



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

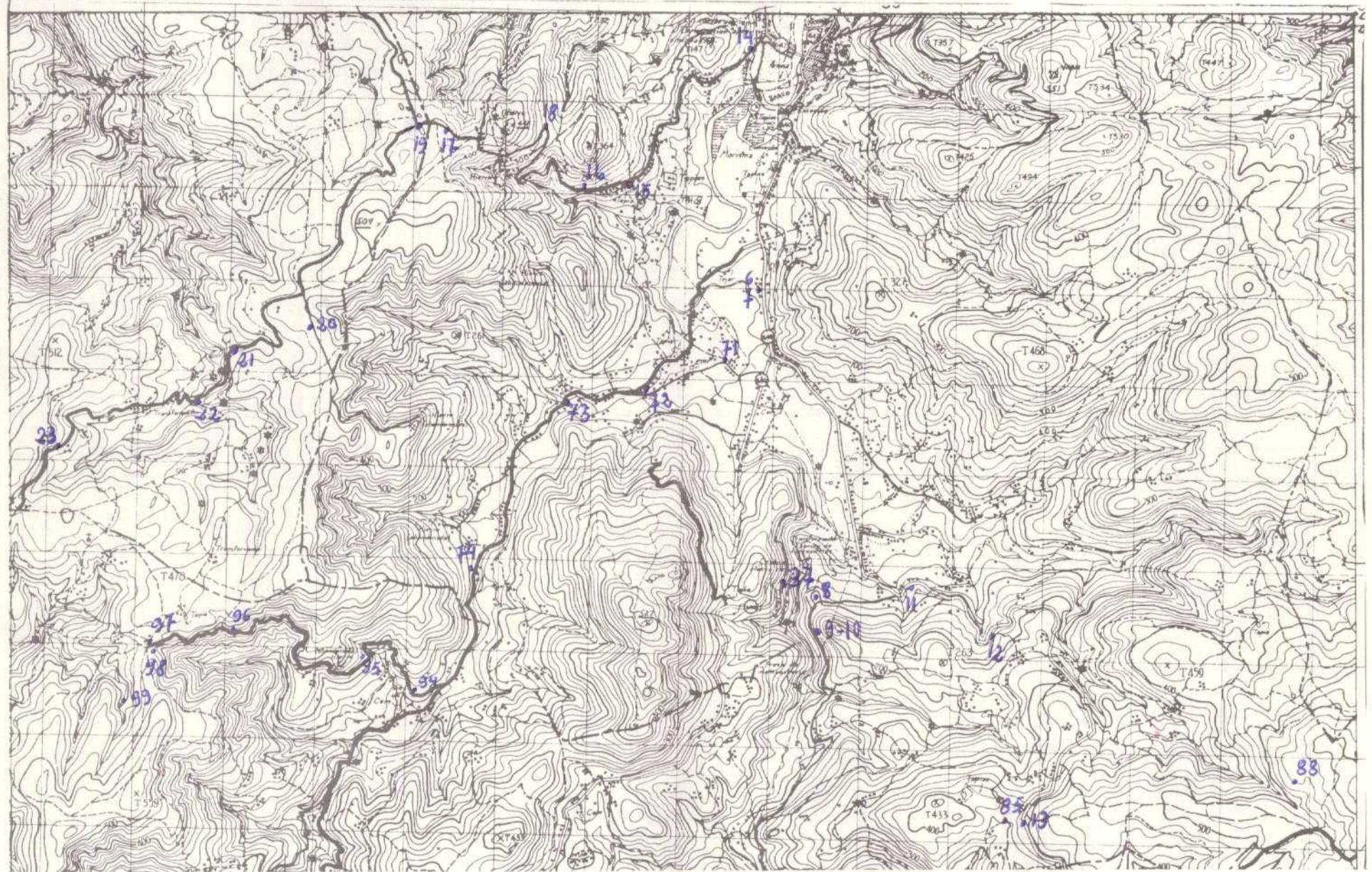
DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

18-2-74

EQUIPO DE RECEPCIÓN
DEL IGME





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

19-2-74



NUMERO DE LA HOJA 0403 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

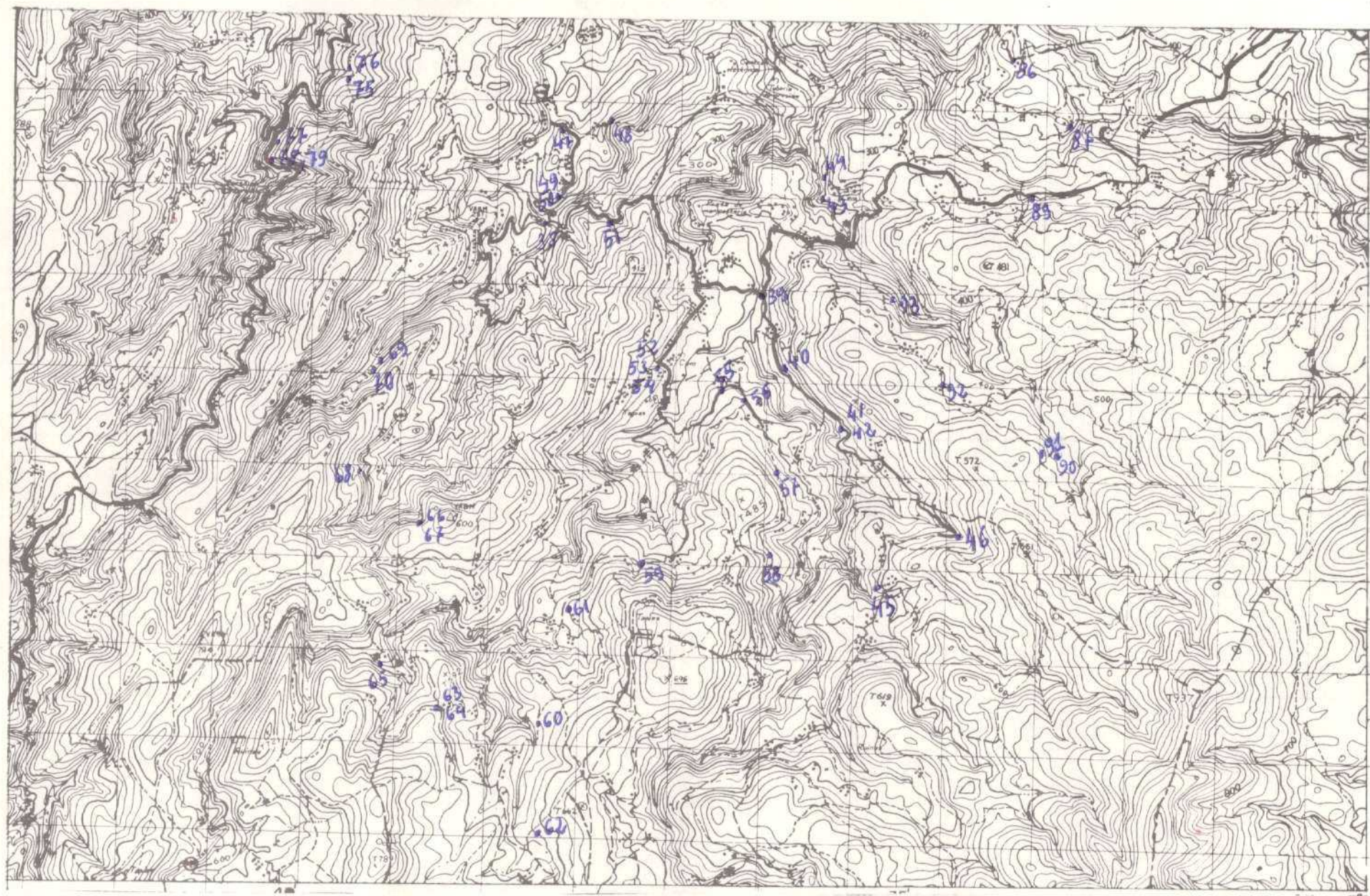
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

18-2-74





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:		

