



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



2132

2122

NUMERO DE LA HOJA 0804 CUADRANTE

4	1
2	2

1-14-75
Ody

Enviado el 31-3-75
El Consultor J. A. S. S.



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

18-6-75

Alfonso



2147

NUMERO DE LA HOJA 0804 CUADRANTE

1	2
3	4



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

9-6-75
ay



DATOS A RELLENAR POR EL IGME			DATOS A RELLENAR POR EL IGME			DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja	Custodia	Nº del documento	CONSULTA	ESPECIAL	QUE REA A ESTAR	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000									
0804	1	4043	IBVM				0072		

Recibido I.G.M.E. el

Enviado al 23-5-75

Quinn



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



Recibido I.G.M.E. el 1-14-75 Enviado el 31-3-75
El Supervisor El Consultor

1-14-75
adgn

Hunter



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

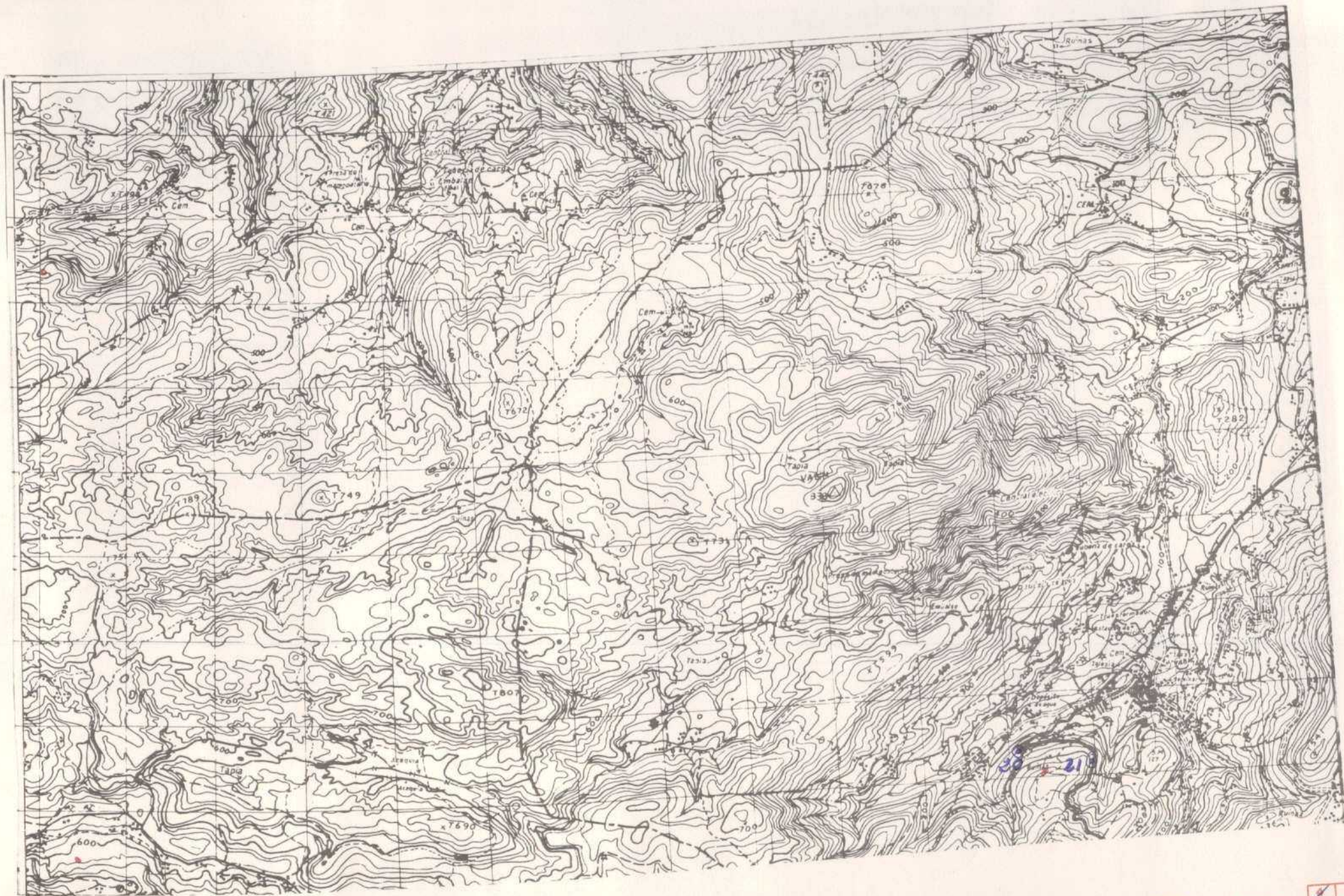
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



NUMERO DE LA HOJA 0804 CUADRANTE

1	2
3	4

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1:50.000	Nº del documento	CONSULTA	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACIÓN	Recibido				Ref. Control	Perforado	Verificado			
08044	10660	1	BMA					0012					



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

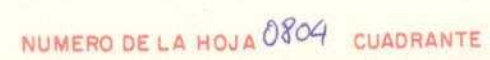
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja	Cuadrante número	Nº del documento	CONSUL ESPECIAL QUE REALIZA ESTAD	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000							
08042	20003	1BMA			0015		

[illegible]

