470

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 Consultor											Datos a rellenar por el IGME											
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante	Consultor		Página		Especialista realizador		RECIBIDO						REF CONTROL				PERFORADO	VERIFICADO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	5	0	6	1	A	D	0	3	L	V	1	2	1	1	7	3	M	C	C	1	Julia Sorol	MANOLI

CONFORME EL CONSULTOR

FIRMA

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		

ESTACIONES VISITADAS	

OBSERVACIONES:

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

62

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

Nº DE LA ESTACION (Con números)	FECHA DIA	FECHA MES	FECHA AÑO	Medición: Rumbo	Medición: Buzamiento	Medición: Croquis	Medición: Fotografías	Muestras: Petrografía	Muestras: Macropale.	Muestras: Micropale.	Muestras: Sediment.	Muestras: Rayos X	Muestras: Espec. masas	Muestras: C14	Muestras: Análisis quím.	Puntos de interés: Mineralog.	Puntos de interés: Tectónico	Puntos de interés: Paleontolog.	Puntos de interés: Estratigraf.	Puntos de interés: Litológico	Puntos de interés: Paleogeog.	Puntos de interés: Hidrogeol.	Puntos de interés: Edafológico	Puntos de interés: Form. recientes	Tipo de terreno: Plutónico	Tipo de terreno: Metamórf.	Tipo de terreno: Sediment.	Tipo de terreno: Volcánico
74	27	1	72	1	1						1				1												1	
75	27	1	72								1																1	
76	27	1	72								1																1	
77	27	1	72	1	1						1																1	
78	27	1	72								1																1	
79	27	1	72								1																1	
80	27	1	72								1																1	
81	27	1	72								1																1	
62	23	1	72	1	1			1																			1	
63	23	1	72	1	1						1																1	
64	23	1	72					1																			1	
65	23	1	72								1																1	
66	23	1	72					1																				1
67	23	1	72					1																			1	
68	23	1	72					1			1																	1
69	23	1	72								1																1	
70	23	1	72					1																				1
71	23	1	72								1																1	
72	23	1	72					1																				1
73	23	1	72	1	1		1				1																1	
28	16	1	72	1	1						1																1	
29	16	1	72								1																1	
30	16	1	72								1																1	
31	16	1	72	1	1						1																1	
32	20	1	72	1	1						1																1	
33	20	1	72								1																1	
34	20	1	72								1																1	
35	20	1	72								1																1	
36	20	1	72								1																1	
162	1	1	72								1				1												1	
163	1	1	72								1																1	
164	1	1	72								1																1	
12	11	1	072							1																	1	
13	11	1	072							1	1																1	
14	11	1	072	1	1					1	1																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 LOS DIAS 1 Y 15 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. DIVISION DE GEOGIA. C/ RIOS ROSAS, 23.—MADRID-3

