

Nº HOJA : 19-31

NOMBRE: ALMAGRO

PROVINCIA: CIUDAD REAL

GRUPO DE TRABAJO : C.G.S. S.A.

NOMBRE LOCAL : ALMAGRO

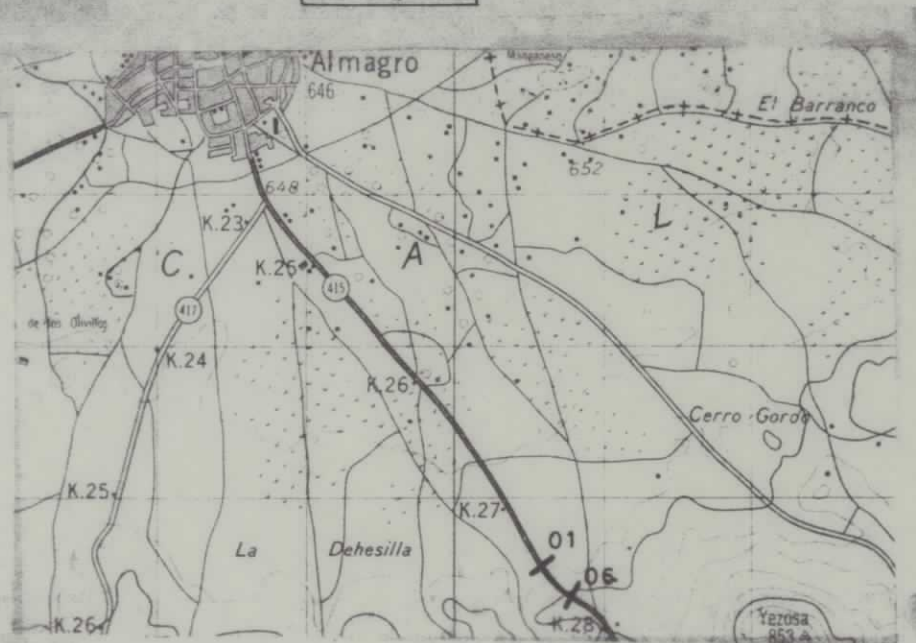
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 19-31 GS RM 01

SERIE N° : 01

COORDENADAS	x:	600.150	x:	600.400
	y:	473.450	y:	473.225
	z:	680	z:	700

FECHA : Febrero 85

CROQUIS



LOCALIZACION

Unos 4 Km. al SSW de Almagro por la carretera de Moral de Calatrava.

[illegible]

PROVINCIA CIUDAD REAL

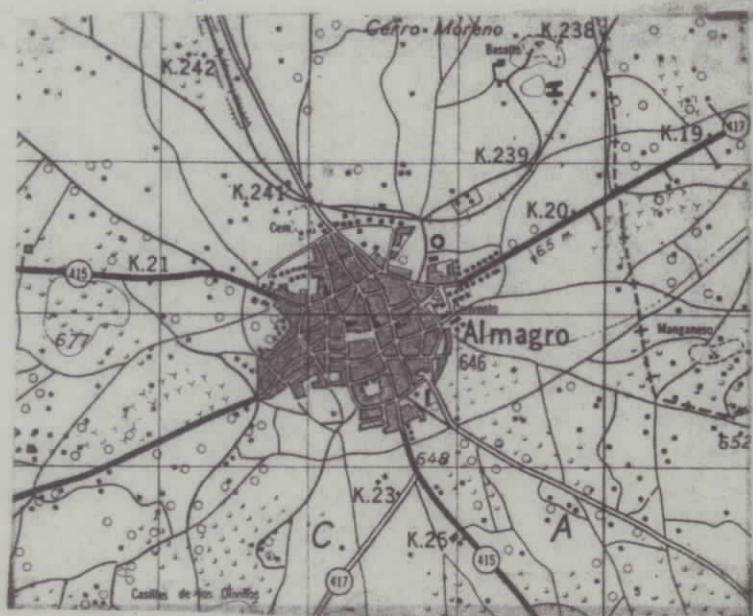
NOMBRE LOCAL: CERRO MORENO

SERIE N° 04

COORDENADAS	X:	599.300	X:	599.300
	Y:	468.400	Y:	468.400
	Z:	645	Z:	645

FECHA: ABRIL 85

CROQUIS



LOCALIZACION

En la cantera de Basaltos de Almagro S.A., situada al N. del mismo pueblo, en el Cerro Moreno. La serie está levantada en el agujero más próximo a la vía del ferrocarril.