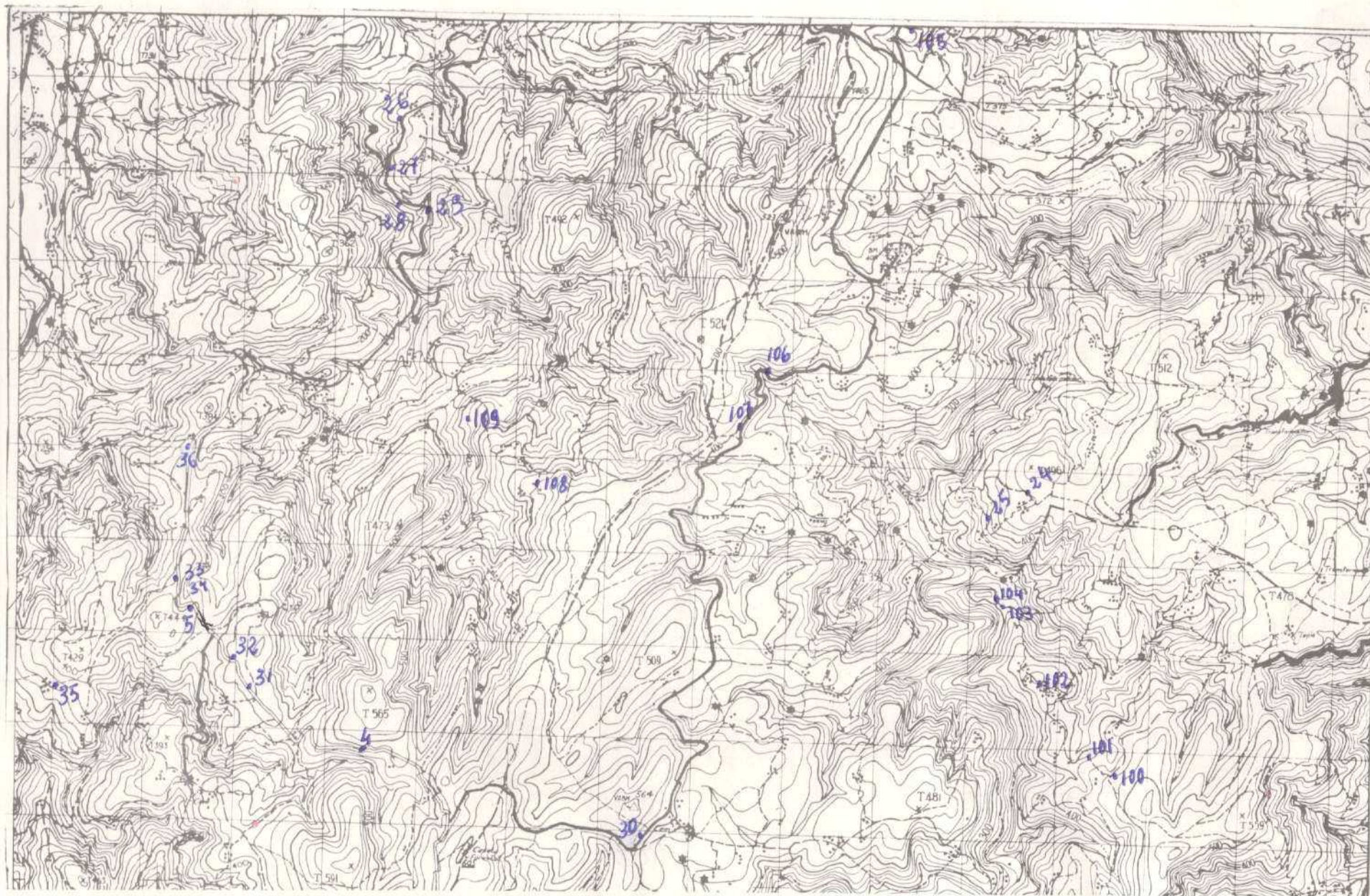
EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

18-2-74 

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		EFECTIVA QUE REALIZA LA ESTACIÓN		Recibido				Ref. Control				Perforado				Verificado				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
0	8	0	3	4	T	5	9	6	1	8	J	F	0	1	0	3	7	4												

EQUIPO DE RECEPCION
DEL IOMÉ

1925





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

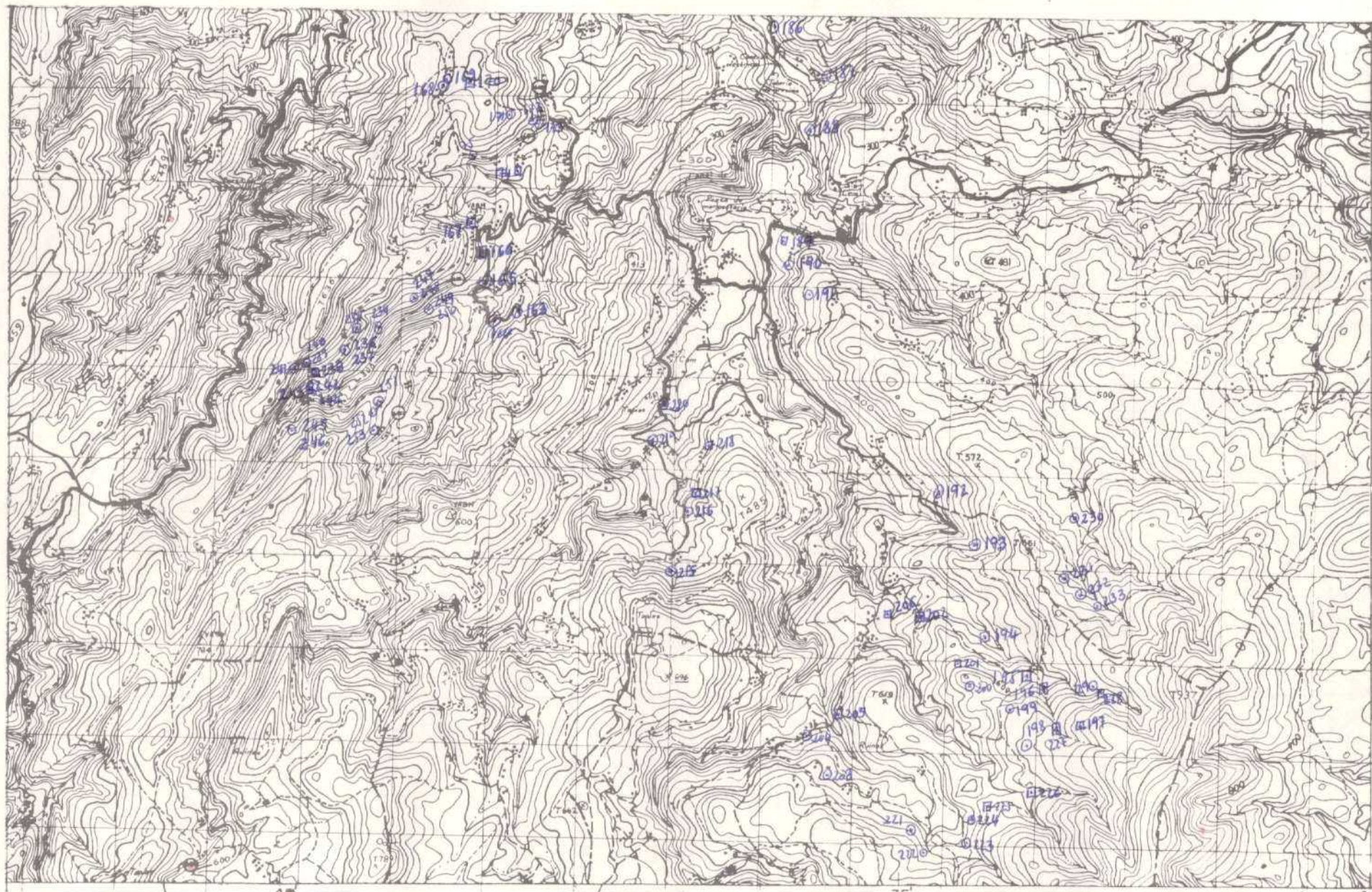
CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