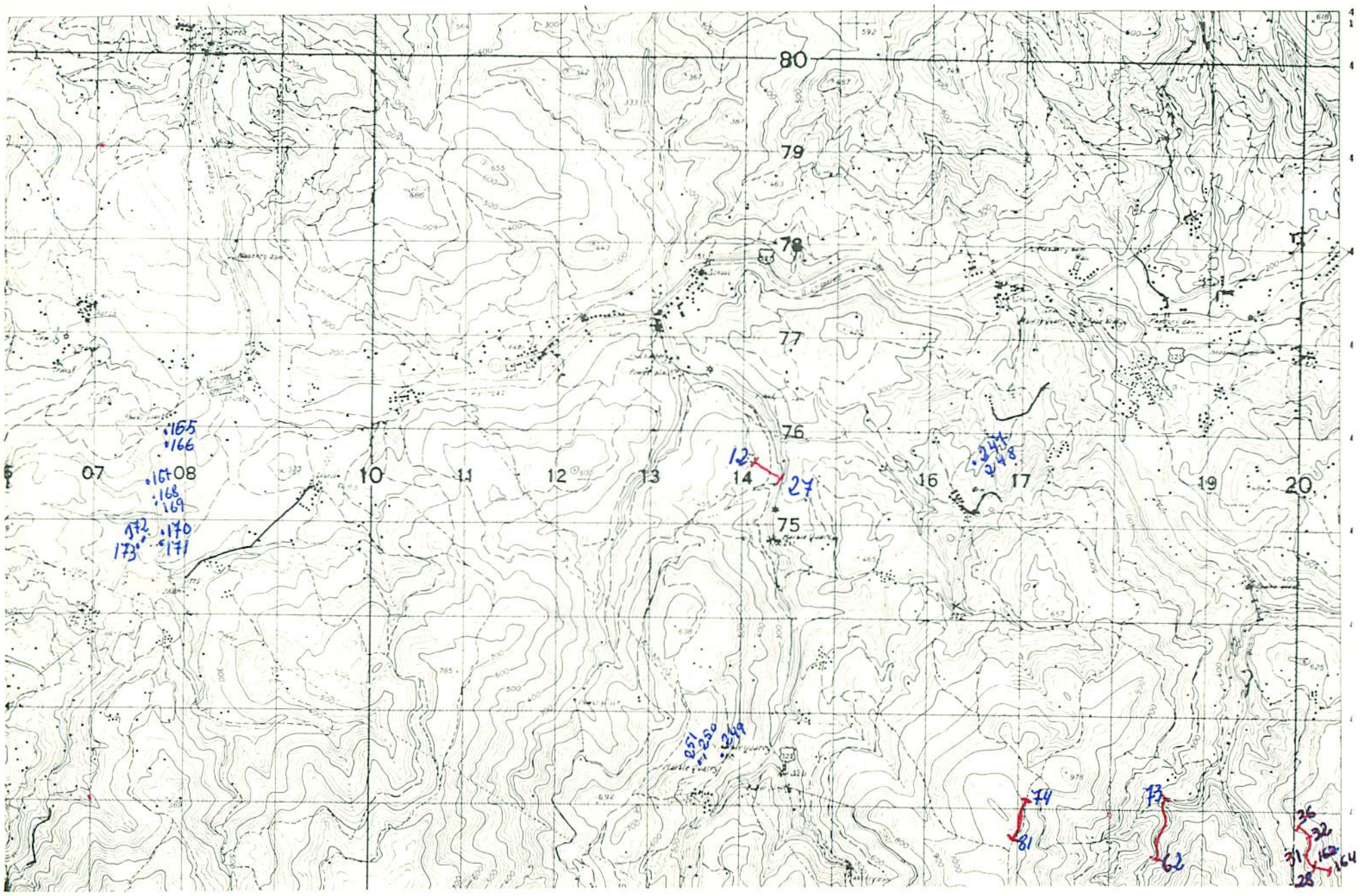
470

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

Nº DE LA ESTACION (Con números)	FECHA DIA	FECHA MES	FECHA AÑO	Medición: Rumbo	Medición: Buzamiento	Medición: Croquis	Medición: Fotografías	Muestras: Petrografía	Muestras: Macropale.	Muestras: Micropale.	Muestras: Sediment.	Muestras: Rayos X	Muestras: Espec. masas	Muestras: C14	Muestras: Análisis quím.	Puntos de interés: Mineralog.	Puntos de interés: Tectónico	Puntos de interés: Paleontolog.	Puntos de interés: Estratigraf.	Puntos de interés: Litológico	Puntos de interés: Paleogeog.	Puntos de interés: Hidrogeol.	Puntos de interés: Edafológico	Puntos de interés: Form. recientes	Tipo de terreno: Plutónico	Tipo de terreno: Metamórf.	Tipo de terreno: Sediment.	Tipo de terreno: Volcánico
15	11	10	72						1	1																	1	
16	11	10	72						1	1																	1	
17	11	10	72						1	1																	1	
18	11	10	72				1		1	1																	1	
19	11	10	72						1	1																	1	
20	11	10	72						1	1																	1	
21	11	10	72						1																		1	
22	11	10	72						1	1																	1	
23	11	10	72						1	1																	1	
24	11	10	72						1	1																	1	
25	11	10	72						1	1																	1	
26	11	10	72						1	1																	1	
27	11	10	72						1																		1	
165	19	12	72						1						1												1	
166	19	12	72	1	1				1						1												1	
167	19	12	72						1						1												1	
168	19	12	72							1					1												1	
169	19	12	72						1						1												1	
170	19	12	72						1						1												1	
171	19	12	72						1	1					1												1	
172	19	12	72						1	1					1												1	
173	19	12	72						1	1					1												1	
249	30	1	73					1																			1	
250	30	1	73					1																			1	
251	30	1	73					1																			1	
247	30	1	73					1																				1
248	30	1	73					1								1											1	1

251

1



467

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 Consultor											Datos a rellenar por el IGME											
Nº de la hoja 1:50.000				cuadrante num	Consultor		Página		Especialista estación		RECIBIDO						REF CONTROL				PERFORADO	VERIFICADO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	5	0	6	2	A	D	0	2	L	V	1	2	1	1	7	3	M	C	C	1		

CONFORME EL CONSULTOR — FIRMA

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		

ESTACIONES VISITADAS	

OBSERVACIONES:

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

37

467

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| Con numeros | | | | Con unos en caso afirmativo | | | |

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 Consultor											Datos a rellenar por el IGME												
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante Tamaño	Consultor		Página		Especial realiza la estación		RECIBIDO						REF. CONTROL				PERFORADO	VERIFICADO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	5	0	6	3	A	D	0	1	L	V	1	2	1	1	7	3	M	C	C	1	Julia Arias	[illegible]