[illegible]

Nº 31 HOJA : 19-31

NOMBRE : ALMAGRO

PROVINCIA : CIUDAD REAL

GRUPO DE TRABAJO: C.G.S. S.A.

NOMBRE LOCAL : ESTE DE ALMAGRO

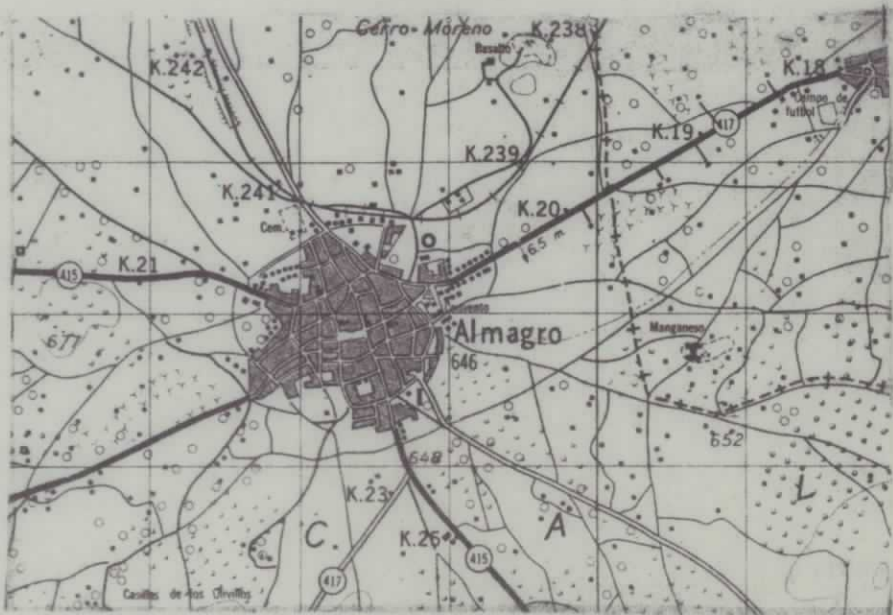
IDENTIFICACION DE MUESTRAS : 19-31 GS RM 05

SERIE N° : 05

COORDENADAS	x:	600.300	x:	600.300
	y:	466.700	y:	466.700
	z:	650	z:	650

FECHA : Abril 85

CROQUIS



LOCALIZACION

La cantera de Manganese situada alrededor de 1,7 Km. al Este de Almagro y unos 2 Km. al SSW de Bolaños.

POTENCIA MUESTRAS FOTOS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS SIMBOLOS DE FOSILES	CLASIFICACION TEXTURAL	COMPONENT	PETROGRAFIA ARENAS	ANALISIS CUANTITATIVOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO
			MUDST WACKST PACKST GRAINST BULMST HELMST SOLOMI	INTRAC TOLITOS FOSSILES PELETS STRUS	FR ROCAS FELDSPATOS CUARZO MATRIZ	CEMENTO	PALEONTOLOGIA DE INTERES ESTRATIGRAFICO
					25 50 75	25 50 75	
03-71 5							0,5 m. de margas calcáreas blancas, pulverulentas, con nódulos micrítico de hasta 12 cm. de diametro. La base es irregular.
01-65 4 01-64							1,80 m. de limos arcillosos pardos, verdosos y ocre con impregnaciones de óxidos de Mn, y esporádicos canto cuarcíticos. Hacia la mitad, nivel - de 10 cm. de arenas con pildoras de cuarcita de 1 cm. de t.m. La parte superior presenta impregnaciones de carbonatos edáficos.
3							
01-63							1 m. de limos arcillosos verdes, pardos y negruzcos (ox. de Mn.)
2 01-72							De 12-45 cm. de arenas ocre oscuras de grano fino y muy fino en capas de espesores milimétricos a 5 cm. Morfoloía de canal de base erosiva, muy tendida y plana.
1							1,5 m. de arcillas grise oscuras, verdosas y ocre (abigarradas) con inclusiones irregulares de oxidos de Mn.
01-61 0							

FECHA: Marzo 85

[illegible]

Nº HOJA: 19-31

NOMBRE: ALMAGRO

PROVINCIA CIUDAD REAL

GRUPO DE TRABAJO: C.G.S. S.A.