Recibido I.G.M.E. el 34-1-75
El Supervisor

Enviado el 13-I-75
El Consultor



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

14-9-74



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

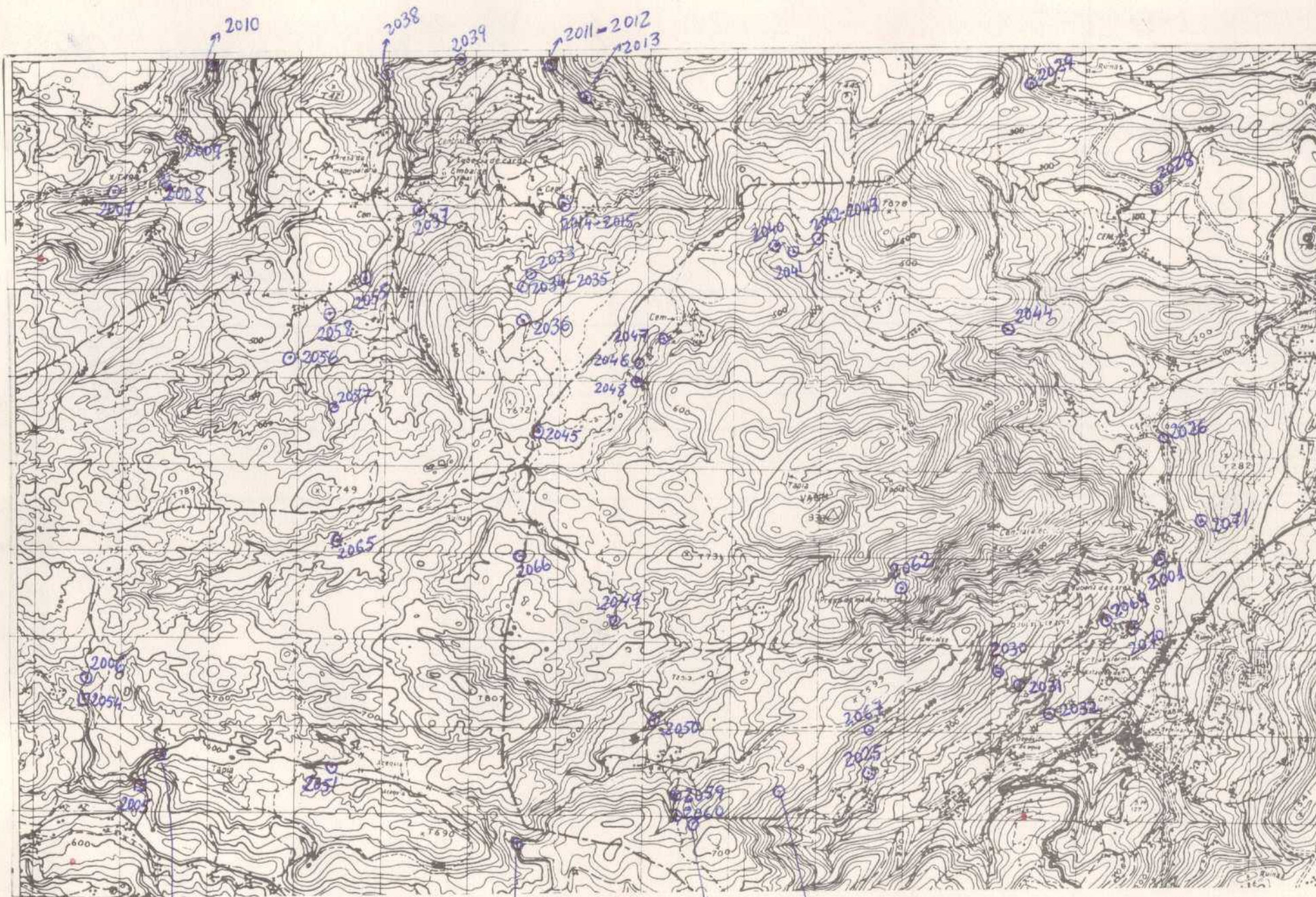
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME				DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja	Nº del documento	CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA ESTACIÓN	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000							
08044	4444	IBVM			0009		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR													
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS											
		Petro l y M.	Macrop.	Micropl.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Término diferencial	Microsc.	Otros análisis	
2050	1												
2051	1												
2052	1												
2053	1												
2055	1												
2056	1												
2057	1												
2058	1												
2059	1												
2060	1												
2061	1												
2062	1												
2063	1												
2064	1												
2065	1												
2066	1												
2067	1												
2069	1												
2070	1												
2071	1												

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR													
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS											
		Petro l y M.	Macrop.	Micropl.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Término diferencial	Microsc.	Otros análisis	
2001	1												
2006	1												
2007	1												
2008	1												
2009	1												
2010	1												
2011	1												
2012	1												
2013	1												
2014	1												
2015	1												
2022	1												
2023	1												
2024	1												
2025	1												
2026	1												
2028	1												
2029	1												
2030	1												

EL CONSULTOR. - DEBERÁ MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERÁ ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA. C/ RIOS ROSAS, 23 - MADRID - 3.

Recibido I.G.M.E. el 24-1-75 Enviado el 17-3-75
El Supervisor El Consultor

Aliza *Aliza*



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



Enviado al... 13-I-75
El Consultor



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

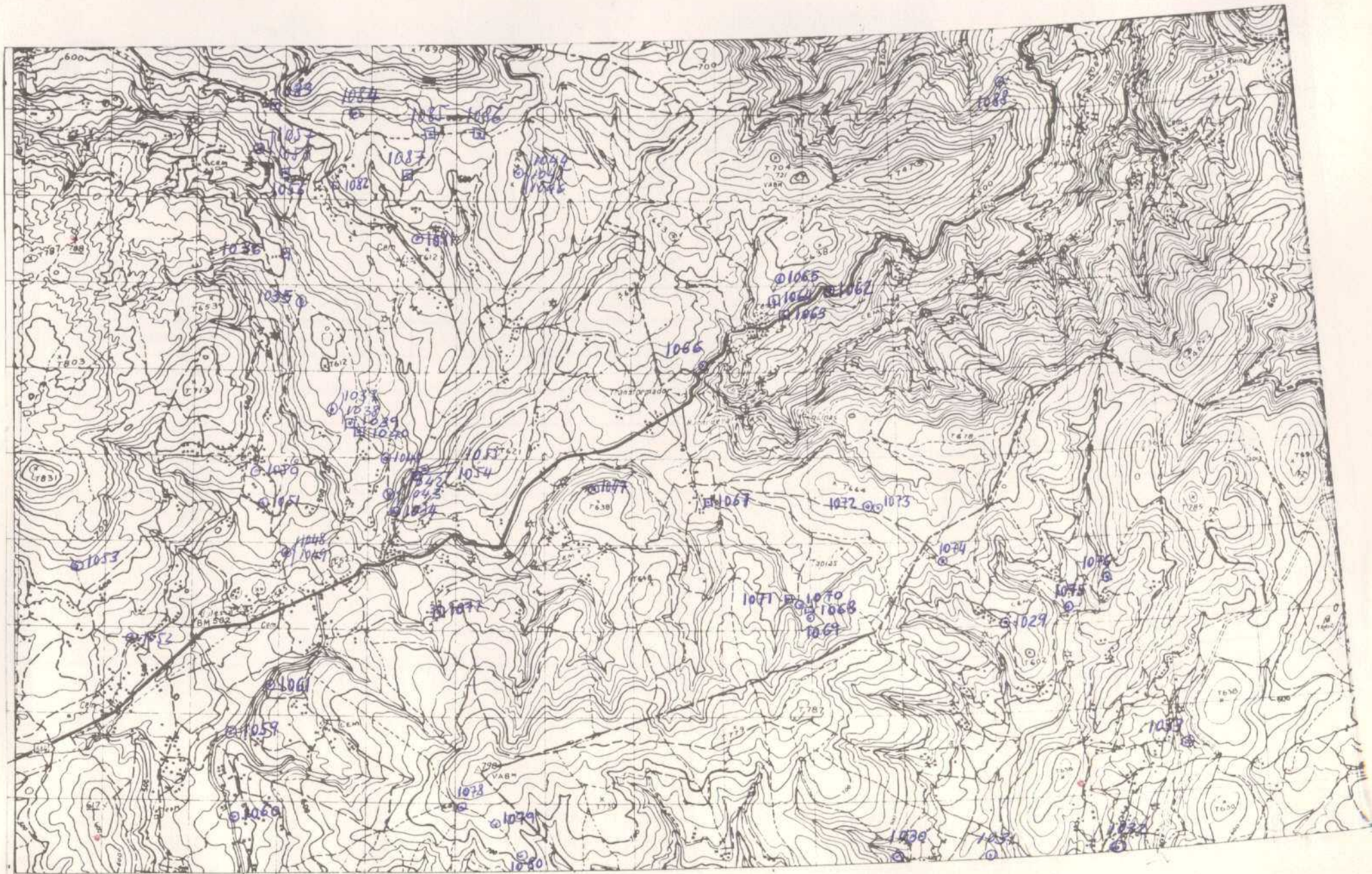
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