CONFORME EL CONSULTOR — FIRMA

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

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 CONSULTOR

Nº DE LA ESTACION (Con numeros)	FECHA DIA	FECHA MES	FECHA AÑO	Medicion: Rumbo	Medicion: Buzamiento	Medicion: Croquis	Medicion: Fotografías	Muestras: Petrografía	Muestras: Macroscopia	Muestras: Microscopia	Muestras: Sedimentologia	Muestras: Rayos X	Muestras: Espectrometrias	Muestras: C14	Muestras: Analisis quim.	Puntos de interés: Mineralogia	Puntos de interés: Tectónico	Puntos de interés: Paleontología	Puntos de interés: Estratigrafía	Puntos de interés: Litologico	Puntos de interés: Paleogeog.	Puntos de interés: Hidrogeol.	Puntos de interés: Economico	Puntos de interés: Form. recente	Tipo de terreno: Plutónico	Tipo de terreno: Metamórf.	Tipo de terreno: Sedimentario	Tipo de terreno: Volcánico
1	24	1	72						1									1									1	
2	24	1	72	1	1				1									1									1	
3	24	1	72						1																		1	
4	31	1	72						1									1									1	
5	16	2	72						1									1									1	
6	16	2	72						1									1									1	
7	16	2	72						1									1									1	
8	16	2	72						1									1									1	
9	26	5	72	1	1				1									1									1	
10	19	1	72					1								1												1
11	19	1	72					1												1								1
98	7	12	72							1	1				1												1	
99	7	12	72							1	1				1												1	
100	7	12	72							1	1				1												1	
101	7	12	72							1					1												1	
102	7	12	72							1	1				1												1	
103	7	12	72							1	1				1												1	
104	7	12	72							1	1				1												1	
105	7	12	72							1					1												1	
106	7	12	72							1	1				1												1	
107	7	12	72							1					1												1	
108	7	12	72							1					1												1	
109	7	12	72							1	1				1												1	
110	7	12	72								1				1												1	
111	7	12	72							1					1												1	
112	7	12	72							1					1												1	
113	7	12	72					1																				1
114	7	12	72								1				1												1	
117	13	12	72					1							1											1		
118	13	12	72							1					1												1	
119	13	12	72							1																	1	
120	13	12	72							1	1				1												1	
121	13	12	72							1	1				1												1	

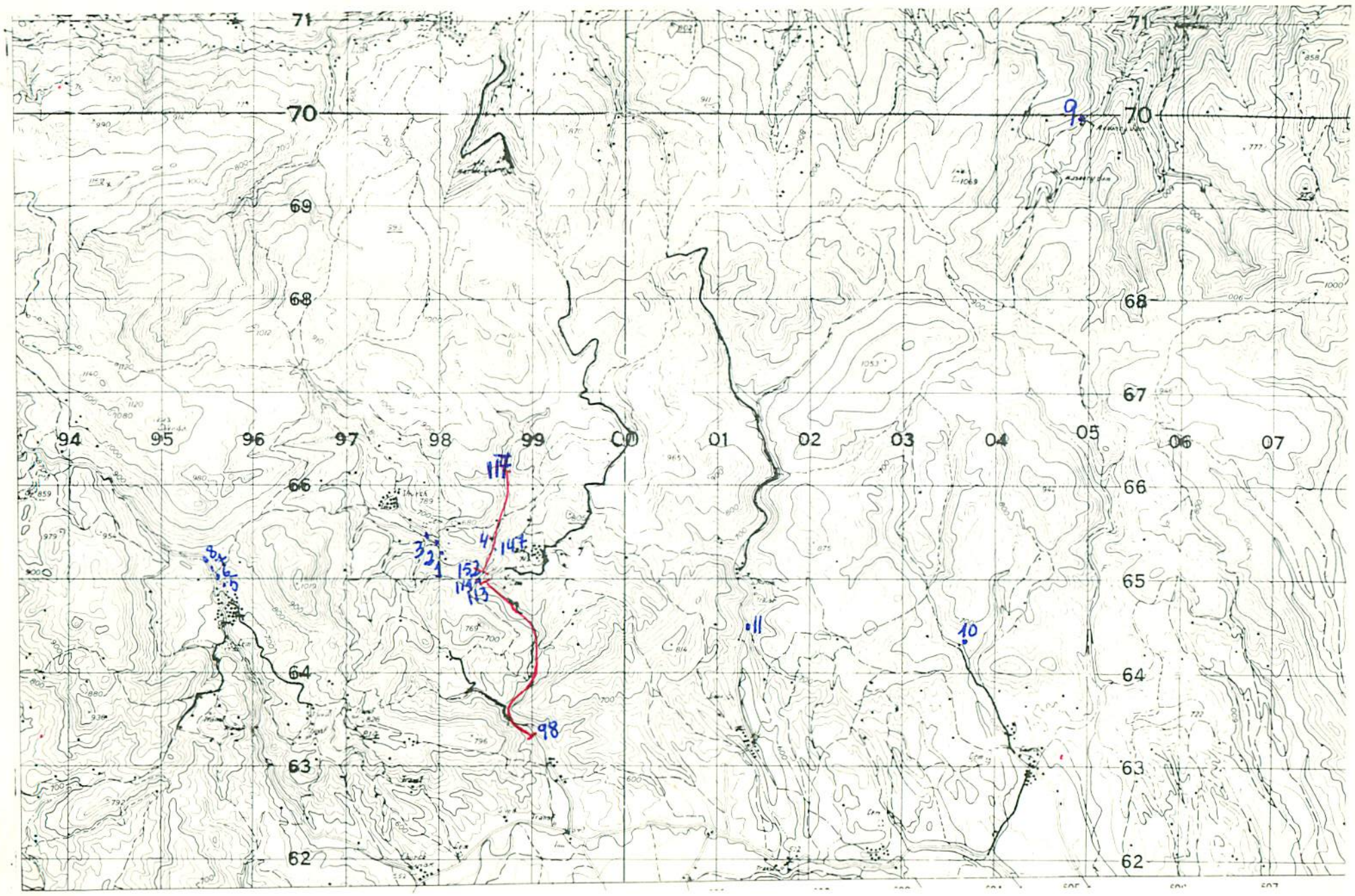
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