16-3-74

EQUIPO DE RECEPCION
DEL IGME

EL CONSULTO





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

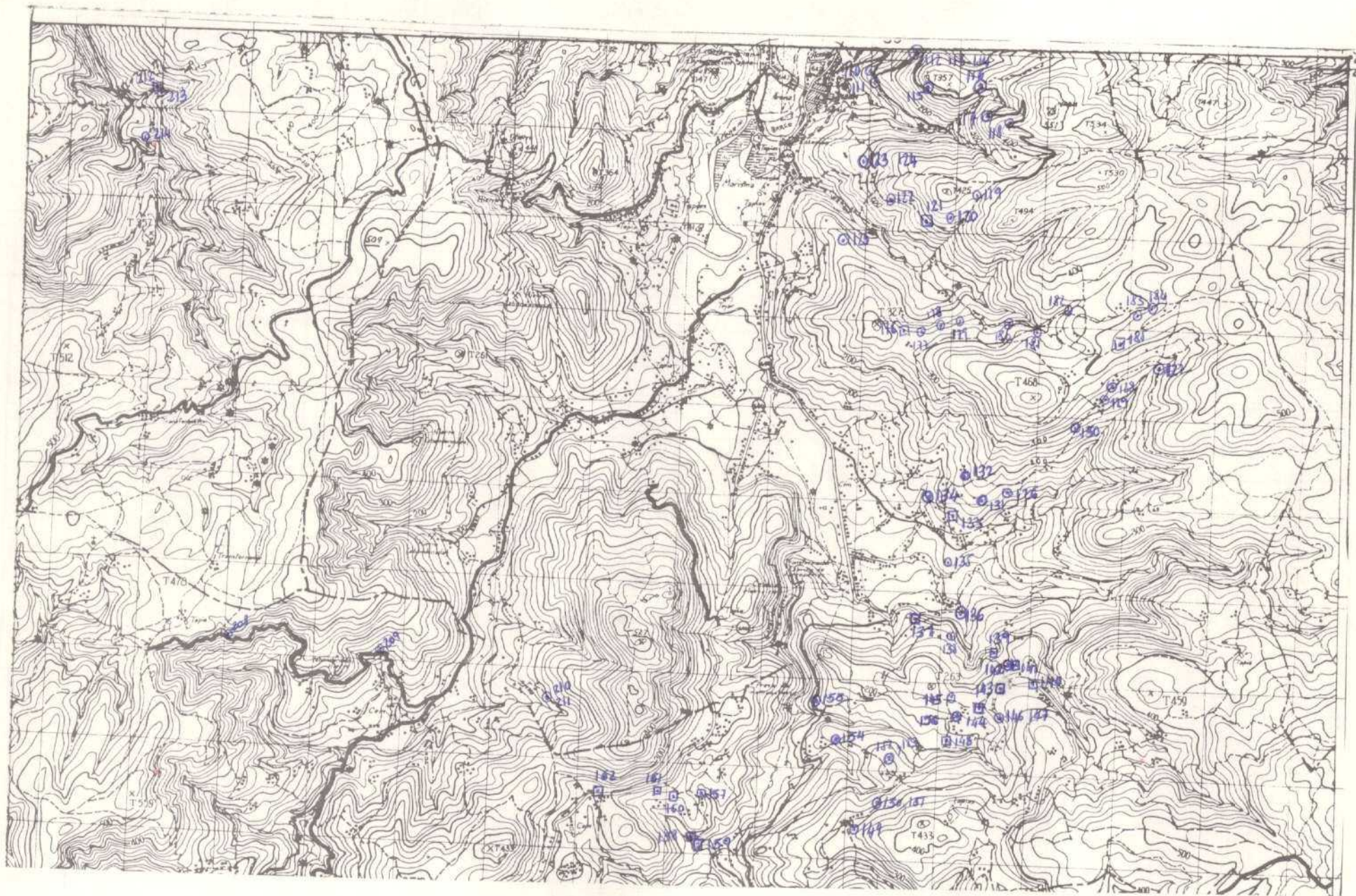
DATOS A RELLENAR POR EL ISME										
Nº de la hoja 1:50.000					Cuadrante metros	Nº del documento				
1	2	3	4	5		6	7	8	9	
0	2	0	3	1		7	4	0	6	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUMIDOR			
CONSULTA		ESPECIAL QUE REAGRE LA ESTADIA	
10	11	12	13
I	B	J	F

DATOS A RELLENAR POR EL IGME											
Recibido						Ref. Control		Perforado		Verificado	
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	0	0	3	7	4						

EQUIPO DE RECEPCIÓN
DEL IOME

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

30-4-74



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

3-5-44



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

3-5-74





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

18-6-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME										
Nº de la hoja 1:50.000					Cuadrante Barrios	Nº del documento				
1	2	3	4	5		6	7	8	9	
0	9	0	3	3		7	5	3	1	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTANTE			
CONSULTA		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACIÓN	
10	11	12	13
1	K	B	F

DATOS A RELLENAR POR EL IGME											
Recibido						Ref. Control		Perforado		Verificado	
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T0		
2	0	0	6	7	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

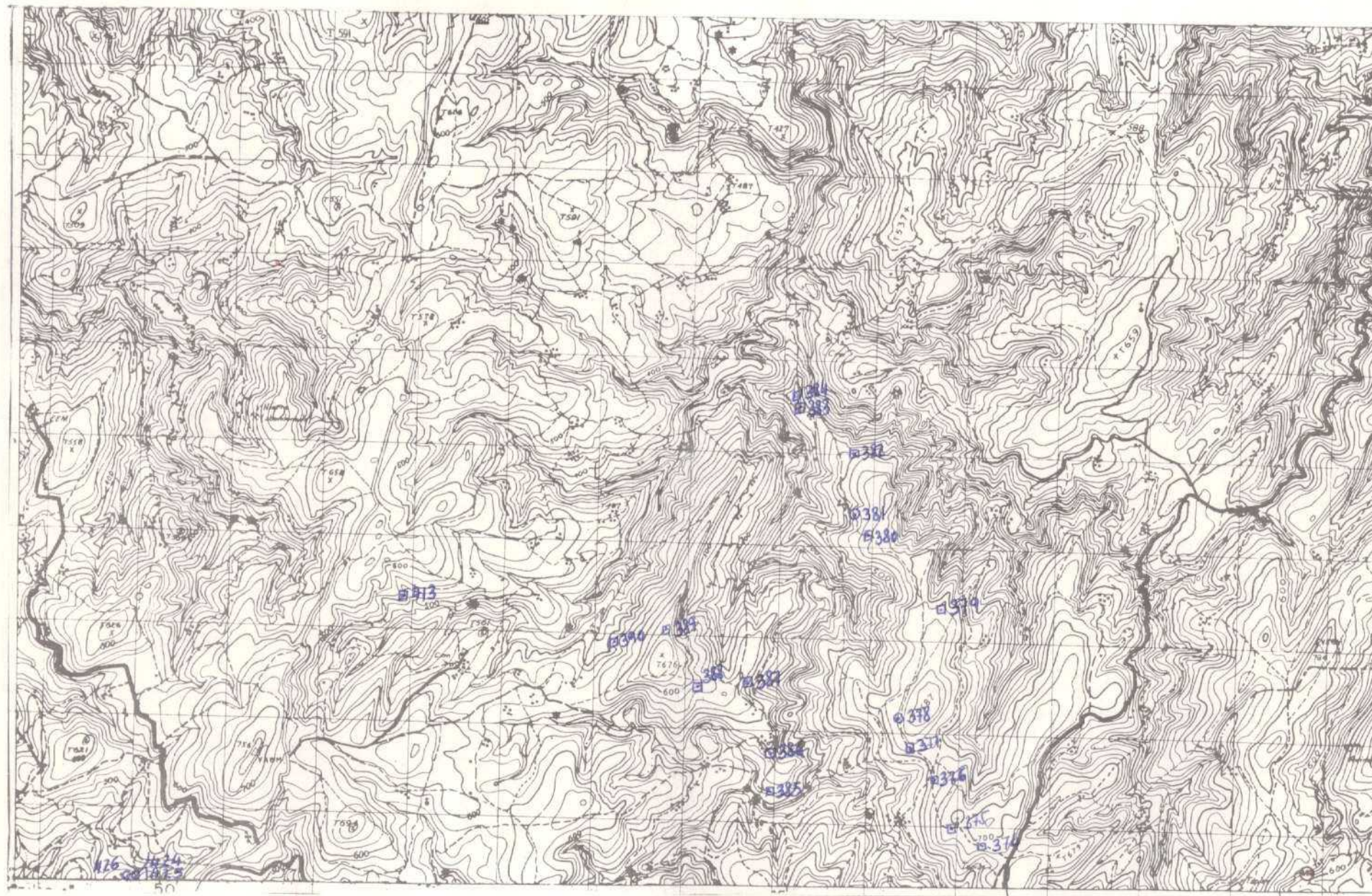
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