NUMERO DE LA HOJA 0804 CUADRANTE

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTANTE		DATOS A RELLENAR POR EL IGME				
Nº de la hoja	Custodiente numero	Nº del documento	CONSULTA GENERAL	ESPECIAL QUE REQUIERE LA ESTAD.	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000								
08043	4023	187F				0031		

Recibido I.G.M.E. 24

El Supervisor

Enviado el

El Consultor



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

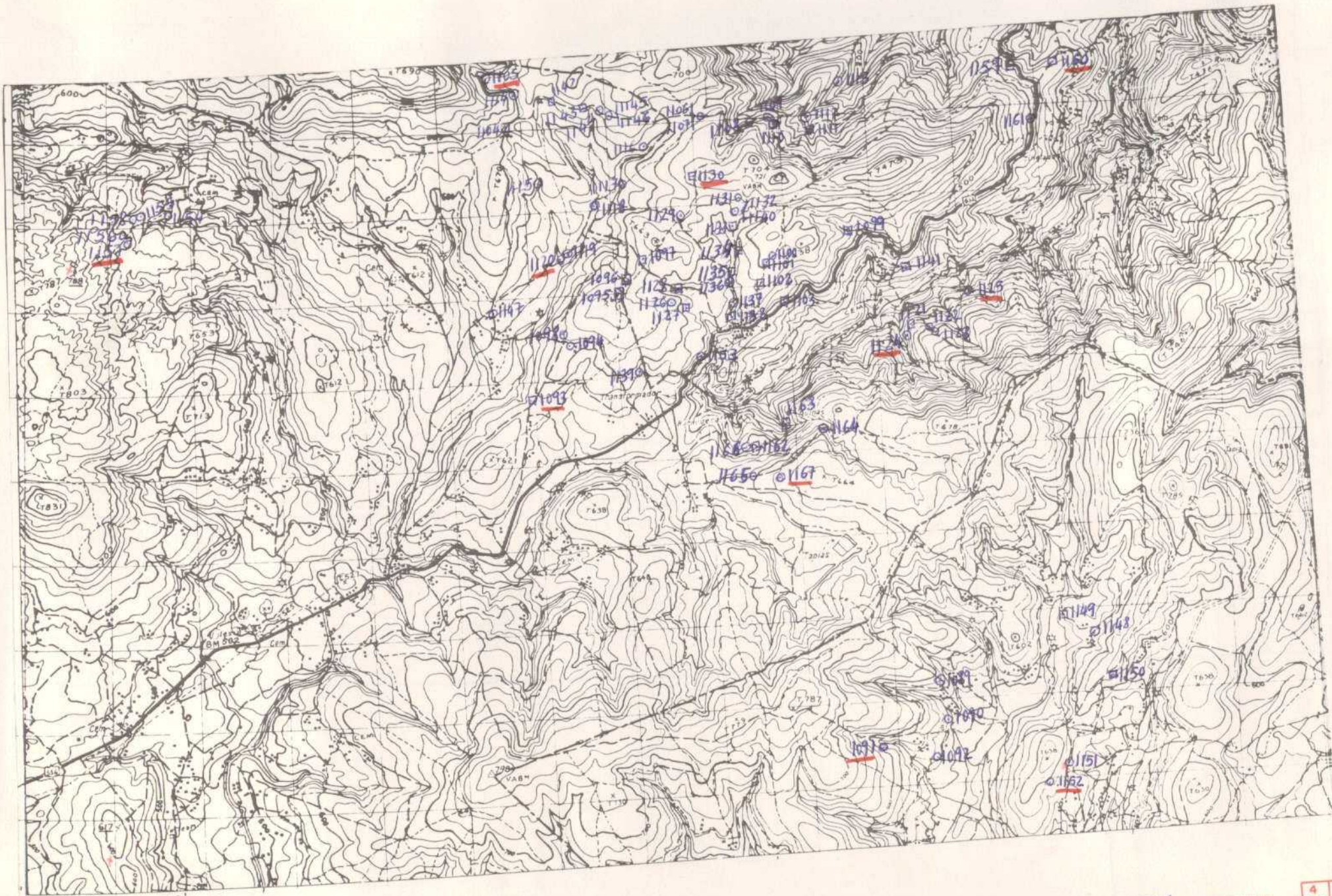
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



NUMERO DE LA HOJA 0804 CUADRANTE

4	1
2	2

75

52

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR		DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja	Nº del documento	CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACIÓN	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000							
0804	34039	JBJF			0051		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR												
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS										NUMERO DE LA ESTACION
		Petro l y M	Macrop.	Microscop.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Término diferen.	Microscop.	
1089	/											1118
1090	/											1119
1091	/											1120
1092	/											1122
1094	/											1123
1098	/											1124
1100	/											1125
1105	/											1126
1106	/											1129
1107	/											1131
1108	/											1132
1109	/											1136
1110	/											1137
1112	/											1139
1113	/											1140
1114	/											1144
1115	/											1145
1116	/											1146
1117	/											1147

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR												
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS										NUMERO DE LA ESTACION
		Petro l y M	Macrop.	Microscop.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Término diferen.	Microscop.	
1148	/											
1151	/											
1152	/											
1153	/											
1154	/											
1155	/											
1156	/											
1157	/											
1158	/											
1161	/											
1164	/											
1165	/											
1166	/											
1167	/											

EL CONSULTOR: DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA: LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO). PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 y 15 y 15 y 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA. C/ RIOS ROSAS, 23 - MADRID - 3

Recibido I.G.M.E. el 1-IV-75 Enviado el 31-3-75
El Supervisor El Consultor

76

Alp

Alp



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

9-6-75
Algo



Recibido I.G.M.E. el
El Supervisor

Enviado el 23
El Consultor

23-5-75

Stuart



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



NUMERO DE LA HOJA 0804 CUADRANTE

4	1
2	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTANTE		DATOS A RELLENAR POR EL IGME				
Nº de la hoja	Nº del documento	CONSULTANTE	ESPECIALISTA QUE REALIZA LA ENTREVISTA	Recibido		Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000								
08043	1033	J B	J F			0100		