Nº DE LA ESTACION (Con numeros)	FECHA DIA	FECHA MES	FECHA AÑO	Medicion: Rumbo	Medicion: Buzamiento	Medicion: Croquis	Medicion: Fotografías	Muestras: Petrografía	Muestras: Macroscopia	Muestras: Microscopia	Muestras: Sedimentologia	Muestras: Rayos X	Muestras: Espectrometrias	Muestras: C14	Muestras: Analisis quim.	Puntos de interés: Mineralogia	Puntos de interés: Tectónico	Puntos de interés: Paleontología	Puntos de interés: Estratigrafía	Puntos de interés: Litologico	Puntos de interés: Paleogeog.	Puntos de interés: Hidrogeol.	Puntos de interés: Economico	Puntos de interés: Form. recente	Tipo de terreno: Plutónico	Tipo de terreno: Metamórf.	Tipo de terreno: Sedimentario	Tipo de terreno: Volcánico
122	13	12	72						1	1					1												1	
123	13	12	72						1																		1	
124	13	12	72						1						1												1	
125	13	12	72						1						1												1	
126	13	12	72						1						1												1	
127	13	12	72						1						1												1	
128	13	12	72						1						1												1	
129	13	12	72						1						1												1	
130	13	12	72						1						1												1	
131	13	12	72						1	1					1												1	
132	13	12	72						1						1												1	
133	13	12	72						1						1												1	
134	13	12	72						1						1												1	
135	13	12	72						1						1												1	
136	13	12	72						1						1												1	
137	13	12	72						1						1												1	
138	13	12	72						1						1												1	
139	13	12	72						1						1												1	
140	13	12	72						1						1												1	
141	13	12	72						1						1												1	
142	13	12	72						1	1					1												1	
143	13	12	72						1						1												1	
144	13	12	72						1						1												1	
145	13	12	72						1						1												1	
146	13	12	72						1						1												1	
147	13	12	72					1										1									1	
148	13	12	72						1						1												1	
149	13	12	72						1						1												1	
150	13	12	72						1						1												1	
151	13	12	72						1						1												1	
152	13	12	72						1						1												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 LOS DIAS 1 Y 15 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. DIVISION DE GEOLOGIA. C/ RIOS ROSAS, 23 – MADRID-3.

3°

25-6



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 Consultor											Datos a rellenar por el IGME											
Nº de la hoja 1 50.000				cuadrante	Consultor		Pagina		Especialista estación		RECIBIDO						REF CONTROL				PERFORADO	VERIFICADO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	5	0	6	3	A	D	0	5	L	V	1	2	1	1	7	3	M	C	C	1	Julia Chicas	MANOZ1