9-7-74





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

2-7-74





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

8-7-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	7	0	3	4	T	5	8	7

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR		
CONSEJO	ESPECIAL	QUE HEAL
10	11	12
I	B	J

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido						Ref. Control		Perforado				Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
0	4	0	7	7	4										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																																															
CON NUMEROS													CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																																																		
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION		MUESTRA		PUNTO DE INTERES SINGULAR		TIPO DE TIERRA																																																																				
DIA	MES	ANO	Rumbo	Buzami	Croquis	Paralelo	Perforado	Microscopio	Microscopio	Microscopio	Microscopio	Microscopio	Roseta X	Roseta Y	Roseta Z	Roseta W	Roseta V	Roseta U	Roseta T	Roseta S	Roseta R	Roseta Q	Roseta P	Roseta O	Roseta N	Roseta M	Roseta L	Roseta K	Roseta J	Roseta I	Roseta H	Roseta G	Roseta F	Roseta E	Roseta D	Roseta C	Roseta B	Roseta A	Roseta Z	Roseta Y	Roseta X	Roseta W	Roseta V	Roseta U	Roseta T	Roseta S	Roseta R	Roseta Q	Roseta P	Roseta O	Roseta N	Roseta M	Roseta L	Roseta K	Roseta J	Roseta I	Roseta H	Roseta G	Roseta F	Roseta E	Roseta D	Roseta C	Roseta B	Roseta A															
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																																								
3	6	5																																																																													
3	6	6																																																																													

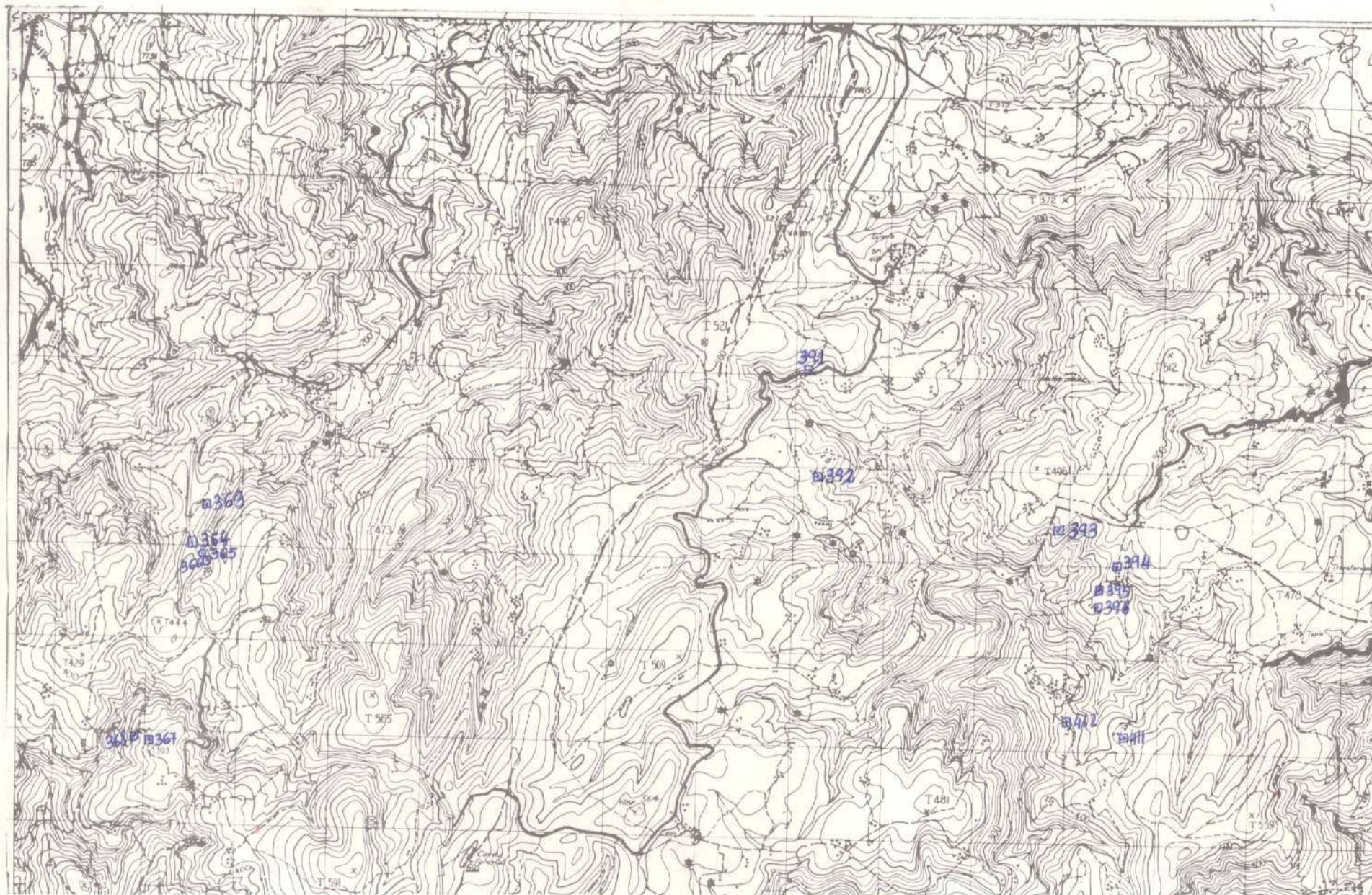
EL CONSULTOR DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																																															
CON NUMEROS													CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																																																		
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION		MUESTRA		PUNTO DE INTERES SINGULAR		TIPO DE TIERRA																																																																				
DIA	MES	ANO	Rumbo	Buzami	Croquis	Paralelo	Perforado	Microscopio	Microscopio	Microscopio	Microscopio	Microscopio	Roseta X	Roseta Y	Roseta Z	Roseta W	Roseta V	Roseta U	Roseta T	Roseta S	Roseta R	Roseta Q	Roseta P	Roseta O	Roseta N	Roseta M	Roseta L	Roseta K	Roseta J	Roseta I	Roseta H	Roseta G	Roseta F	Roseta E	Roseta D	Roseta C	Roseta B	Roseta A	Roseta Z	Roseta Y	Roseta X	Roseta W	Roseta V	Roseta U	Roseta T	Roseta S	Roseta R	Roseta Q	Roseta P	Roseta O	Roseta N	Roseta M	Roseta L	Roseta K	Roseta J	Roseta I	Roseta H	Roseta G	Roseta F	Roseta E	Roseta D	Roseta C	Roseta B	Roseta A															
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																																								

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

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

2-4-74

EL CONSULTOR

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

8-7-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	8	0	3	4	7	6	8	5	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.		
10	11	12	13
1	8	J	F

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido				Ref. Control				Perforado				Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
0	4	0	8	8	4										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																							
CON NUMEROS												CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																											
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MUESTRAS													PUNTOS DE INTERES SINGULAR				TIPO DE TERR.																		
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Barro	Croquis	Fotogra	Petro L y M	Macrop.	Micropl.	Sedimen	Rayos X	Espectro	C-14	Analisis quimico	Analisis de tierras	Microsc.	Otros	Mineralo	Tacion	Paleont.	Extracel.	Litológic	Paleogeol.	Hydrog.	Economi.	Geog. reciente	Plutonic	Metamor.	Sedimen	Volcanic	Indifer.							
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
341														/																									
347														/																									
349														/																									
350														/																									
351														/																									
355														/																									
358														/																									
359														/																									
361														/																									
362														/																									