Recibido I.G.M.E. el
El Supervisor

Enviado el 7-9-1975
El Consultor



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

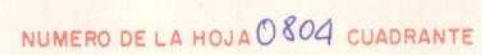
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

1344



4	/
3	2



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

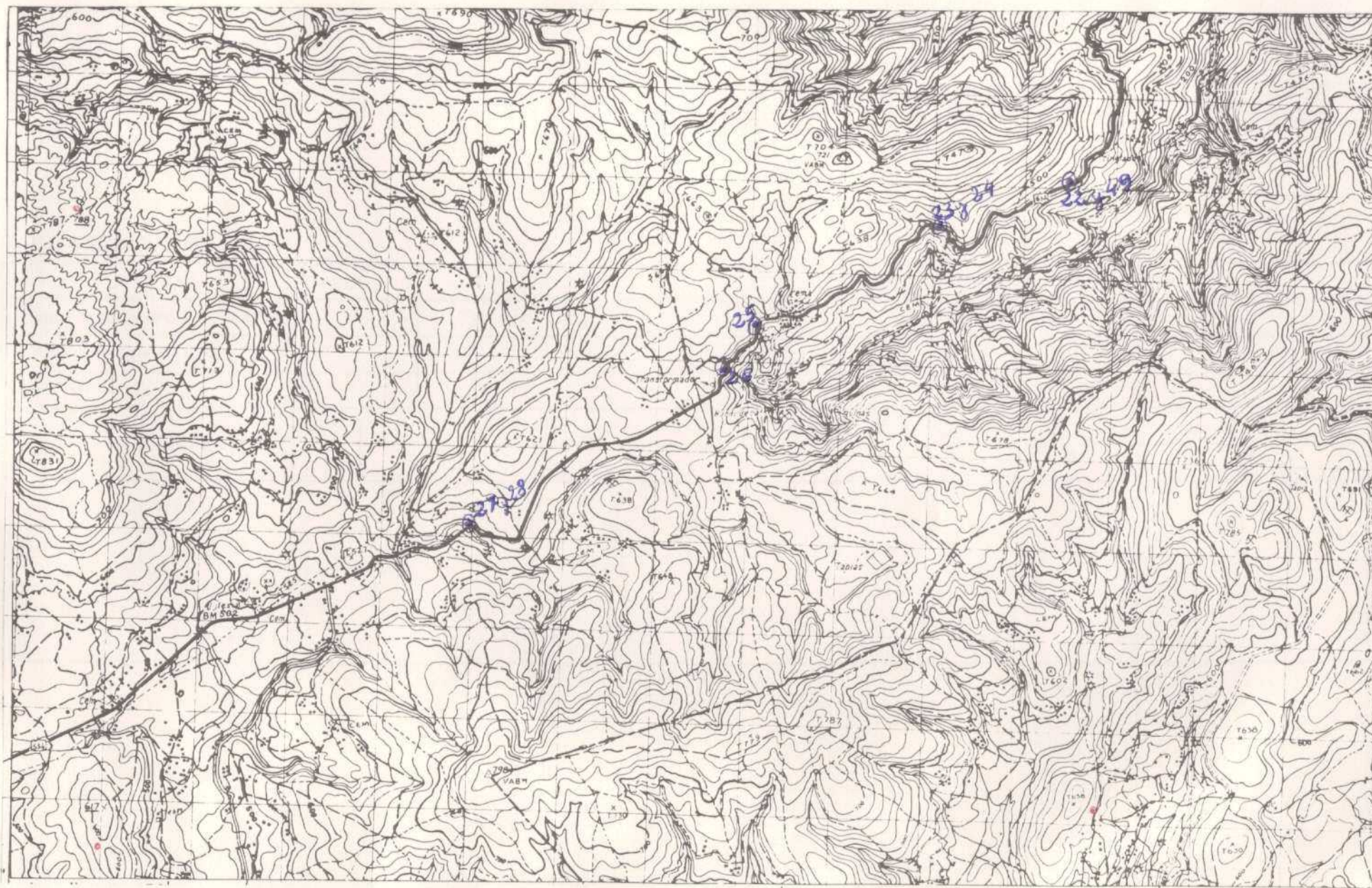
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



NUMERO DE LA HOJA 0804 CUADRANTE

4	1
2	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja	Cuadrante	Nº del documento	CONSULTA	SPECIAL QUE REALIZA A ESTAC.	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000						0014		
08043	1027		1B	MA				

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
NUMERO DE LA ESTACION		Fotografia	MUESTRAS												NUMERO DE LA ESTACION		Fotografia	MUESTRAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			Petro L y M	Macrop.	Micropol.	Sedimen.	Rayos x	Espectro. Masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microsc.	Otros analisis	Petro L y M				Macrop.	Micropol.	Sedimen.	Rayos x	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microsc.	Otros analisis																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	22		1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							</

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS										NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		Petro l y M.	Macrop.	Micropl.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microsc.			Otros analisis	Petro l y M.	Macrop.	Micropl.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microsc.	Otros																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

EL CONSULTOR.- DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA: LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA. CI RIOS ROSAS, 23 - MADRID - 3.

Recibido I.G.M.E. el 24-1-75
El Supervisor

Enviado el 13-1-75
El Consultor



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



NUMERO DE LA HOJA 0804 CUADRANTE

4	1
2	2

Recibido I.G.M.E. el 30-12-72 Enviado el _____
El Supervisor _____ El Consultor _____