CONFORME EL CONSULTOR

FIRMA

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
~~3~~	2

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 CONSULTOR

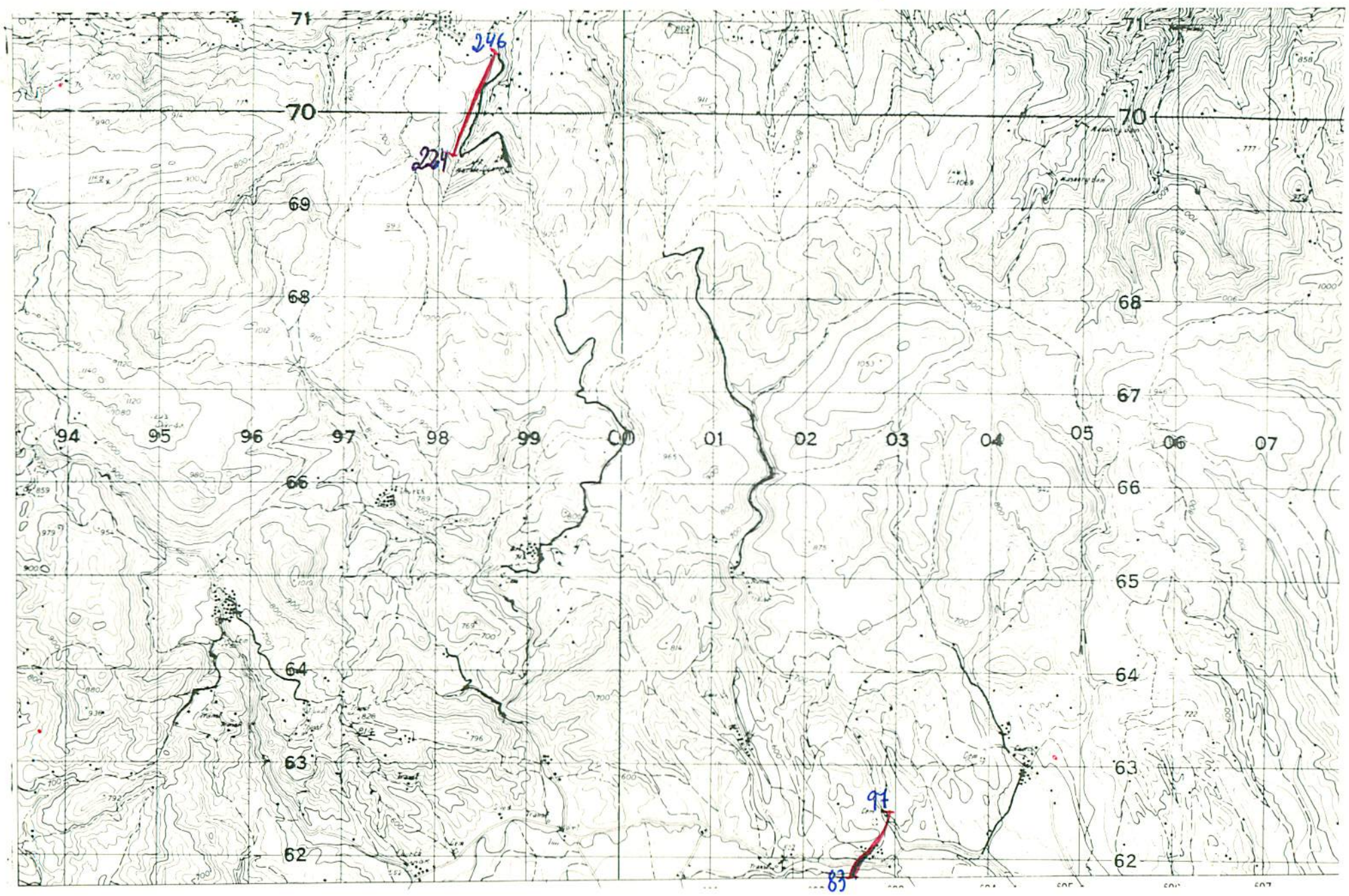
Nº DE LA ESTACION (Con numeros)	FECHA DIA	FECHA MES	FECHA AÑO	Medicion: Rumbo	Buzamient.	Croquis	Fotografías	Muestras: Petrografía	Macropale.	Macropale.	Sediment.	Rayos X	Espec. masas	C14	Análisis quím.	Puntos de interés: Mineralóg.	Tectónico	Paleontológ.	Estratigraf.	Litológico	Paleogeog.	Hidrogeol.	Económico	Form. recente	Tipo de terreno: Plutónico	Metamórf.	Sediment.	Volcánico
83	7	12	72							1	1				1												1	
84	7	12	72							1					1												1	
85	7	12	72							1	1				1												1	
86	7	12	72							1					1												1	
87	7	12	72							1	1				1												1	
88	7	12	72							1					1												1	
89	7	12	72							1	1				1												1	
90	7	12	72							1					1												1	
91	7	12	72							1	1				1												1	
92	7	12	72							1					1												1	
93	7	12	72							1	1				1												1	
94	7	12	72							1					1												1	
95	7	12	72							1					1												1	
96	7	12	72							1					1												1	
97	7	12	72							1					1												1	
224	20	12	72					1							1												1	
225	20	12	72					1																			1	
226	20	12	72					1							1												1	
227	20	12	72					1							1												1	
228	20	12	72					1																			1	
229	20	12	72					1		1					1												1	
230	20	12	72					1							1												1	
231	20	12	72					1		1					1												1	
232	20	12	72					1							1												1	
233	20	12	72					1							1												1	
234	20	12	72					1		1					1												1	
235	20	12	72					1		1					1												1	
236	20	12	72					1		1																	1	
237	20	12	72					1		1					1												1	
238	20	12	72					1		1					1												1	
239	20	12	72							1					1													1
240	20	12	72					1		1					1												1	
241	20	12	72					1		1					1												1	
242	20	12	72					1			1				1												1	1
243	20	12	72							1	1				1													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 DEBERA ENVIAR LOS DIAS 1 Y 15 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. DIVISION DE GEOLOGIA. C/ RIOS ROSAS, 23 – MADRID-3

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

Nº DE LA ESTACION (Con numeros)	FECHA DIA	FECHA MES	FECHA AÑO	Medicion: Rumbo	Buzamient.	Croquis	Fotografías	Muestras: Petrografía	Macropale.	Macropale.	Sediment.	Rayos X	Espec. masas	C14	Análisis quím.	Puntos de interés: Mineralóg.	Tectónico	Paleontológ.	Estratigraf.	Litológico	Paleogeog.	Hidrogeol.	Económico	Form. recente	Tipo de terreno: Plutónico	Metamórf.	Sediment.	Volcánico
244	20	12	72				1								1												1	
245	20	12	72				1								1												1	
246	20	12	72				1																				1	



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 Consultor											Datos a rellenar por el IGME											
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante	Consultor		Página		Especialista realizó la estación		RECIBIDO						REF CONTROL				PERFORADO	VERIFICADO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	5	0	6	4	A	D	O	A	L	V	1	2	1	1	7	3	M	C	C	1	Julia Arias	MANOLI

CONFORME EL CONSULTOR — FIRMA

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

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 CONSULTOR

| Con números | | | | Con unos en caso afirmativo | | | |

965

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 Consultor											Datos a rellenar por el IGME											
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante	Consultor		Página		Especificar la estación		RECIBIDO						REF CONTROL				PERFORADO	VERIFICADO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	5	0	6	4	A	D	0	6	J	A	1	2	1	1	7	3	M	C	C	1	Julian Arcas	MANRZI

