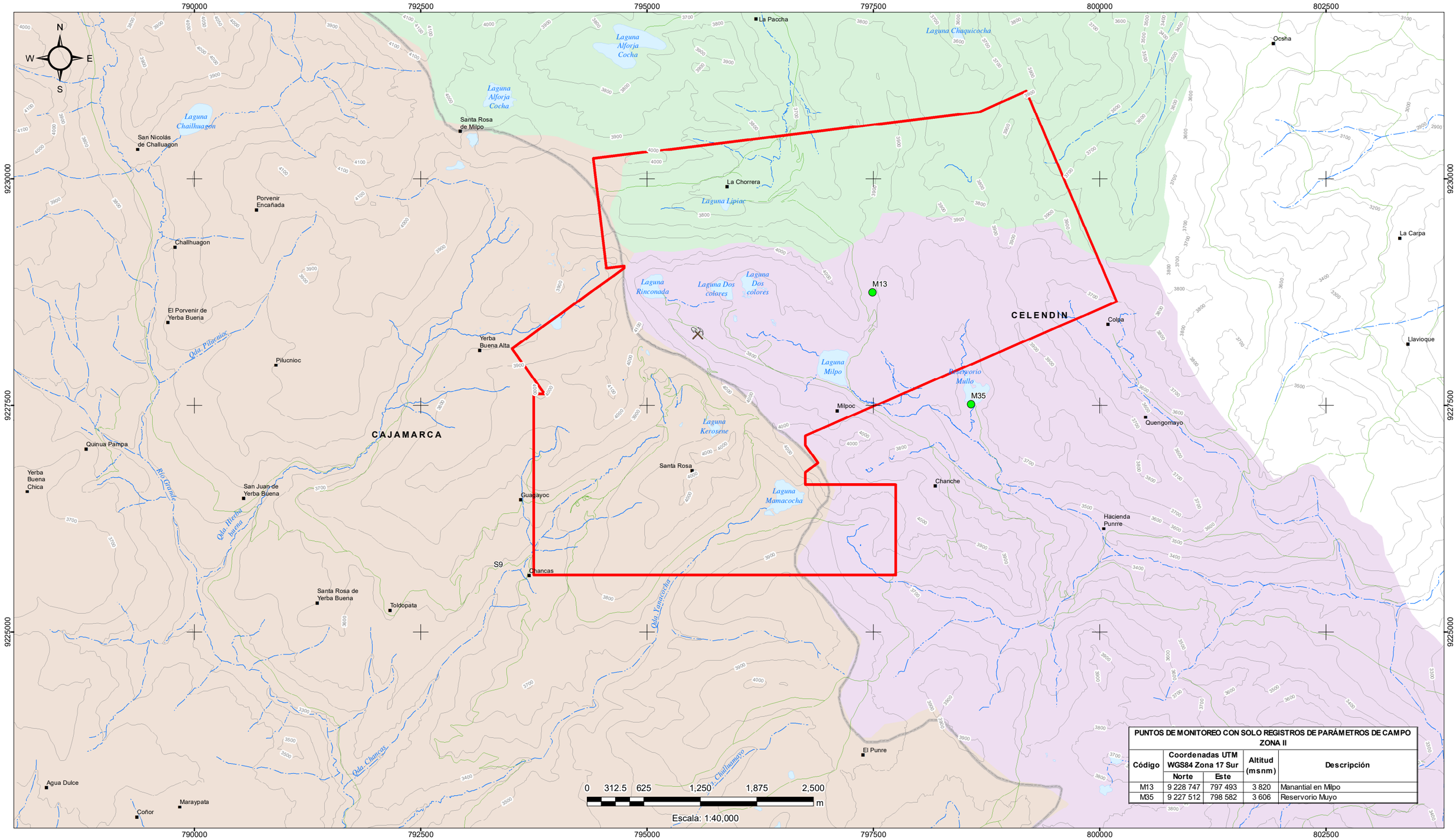
MONITOREO SEMESTRAL DE CALIDAD DE AGUAS - TEMPORADA SECA 2024 ZONA II

MAPA N°:

2.1

TÍTULO:

UBICACIÓN DE PUNTOS DE MONITOREO CON TOMA DE MUESTRAS - ZONA II TEMPORADA SECA 2024



PUNTOS DE MONITOREO CON SOLO REGISTROS DE PARÁMETROS DE CAMPO ZONA II

Código	Coordenadas UTM WGS84 Zona 17 Sur		Altitud (msnm)	Descripción
	Norte	Este		
M13	9 228 747	797 493	3 820	Manantial en Milpo
M35	9 227 512	798 582	3 606	Reservorio Muyo

AGOSTO 2024

Lumina copper sac

NOTAS:

1. SISTEMA DE COORDENADAS UTM WGS84, ZONA 17S.
2. BASE TOPOGRÁFICA OBTENIDA DEL IGN PERÚ.
3. M13 NO SE MONITOREÓ DEBIDO A QUE SE ENCONTRABA SECO.

LEYENDA

- PUNTOS DE MONITOREO CON SOLO REGISTRO DE PARÁMETROS DE CAMPO
- CAMPAMENTO "EL GALENO"
- LÍMITE DE CONCESIÓN
- CASERÍO /
- ACCESO EXISTENTE
- CURVAS MAYORES
- CURVAS MENORES
- LÍMITE PROVINCIAL
- QUEBRADA
- RÍO
- LAGUNA

MICROCUENCAS:

- ZONA I: MICROCUENCA DEL RÍO GRANDE
- ZONA II: MICROCUENCA DE LA QDA. CHANCHE
- ZONA III: MICROCUENCA DE LA QDA. CHIRIMAYO

CLIENTE/ PROYECTO:

LUMINA COPPER S.A.C.
PROYECTO EL GALENO

MONITOREO SEMESTRAL DE CALIDAD DE AGUAS - TEMPORADA SECA 2024
ZONA II

MAPA N°:

2.2

TÍTULO:

UBICACIÓN DE PUNTOS DE MONITOREO CON SOLO REGISTRO DE PARÁMETROS DE CAMPO - ZONA II
TEMPORADA SECA 2024