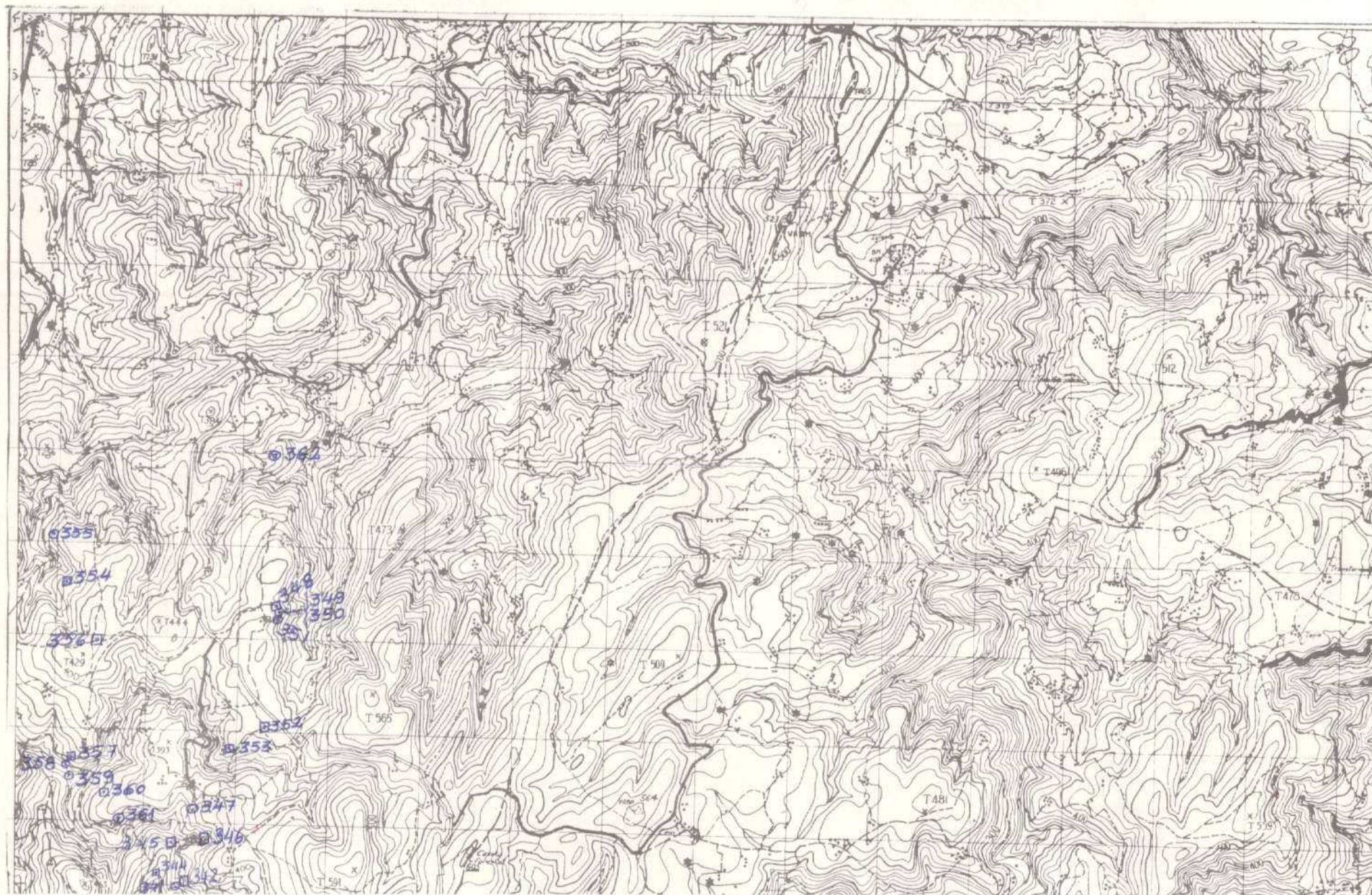
EL CONSULTOR.- DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO). PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 a 7 y 15 a 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS												CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																							
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MEDICION													MUESTRAS													PUNTOS DE INTERES SINGULAR				TIPO DE TERR.																	
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Barro	Croquis	Fotogra	Petro L y M	Macrop.	Micropl.	Sedimen	Rayos X	Espectro	C-14	Analisis quimico	Analisis de tierras	Microsc.	Otros	Mineralo	Tacion	Paleont.	Extracel.	Litológic	Paleogeol.	Hydrog.	Economi.	Geog. reciente	Plutonic	Metamor.	Sedimen	Volcanic	Indifer.																			
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

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

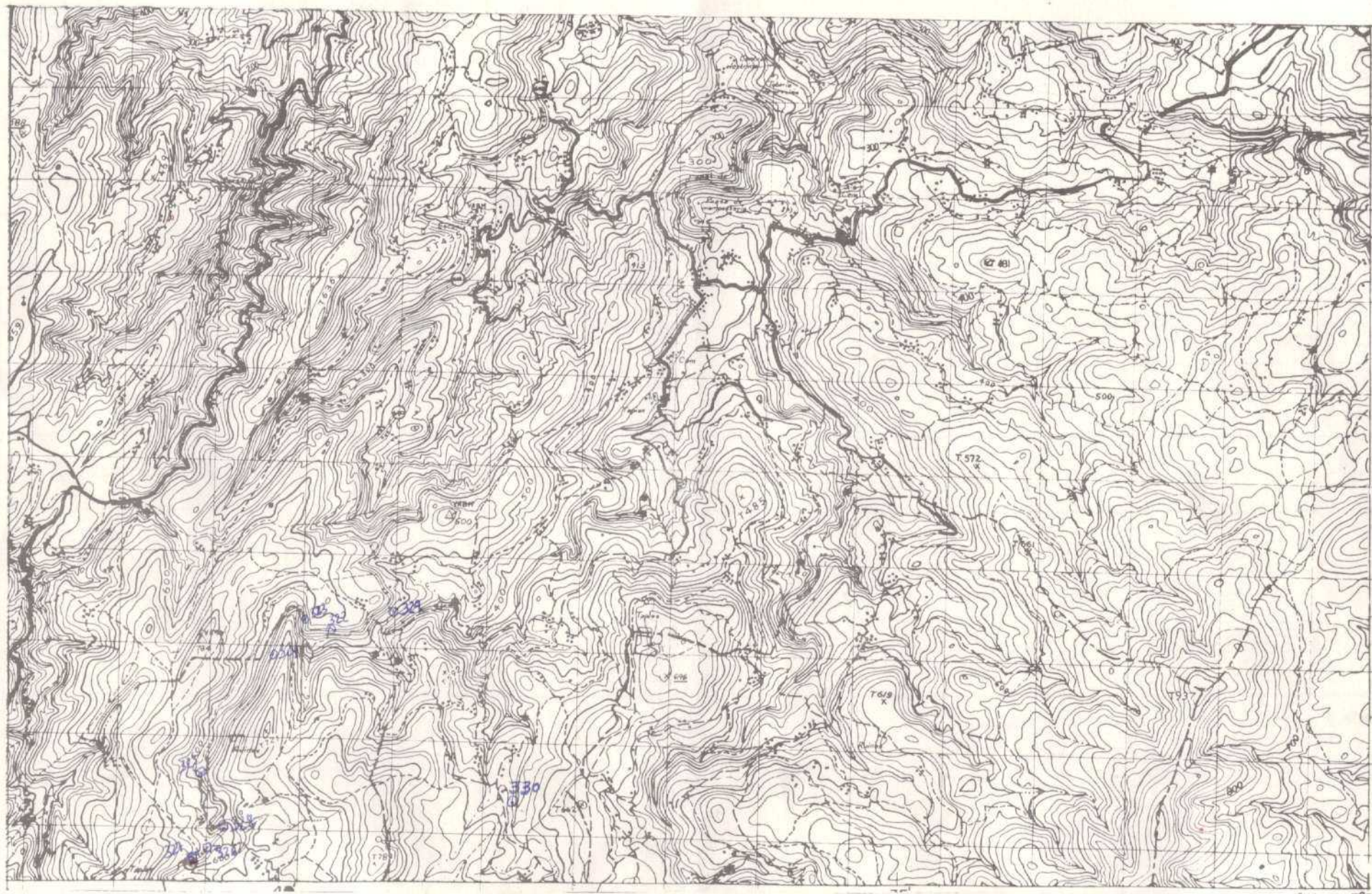
DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

2-4-74

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 0703 CUADRANTE





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

4-9-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja I.50.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	9	0	3	3	T	5	4	0	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	ESPECIAL QUE REAL	LA ESTAC	
10	11	12	13
J	8	J	F

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido				Ref. Control				Perforado				Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
0	9	0	9	7	4										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																			
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION				MUESTRAS				PUNTOS DE INTERES				SINGUL				TIPO DE TERR																														
DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzanca	Cuota	Profundidad	Petrogr. #	Mineral.	Microsc.	Macrosc.	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #									
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													
3	8	1																																																	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																			
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION				MUESTRAS				PUNTOS DE INTERES				SINGUL				TIPO DE TERR																														
DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzanca	Cuota	Profundidad	Petrogr. #	Mineral.	Microsc.	Macrosc.	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #	Geol. #									
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													
3	8	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.º Y 15.º DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA. C/ RIOS ROSAS, 23 - MADRID - 3.