CONFORME EL CONSULTOR

FIRMA

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

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 CONSULTOR

Con numeros — Con unos en caso afirmativo

Nº DE LA ESTACION (12–15)	FECHA DIA (16–17)	FECHA MES (18–19)	FECHA AÑO (20–21)	Medicion: Rumbo (22)	Medicion: Buzamient. (23)	Medicion: Croquis (24)	Medicion: Fotografías (25)	Muestras: Petrografía (26)	Muestras: Macropal. (27)	Muestras: Micropale (28)	Muestras: Sediment. (29)	Muestras: Rayos X (30)	Muestras: Espec. masas (31)	Muestras: C14 (32)	Muestras: Análisis quím. (33)	Puntos de interés: Mineralog. (34)	Puntos de interés: Tectónico (35)	Puntos de interés: Paleontolg. (36)	Puntos de interés: Estratigráf. (37)	Puntos de interés: Litológico (38)	Puntos de interés: Paleogeog. (39)	Puntos de interés: Hidrogeol. (40)	Puntos de interés: Economico (41)	Puntos de interés: Form. reciente (42)	Tipo de terreno: Plutónico (43)	Tipo de terreno: Metamort. (44)	Tipo de terreno: Sediment. (45)	Tipo de terreno: Volcánico (46)
600	23	9	72	1	1											1				1								1
601	23	9	72	1	1											1				1								1
602	23	9	72	1	1											1				1								1
603	24	9	72	1	1											1												1
604	26	9	72													1				1								1
605	26	9	72	1	1															1								1
606	26	9	72	1	1											1												1
607	27	9	72	1	1															1								1
608	27	9	72	1	1															1								1
609	27	9	72	1	1															1								1
610	27	9	72	1	1															1								1
611	27	9	72	1	1											1				1								1
612	28	9	72	1	1											1				1								1
613	28	9	72	1	1											1				1								1
614	29	9	72																	1								1
615	1	10	72																	1								1
616	1	10	72																	1								1
617	1	10	72	1	1											1				1								1
618	1	10	72	1	1											1				1								1
619	1	10	72																	1								1
620	1	10	72	1	1											1				1								1
621	1	10	72	1	1															1								1
647	31	2	72								1									1								1
648	31	2	72	1	1						1									1								1
649	31	2	72								1									1								1

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

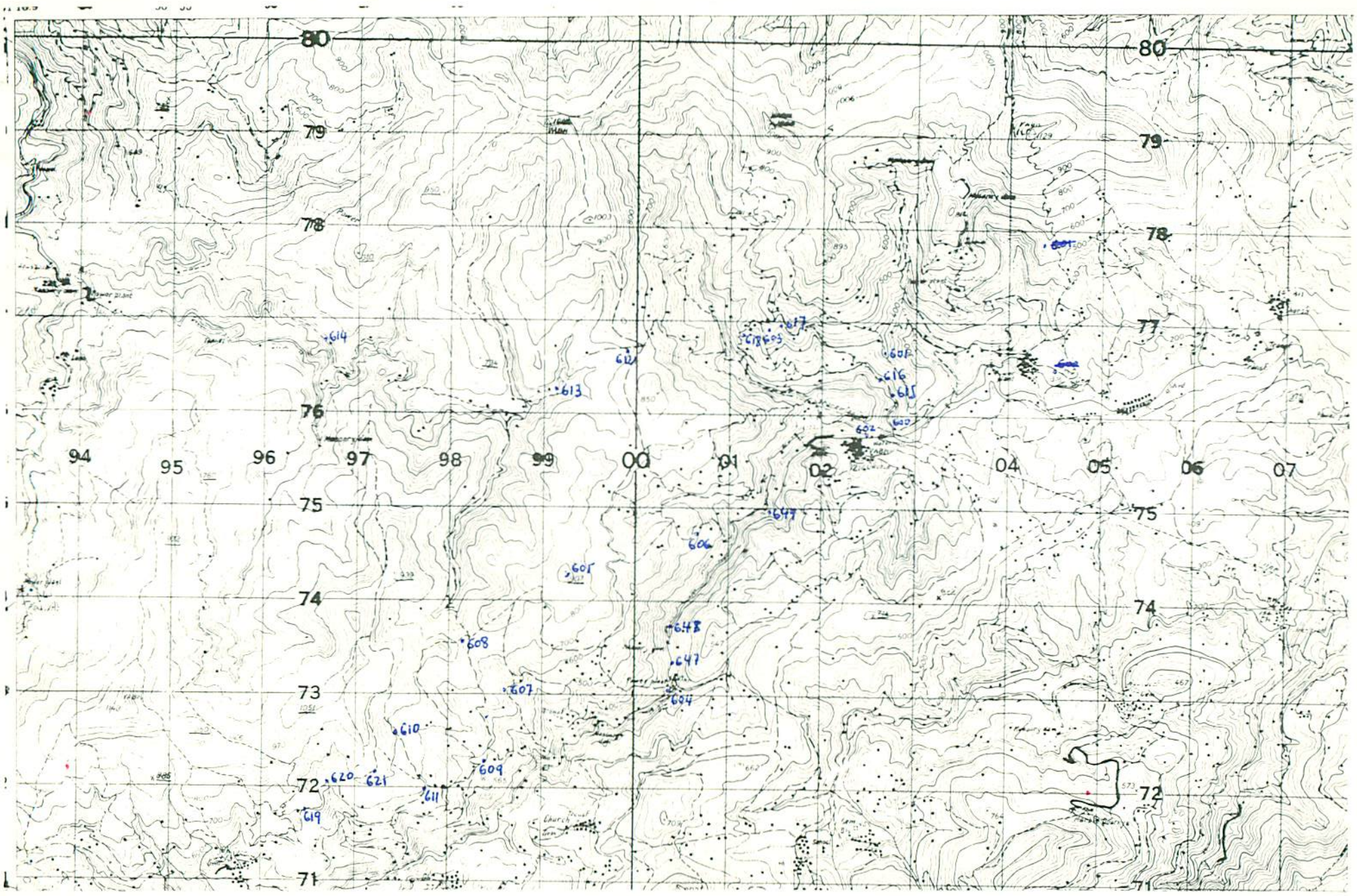
Con numeros — Con unos en caso afirmativo