NOMBRE LOCAL: LAGUNA DE POZUELO

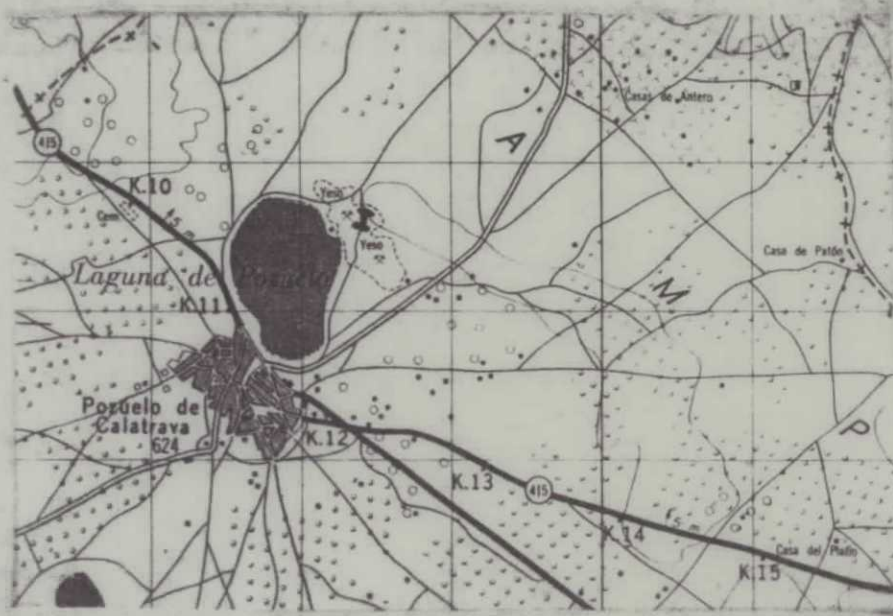
IDENTIFICACION DE MUESTRAS: 19-31 GS RM 03

SERIE N° 03

COORDENADAS	X:	587.875	X:	587.900
	Y:	480.475	Y:	480.500
	Z:	635	Z:	635

FECHA: Marzo 85

CROQUIS



LOCALIZACION

Al fondo del escarpe canterado que bordea la parte NE de la laguna de Pozuelo de Calatrava.

MUESTRAS POTENCIA	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	CLASIFICACION TEXTURAL	COMPONENTES	ESTRUCTURA SEDIMENTARIA		COMPONENTES ORGANICOS		PALEONTOLOGIA (De interes bioestratigrafico)	TRAMOS	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	INFORMACION ADICIONAL	AMBIENTE SEDIMENTARIO	UNIDADES ESTRATIGRAFICAS			
		MUESTRA WACKES PACKS GRAINS BUDS COLONIES	INTRACOLLITO FOSILES PELETS OTROS	ESTRATIFICO ORDEN INTER	PLUTON BACIN	SIMBOLOS	LITOESTRATIGRAFICA						CRONOESTRATIGRAFICA	UNIDADES ESCALA 1:50.000 MAGNA		
7										0,95 m. de Tobas calcáreas limosas		ZONAS LAGUNARES BAJO CONDICIONES ARIDAS	PLIOCENO	SUPERIOR	NEOGENO	17
6									Nivel carbonatado tobáceo, noduloso							
5									2,3 m. de margas yesíferas en la base con pequeños nódulos calcíticos, en el techo con nódulos calcáreos.							
4									0,6 m. yesos algo margosos beige. A techo 20 cm de calizas blancas nodulosas.							
3									0,5 m. margas yesíferas cremas con cantos dispersos de cuarcita							
2									0,75 m. nivel carbonatado noduloso con porosidad moldica.							
1									1,05 m. de margas yesíferas. Lateralmente canal con material más grueso, incluyendo centros de cuarcita (1-1 cm)							
0									0,25 m. Yesos algo margosos 0,4 m. Yesiarenitas beige 0,4 m. de margas yesíferas beige							