EQUIPO DE RECEPCION
DEL IGME

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

EL CONSULTOR

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

DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	8	0	3	4	7	5	8	6

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
CONSULT	ESPECIAL	QUE REAL	LA ESTAC
10	11	12	13
1	1	1	1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME																
Recibido				Ref. Control				Perforado				Verificado				
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80							

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																						
CON NÚMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																						
NÚMERO DE LA ESTACION		Fecha			MUESTRAS																PUNTOS DE INTERES SINGULAR																TIPO DE TERR.	
DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buscam	Crasun	Fotogra	Petrogr	Macrop	Microsc	Sedimen	Reyes X	Esquid	C 14	Analisis	Químico	Mineral	Microsc	Ensayos	Mineral	Tectón	Paleont	Estrolog	Litológic	Petrogr	Hidróge	Económ	Geogr	Reconstr	Platónic	Mercurio	Sedimen	Volcanic	Indifer					
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
4	3	4																																				

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NÚMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																			
NÚMERO DE LA ESTACION		Fecha			MUESTRAS																PUNTOS DE INTERES SINGULAR																TIPO DE TERR.														
DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buscam	Crasun	Fotogra	Petrogr	Macrop	Microsc	Sedimen	Reyes X	Esquid	C 14	Analisis	Químico	Mineral	Microsc	Ensayos	Mineral	Tectón	Paleont	Estrolog	Litológic	Petrogr	Hidróge	Económ	Geogr	Reconstr	Platónic	Mercurio	Sedimen	Volcanic	Indifer																		
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													

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).

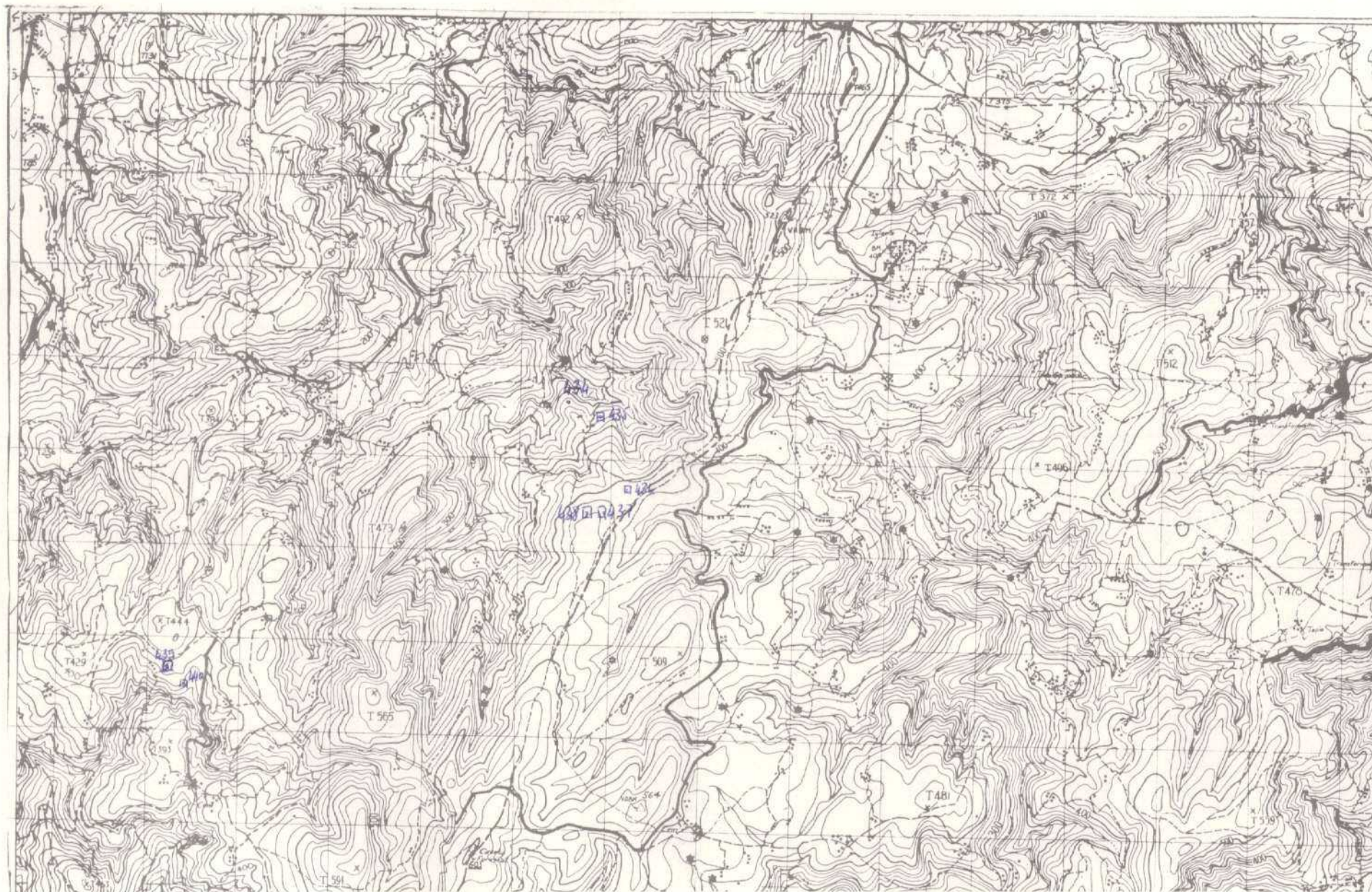
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA. C/ RIOS-ROSAS, 23 - MADRID - 3.

EQUIPO DE RECEPCION
DEL IGME

EL CONSULTOR



205-A





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

17-9-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	8	0	3	2	7	4	5	9	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA ESTAD.		
10	11	12	13
1	0	8	4

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido				Ref. Control				Perforado				Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																					
CON NUMEROS										CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																											
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MUESTRAS													PUNTOS DE INTERES			TIPO DE TIERRA																	
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Medición	Barométrica	Cronométrica	Barométrica	Medición	Barométrica	Cronométrica	Barométrica	Medición	Barométrica	Cronométrica	Barométrica	Medición	Barométrica	Cronométrica																		
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
429																																					