Chapman



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

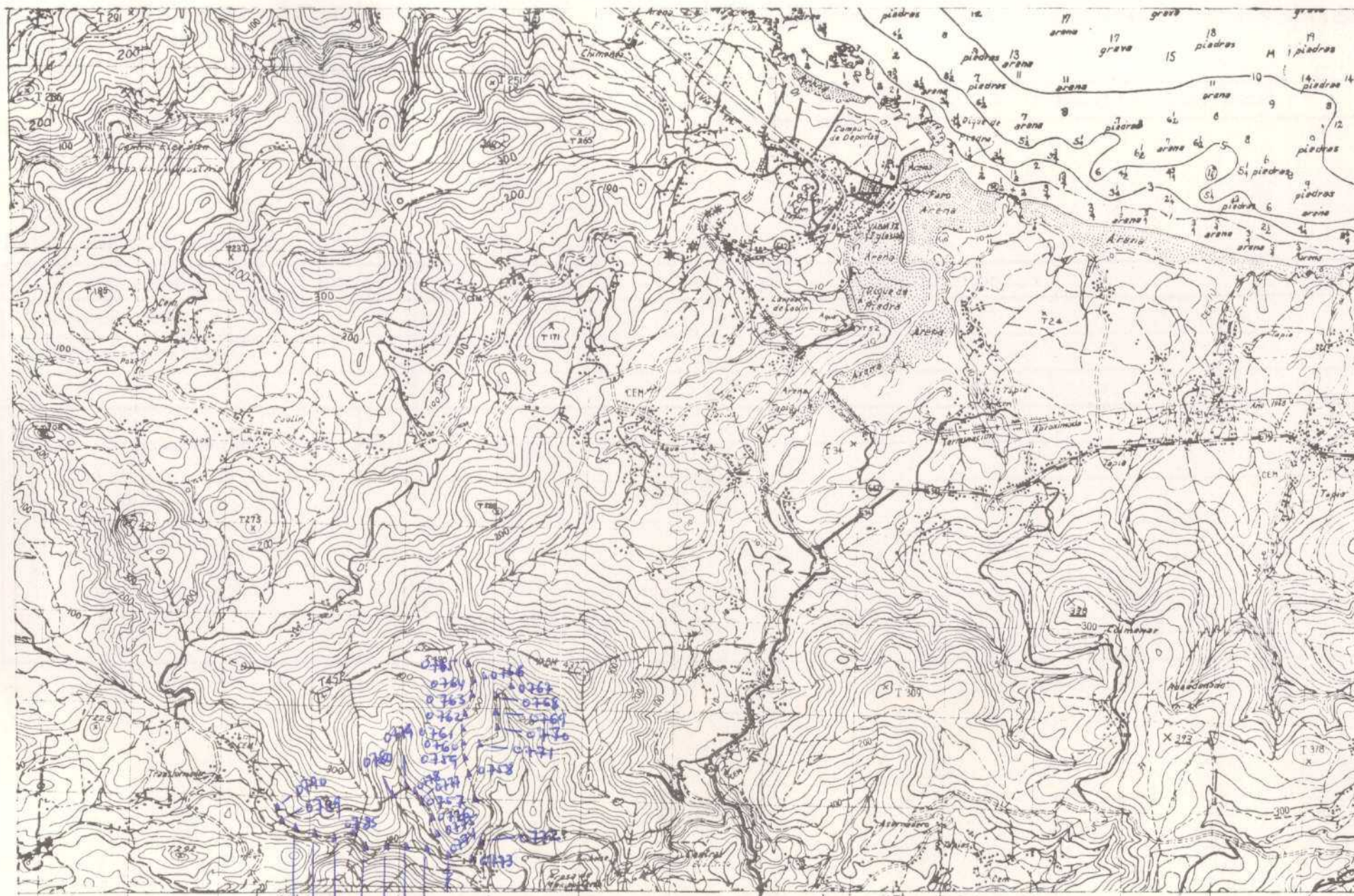
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

14.9.74



0757 - 0790

0758 0786 0783 0781
0767 0784 0782

NUMERO DE LA HOJA 0803 CUADRANTE

4	1
3	2



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

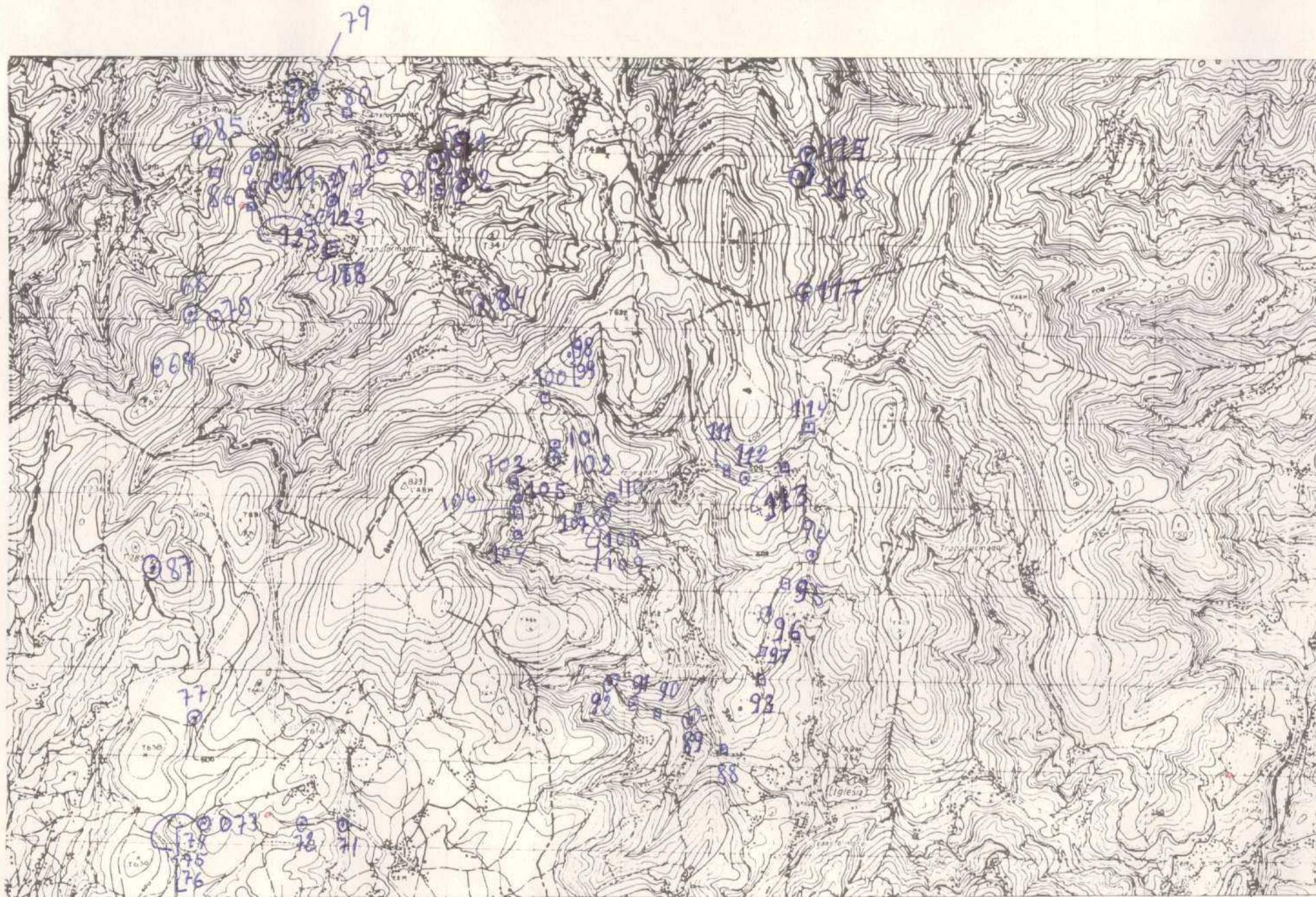
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL COMISARIO		DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja	Cuadrante (Número)	Nº del documento	CONSUL ESPECIAL QUE REA A ESTAD	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000							
08042	4019	1BMA			0038		

[illegible]