Nº DE LA ESTACION (12–15)	FECHA DIA (16–17)	FECHA MES (18–19)	FECHA AÑO (20–21)	Medicion: Rumbo (22)	Medicion: Buzamient. (23)	Medicion: Croquis (24)	Medicion: Fotografías (25)	Muestras: Petrografía (26)	Muestras: Macropal. (27)	Muestras: Micropale (28)	Muestras: Sediment. (29)	Muestras: Rayos X (30)	Muestras: Espec. masas (31)	Muestras: C14 (32)	Muestras: Análisis quím. (33)	Puntos de interés: Mineralog. (34)	Puntos de interés: Tectónico (35)	Puntos de interés: Paleontolg. (36)	Puntos de interés: Estratigráf. (37)	Puntos de interés: Litológico (38)	Puntos de interés: Paleogeog. (39)	Puntos de interés: Hidrogeol. (40)	Puntos de interés: Economico (41)	Puntos de interés: Form. reciente (42)	Tipo de terreno: Plutónico (43)	Tipo de terreno: Metamorf. (44)	Tipo de terreno: Sediment. (45)	Tipo de terreno: Volcánico (46)

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 LOS DIAS 1 Y 15 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. DIVISION DE GEOLOGIA. C/ RIOS ROSAS, 23 – MADRID-3

25 06- IV



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 Consultor											Datos a rellenar por el IGME											
Nº de la hoja 1 50.000				Cuadrante	Consultor		Página		Especia realiza la estación		RECIBIDO						REF CONTROL				PERFORADO	VERIFICADO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	5	0	6	4	A	D	0	7	R	R	1	2	1	1	7	3	M	C	C	1	Julia Arcos	MANOLI

CONFORME EL CONSULTOR

FIRMA

Rafael Ramón

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

OBSERVACIONES:

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

26

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

Con numeros / Con unos en caso afirmativo

Nº DE LA ESTACION (12–15)	FECHA DIA (16–17)	FECHA MES (18–19)	FECHA AÑO (20–21)	Medicion: Rumbo (22)	Medicion: Buzamient. (23)	Medicion: Croquis (24)	Medicion: Fotografias (25)	Muestras: Petrografia (26)	Muestras: Macropal. (27)	Muestras: Micropale (28)	Muestras: Sediment. (29)	Muestras: Rayos X (30)	Muestras: Espec. masas (31)	Muestras: C14 (32)	Muestras: Analisis quim. (33)	Puntos de interés: Mineralog. (34)	Puntos de interés: Tectonico (35)	Puntos de interés: Paleontolog. (36)	Puntos de interés: Estratigraf. (37)	Puntos de interés: Litologico (38)	Puntos de interés: Paleogeog. (39)	Puntos de interés: Hidrogeol. (40)	Puntos de interés: Economico (41)	Puntos de interés: Form. recente (42)	Tipo de terreno: Plutonico (43)	Tipo de terreno: Metamorf. (44)	Tipo de terreno: Sediment. (45)	Tipo de terreno: Volcanico (46)
627	21	9	72	1	1			1			1						1		1									1
628	21	9	72	1	1			1			1						1											1
629	21	9	72	1	1			1			1						1		1									1
630	21	9	72	1	1			1			1						1											1
631	21	9	72	1	1			1			1						1											1
632	22	9	73	1	1			1			1						1											1
633	22	9	73	1	1			1			1						1											1
634	22	9	73					1			1						1		1									1
635	22	9	73	1	1			1			1						1											1
636	22	9	73					1			1						1		1									1
637	22	9	73					1			1						1		1									1
638	22	9	73	1	1			1			1						1		1									1
639	22	9	73	1	1			1			1						1											1
645	28	9	73	1	1			1			1						1		1									1
644	28	9	73	1	1			1			1						1											1
420	3	10	73	1	1												1											1
421	3	10	73	1	1												1											1
422	3	10	73	1	1												1											1
423	3	10	73	1	1												1											1
424	3	10	73	1	1												1											1
425	3	10	73	1	1												1											1
426	3	10	73	1	1												1											1
427	4	10	73	1	1												1											1
428	4	10	73	1	1												1											1
430	4	10	73	1	1												1											1
431	4	10	73	1	1												1											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 LOS DIAS 1 Y 15 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA DIVISION DE GEOLOGIA C/ RIOS ROSAS 23 –MADRID 3