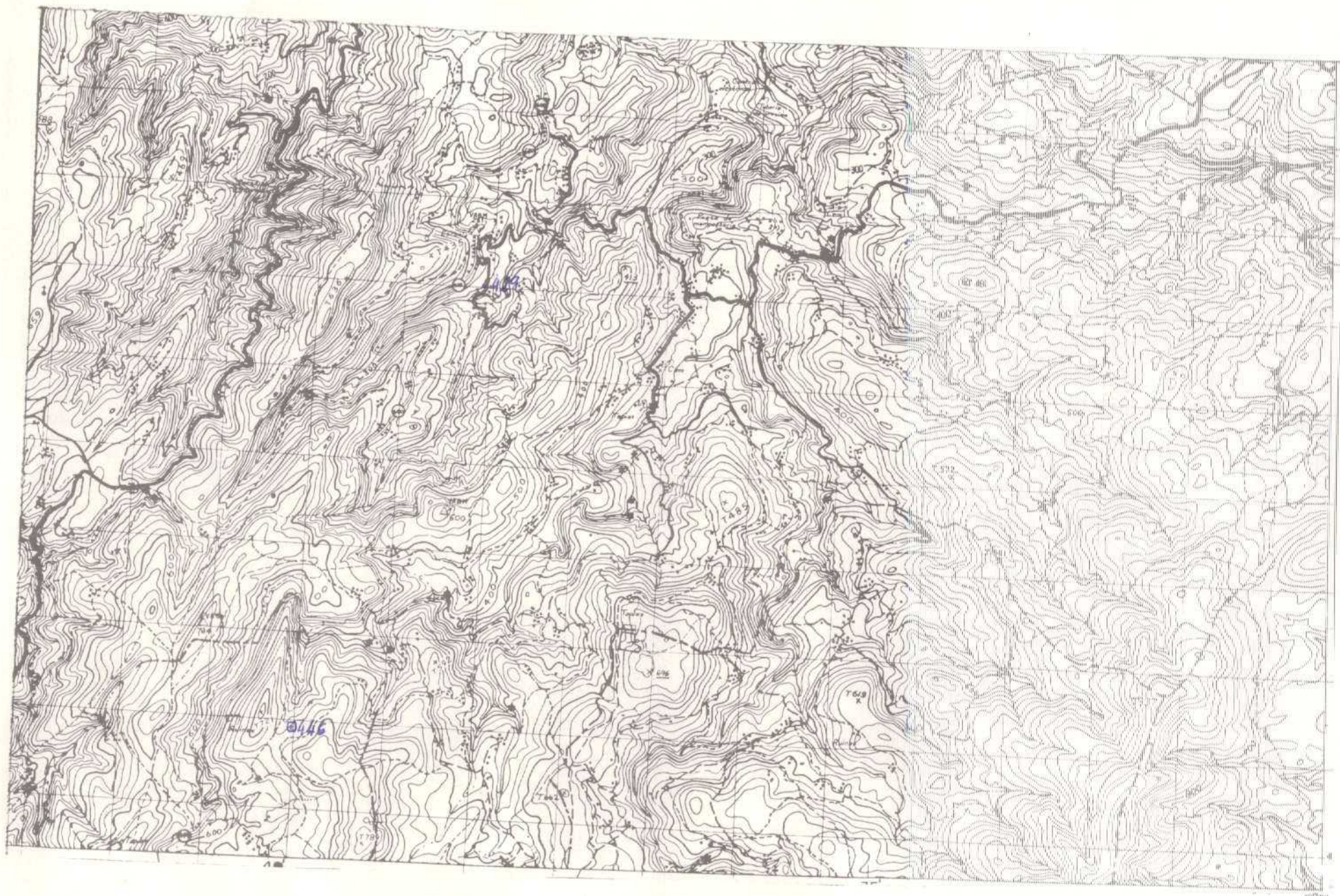
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																				
CON NUMEROS										CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																										
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MUESTRAS													PUNTOS DE INTERES							TIPO DE TIERRA												
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Medición	Barométrica	Cronométrica	Barométrica	Medición	Barométrica	Cronométrica	Barométrica	Medición	Barométrica	Cronométrica	Barométrica	Medición	Barométrica	Cronométrica	Barométrica	Medición	Barométrica	Cronométrica		Barométrica	Medición	Barométrica	Cronométrica	Barométrica	Medición	Barométrica	Cronométrica				
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

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 16 y 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA, C/ RIOS ROSAS, 23 - MADRID - 3.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

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

5.10.74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	7	6	3	3	7	5	4	2

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	RESERVA	QUE REA	LA ESTAC
10	11	12	13
1	8	5	F

DATOS A RELLENAR POR EL IGME																
Recibido								Ref. Control		Perforado				Verificado		
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80							
0	8	1	0	7	4											

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																							
CON NUMEROS												CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																											
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MEDICION		MUESTRAS										PUNTOS DE INTERES SINGULARES		TIPO DE TERR.																					
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Barra	Cuadrante	Profundidad	Peso Lit.	Macra	Microsc.	Sediment.	Reyes X	Reyes Y	Reyes Z	Reyes W	Reyes V	Reyes U	Reyes T	Reyes S	Reyes R	Reyes Q	Reyes P																	
432	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS																								CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																											
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MEDICION		MUESTRAS										PUNTOS DE INTERES SINGULARES		TIPO DE TERR.																																	
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Barra	Cuadrante	Profundidad	Peso Lit.	Macra	Microsc.	Sediment.	Reyes X	Reyes Y	Reyes Z	Reyes W	Reyes V	Reyes U	Reyes T	Reyes S	Reyes R	Reyes Q	Reyes P	Reyes O	Reyes N	Reyes M	Reyes L	Reyes K	Reyes J	Reyes I	Reyes H	Reyes G	Reyes F	Reyes E	Reyes D	Reyes C	Reyes B	Reyes A														
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													

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 7 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.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR





NUMERO DE LA HOJA 03 CUADRANTE

4	1
2	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

18-2-74

EQUIPO DE RECEPCION
DEL ISME

EL CONSULTOR

12.1





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

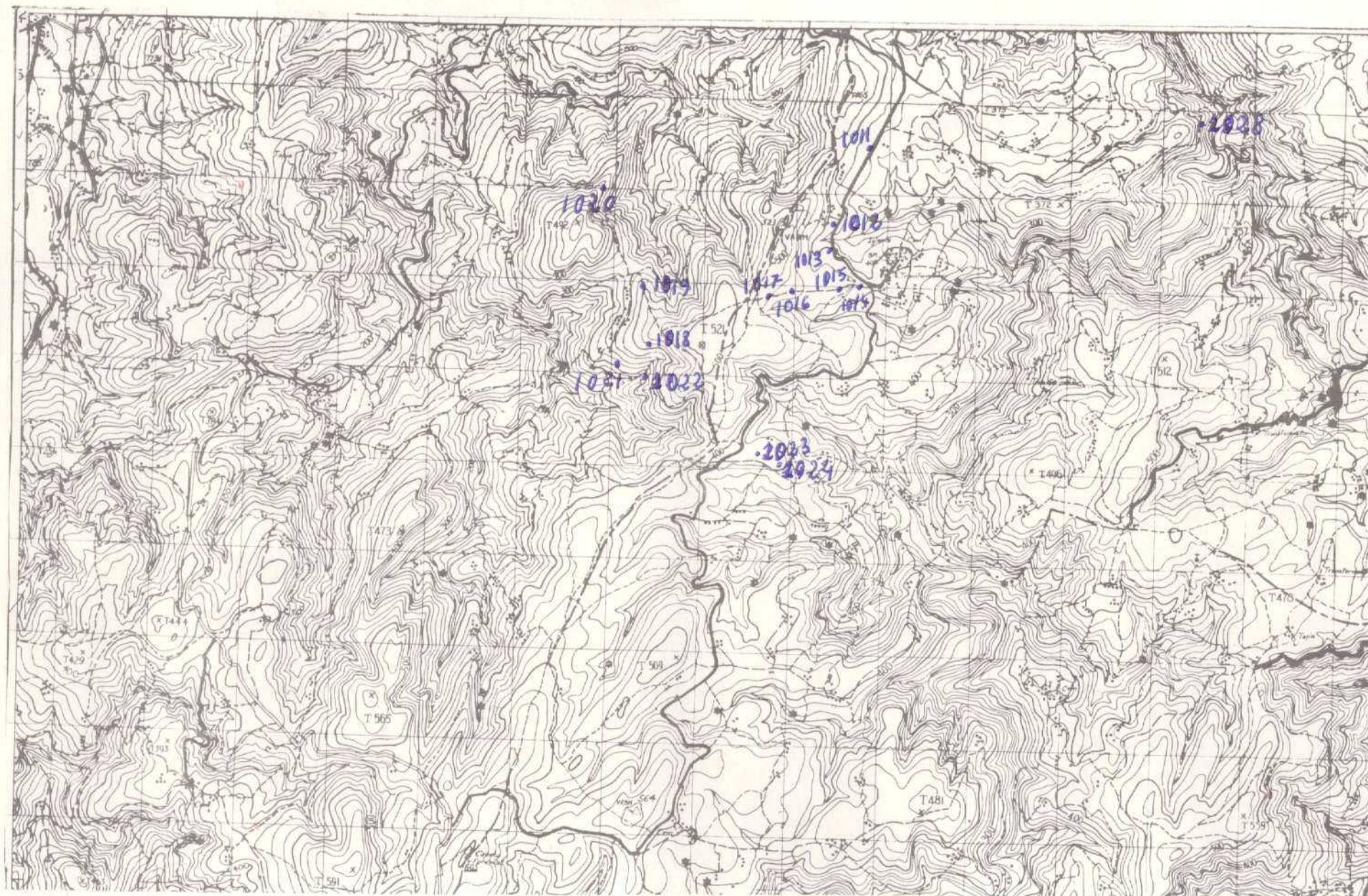
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