Recibido I.G.M.E. el 4-3-75 Enviado el 7-3-1975

~~El Supervisor~~



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

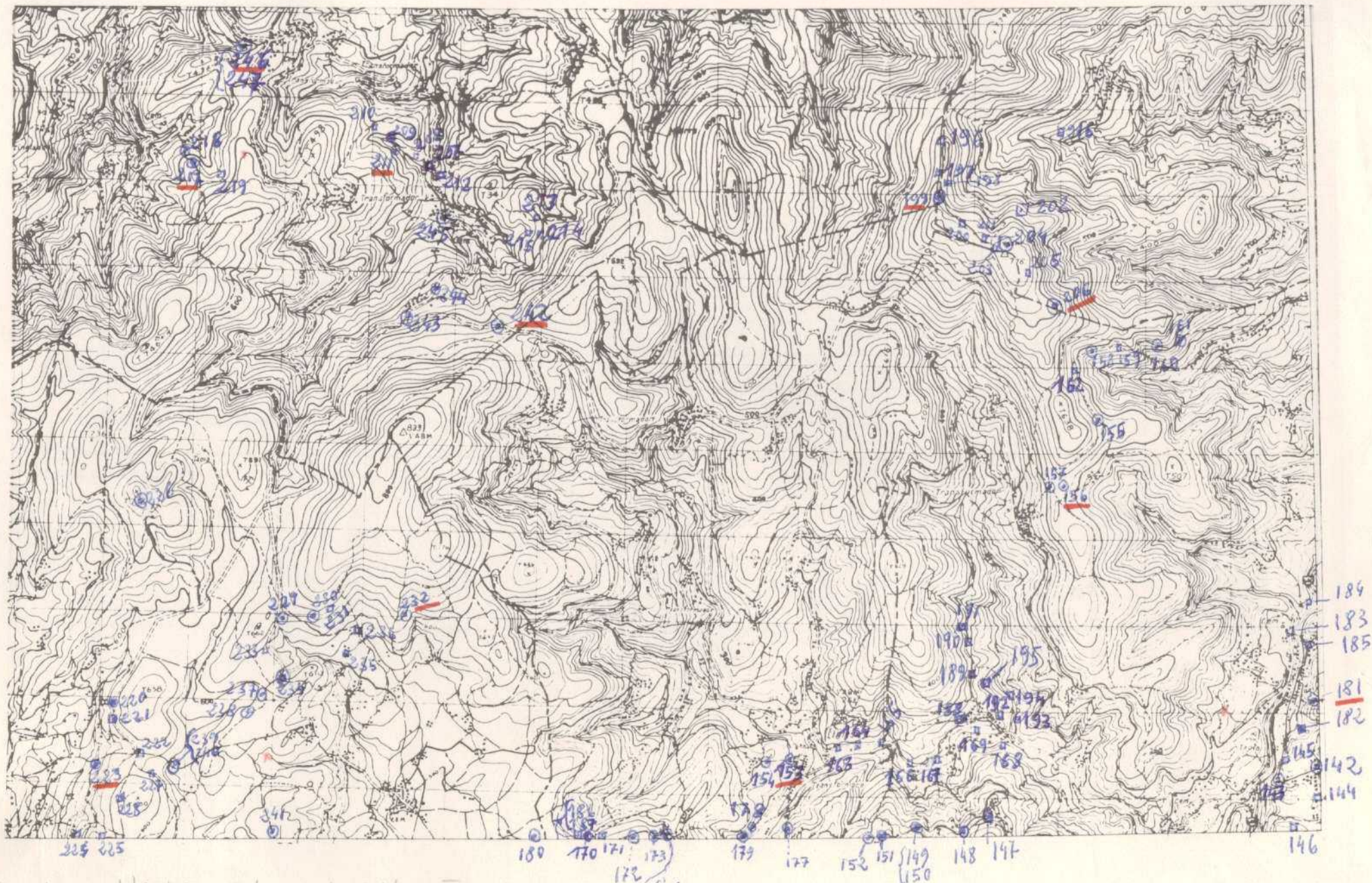
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



75

HOJA

24

MONDOWEDO

NUMERO DE LA HOJA 0804 CUADRANTE

4	1
3	2

52

DATOS A RELLENAR POR EL IGME	
Nº de la hoja	Nº del documento
1:50.000	
080424013	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTADIA
IBMA	

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
	0050		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR													
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS										Y NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia
		Petro Lym	Macrop.	Micropl.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microsc.		
142	1												
143	1												
147	1												
148	1												
149	1												
150	1												
151	1												
152	1												
153	1												
154	1												
155	1												
156	1												
157	1												
158	1												
160	1												
161	1												
170	1												
172	1												
173	1												

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR													
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS										NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia
		Petro Lym	Macrop.	Micropl.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microsc.		
174	1											237	1
175	1											238	1
176	1											239	1
177	1											240	1
178	1											241	1
179	1											242	1
180	1											243	1
181	1											244	1
199	1											245	1
204	1											246	1
206	1											247	1
209	1												
211	1												
217	1												
218	1												
220	1												
223	1												
226	1												
229	1												
230	1												
232	1												
234	1												

EL CONSULTOR DEBE MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO). PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA, C/ RIOS ROSAS, 23 - MADRID - 3.