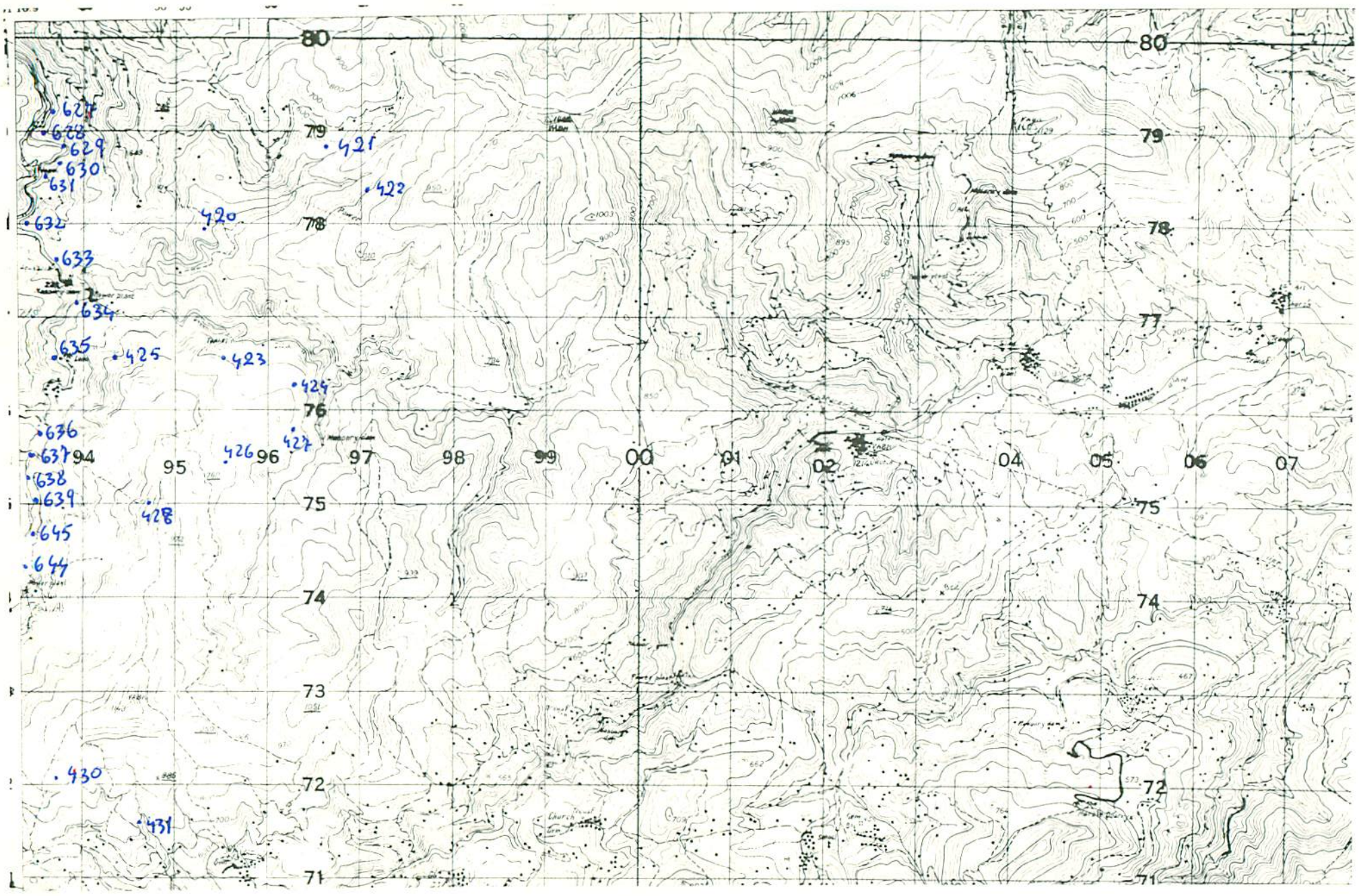
471

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

Con numeros / Con unos en caso afirmativo

Nº DE LA ESTACION (12–15)	FECHA DIA (16–17)	FECHA MES (18–19)	FECHA AÑO (20–21)	Medicion: Rumbo (22)	Medicion: Buzamient. (23)	Medicion: Croquis (24)	Medicion: Fotografias (25)	Muestras: Petrografia (26)	Muestras: Macropal. (27)	Muestras: Micropale (28)	Muestras: Sediment. (29)	Muestras: Rayos X (30)	Muestras: Espec. masas (31)	Muestras: C14 (32)	Muestras: Analisis quim. (33)	Puntos de interés: Mineralog. (34)	Puntos de interés: Tectonico (35)	Puntos de interés: Paleontolog. (36)	Puntos de interés: Estratigraf. (37)	Puntos de interés: Litologico (38)	Puntos de interés: Paleogeog. (39)	Puntos de interés: Hidrogeol. (40)	Puntos de interés: Economico (41)	Puntos de interés: Form. recente (42)	Tipo de terreno: Plutonico (43)	Tipo de terreno: Metamorf. (44)	Tipo de terreno: Sediment. (45)	Tipo de terreno: Volcanico (46)

7506-IV



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 Consultor											Datos a rellenar por el IGME											
Nº de la hoja 1:50.000				cuadrante	Consultor		Página		Especialista estación		RECIBIDO						REF. CONTROL				PERFORADO	VERIFICADO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	5	0	6	4	A	D	0	8	A	G	1	2	1	1	7	3	M	C	C	1		MANOZI

CONFORME EL CONSULTOR — FIRMA

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

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 CONSULTOR

| Con números | | | | | | | | | | Con unos en caso afirmativo | | | | | | | | | |