Recibido I.G.M.E. el 1-11-75 Enviado el 3-1-3-75
El Supervisor El Consultor

Adg

Aluante

76

50



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

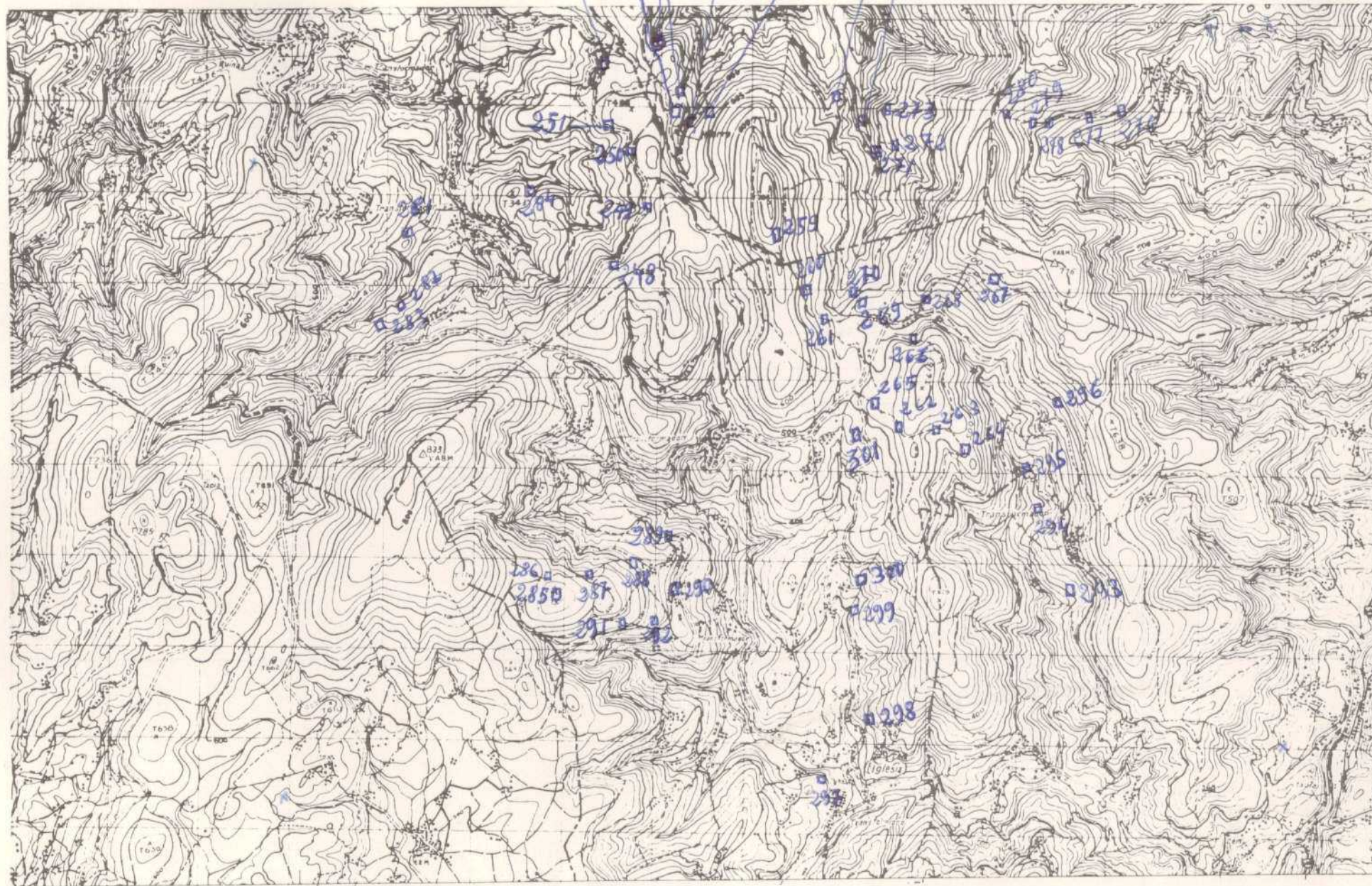
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

9-6-75
aly



Enviado el 23.5.75
El Consultor

[Signature]



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

18-6-75

Ady





MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

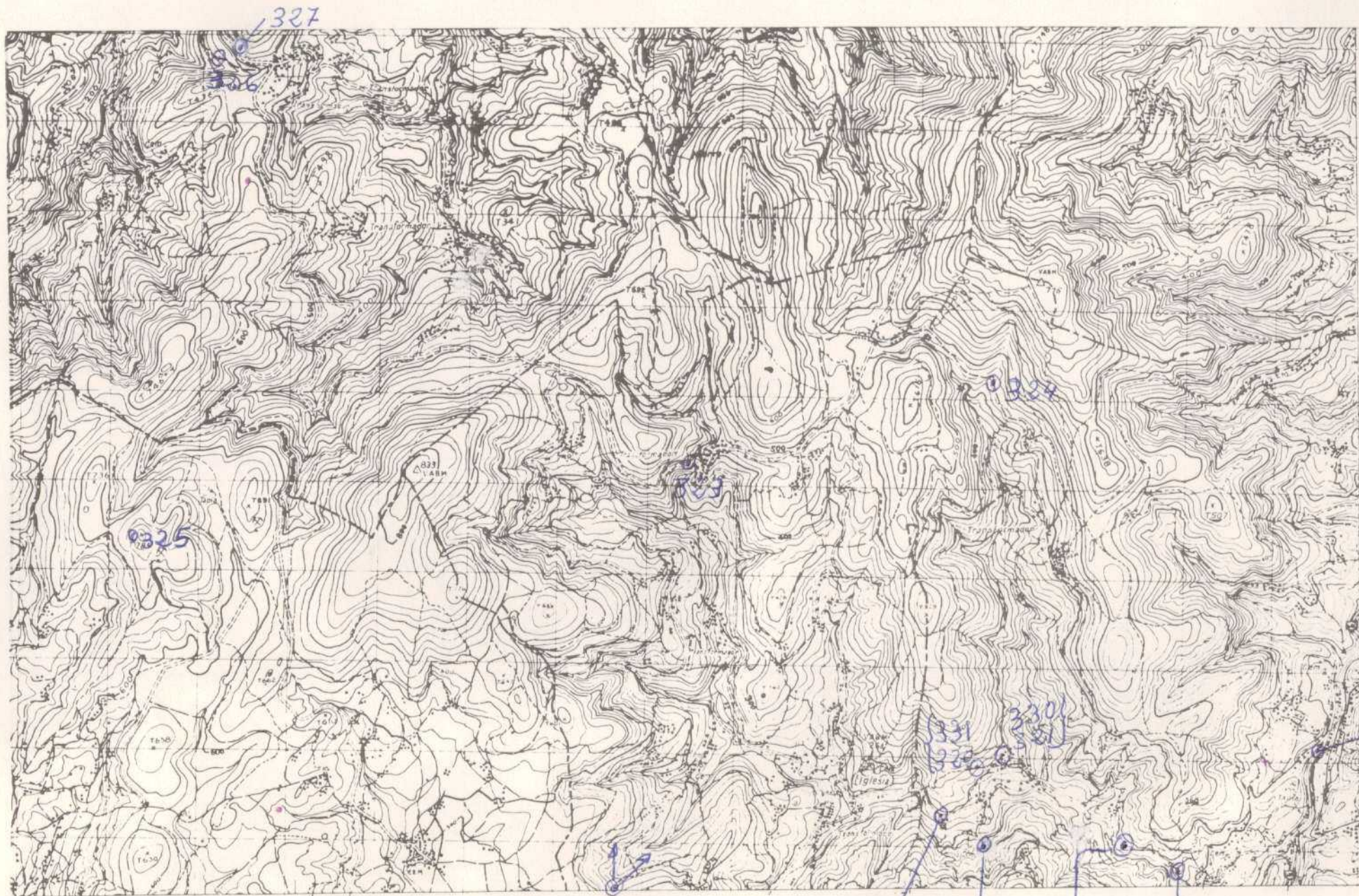
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



NUMERO DE LA HOJA 0804 CUADRANTE

4	1
3	1

DATOS A RELLENAR POR EL ISME		DATOS A RELLENAR POR EL COMISARIO		DATOS A RELLENAR POR EL ISME			
Nº de la hoja	Nº del documento	CONSILIO MAYOR QUE RECA A ESTAR		Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000							
080424006		18MA			119		

[illegible]

Recibido I.G.M.E. el 30-12-72

Alway



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL CONSEJ		DATOS A RELLENAR POR EL IGME					
Nº de la hoja	Nº del documento	CONSULTA GENERAL QUE REALIZA A ESTAS		Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado		
1:50.000									
0804	1M046	IBVM			118				



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL		DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja	Cuadrante numero	Nº del documento	CONSUL ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAD.	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000							
0804	44076	IBVM			105		

Recibido I.G.M.E. el 30-9-75 ... Enviado el 25-9-75

अनु

El Consultor

J. G. T.



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000

MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

14-9-44



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



33

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL IGME	
Nº de la hoja 1:50.000	Nº del documento	Recibido	Ref. Control
080414048	IBVM		0054

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR													
NUMERO DE LA ESTACION	MUESTRAS												
	Fotografia	Petro L y M	Macrosc.	Microscop.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. infrarojo	C 14	Análisis químico	Térmico	Gravimétrico	Microsc.	Otros análisis
2100	1												
2101	1												
2102	1												
2103	1												
2104	1												
2105	1												
2106	1												
2107	1												
2108	1												
2109	1												
2110	1												
2111	1												
2112	1												
2113	1												
2115	1												
2116	1												
2117	1												
2118	1												
2119	1												

54

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR													
NUMERO DE LA ESTACION	MUESTRAS												
	Fotografia	Petro L y M	Macrosc.	Microscop.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. infrarojo	C 14	Análisis químico	Térmico	Gravimétrico	Microsc.	Otros análisis
2120	1												
2121	1												
2123	1												
2124	1												
2126	1												
2127	1												
2128	1												
2129	1												
2130	1												
2133	1												
2135	1												
2136	1												
2137	1												
2138	1												

EL CONSULTOR - DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA: LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO). PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 a 7 y 15 a 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA, C/ RIOS ROSAS, 23 - MADRID - 3.

Recibido I.G.M.E. el 1-11-75
El Supervisor

Enviado el 31-3-75
El Consultor



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL CONSEJO		DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja	Nº del documento	CONSUL ESPECIAL QUE RELACIONA A ESTAR		Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000							
08041	15040	IBVM			0008		

[illegible]

Recibido I.G.M.E. el 94-1-75 Enviado el 17-1-75
El Supervisor El Consultor

Alger

Consultor
H. H. H.



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



Recibido I.G.M.E. el 24-1-75 Enviado el 17-8-75
El Supervisor El Consultor

El Supervisor



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

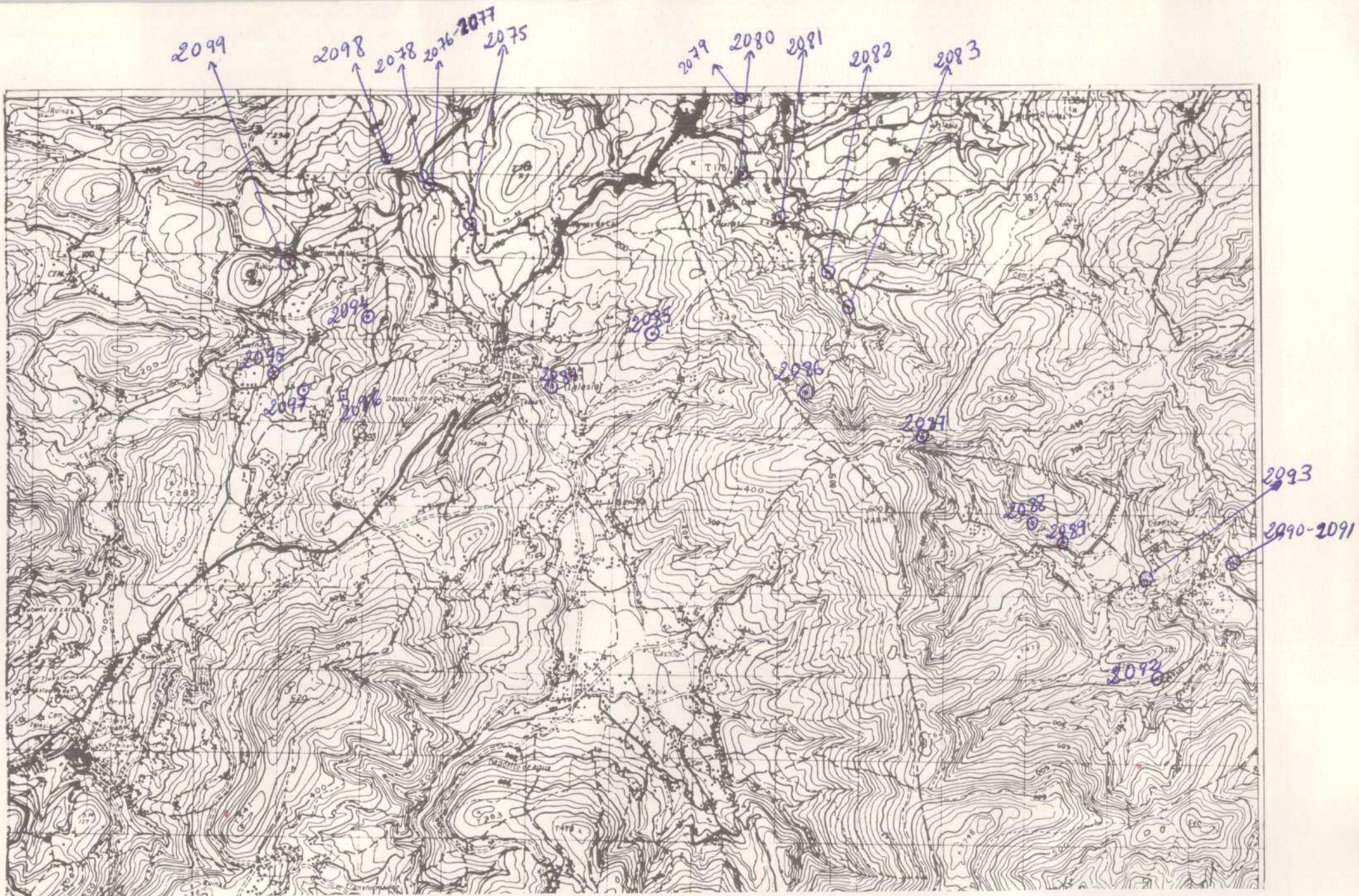
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME		DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL		DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja	Nº del documento	CONSUL	ESPECIAL QUE REA A ESTRA	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1:50.000							
0804	14056	JBVM			0030		

[illegible]

Recibido I.G.M.E. el 1-III-75 Enviado el 9-2-75
El Supervisor El Consultor



MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

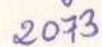
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





MINISTERIO DE INDUSTRIA
DIRECCION GENERAL DE MINAS
INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

2072



Recibido I.G.M.E. el
El Supervisor

Enviado el 4-2-75
El Consultor