18-2-74





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

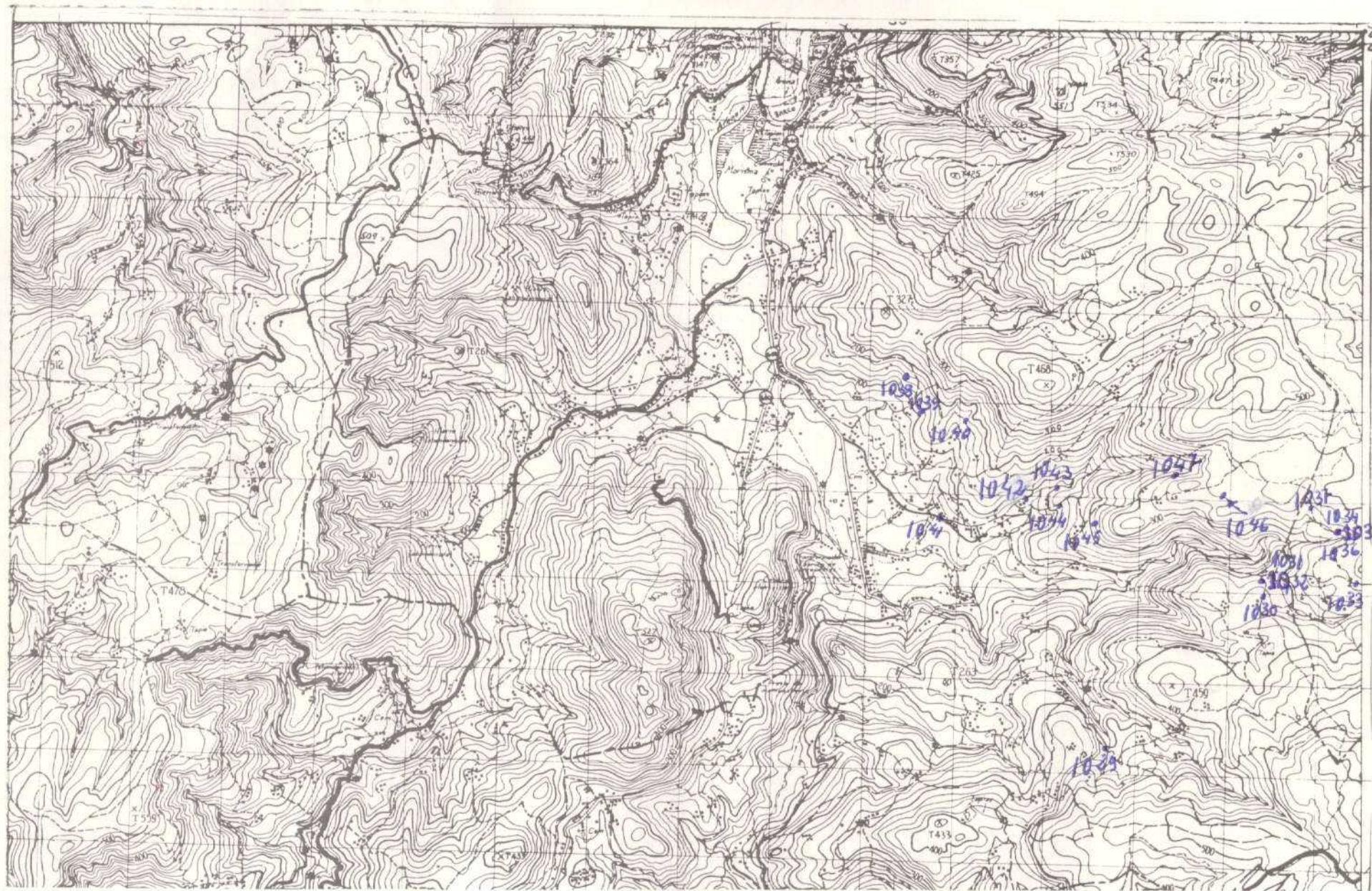
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

18-2-74





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

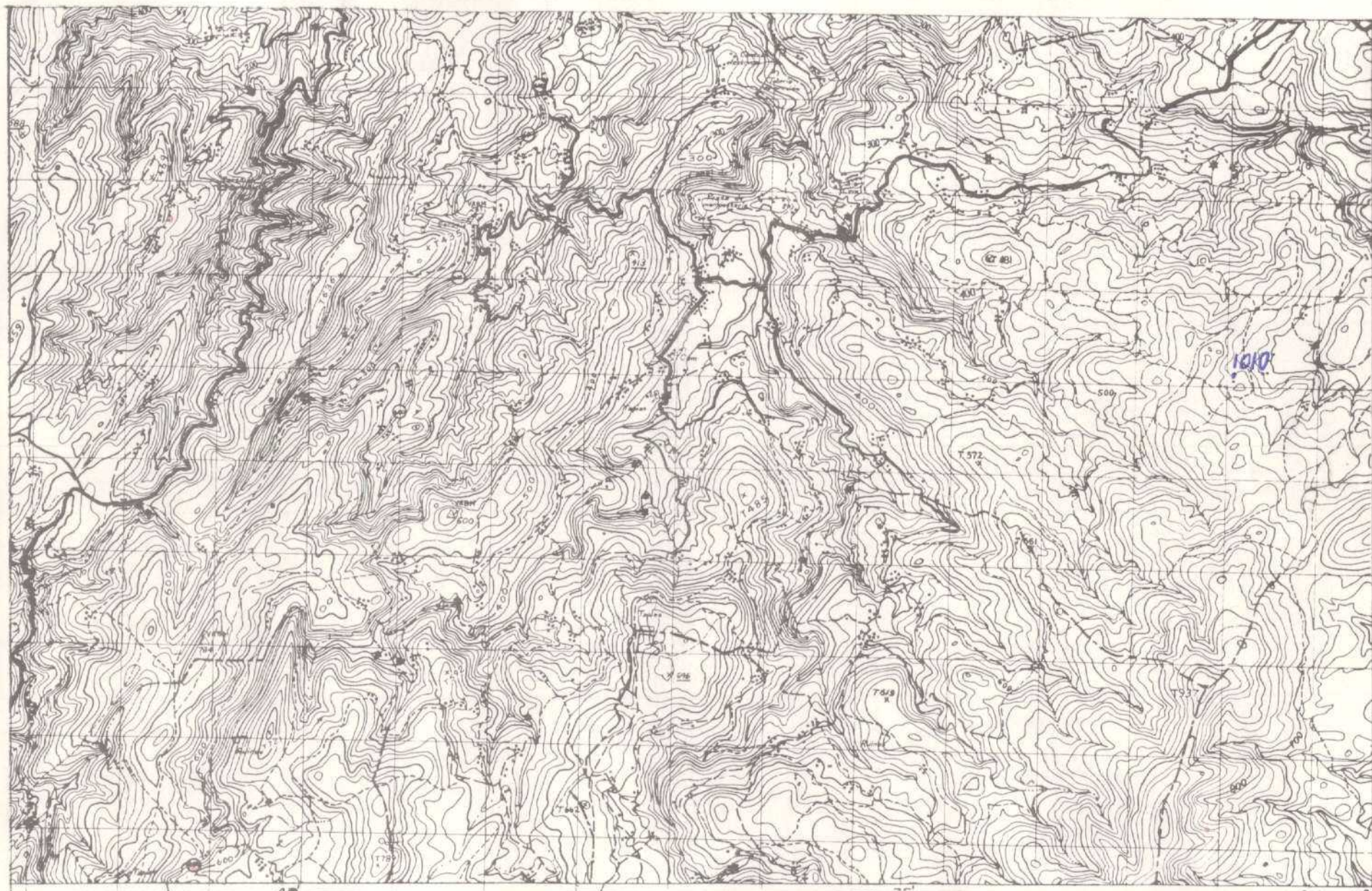
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

18-2-74





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

16-3-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	2	0	3	2	7	4	5	6	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	Especialista	Realiza	La Estm.
10	11	12	13
1	B	M	A

DATOS A RELLENAR POR EL IGME																	
Recibido				Ref. Control				Perforado				Verificado					
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80								
2	0	0	3	7	4												

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																								
CON NUMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																								
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MUESTRAS																PUNTOS DE INTERES SINGULAR				TIPO DE TERR.															
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
10	9	7																																						
11	0	0																																						
11	0	2																																						
11	0	3																																						
11	0	4																																						
11	0	5																																						
11	0	6																																						
11	0	7																																						
11	0	8																																						
11	0	9																																						
11	1	0																																						
11	1	1																																						
11	1	2																																						
11	1	3																																						
11	1	6																																						
11	1	7																																						
11	1	8																																						
11	1	9																																						
11	2	0																																						
11	2	3																																						
11	2	4																																						
11	2	6																																						
11	2	8																																						
11	3	0																																						
11	3	1																																						
11	3	3																																						
11	3	4																																						
11	4	2																																						
11	4	6																																						

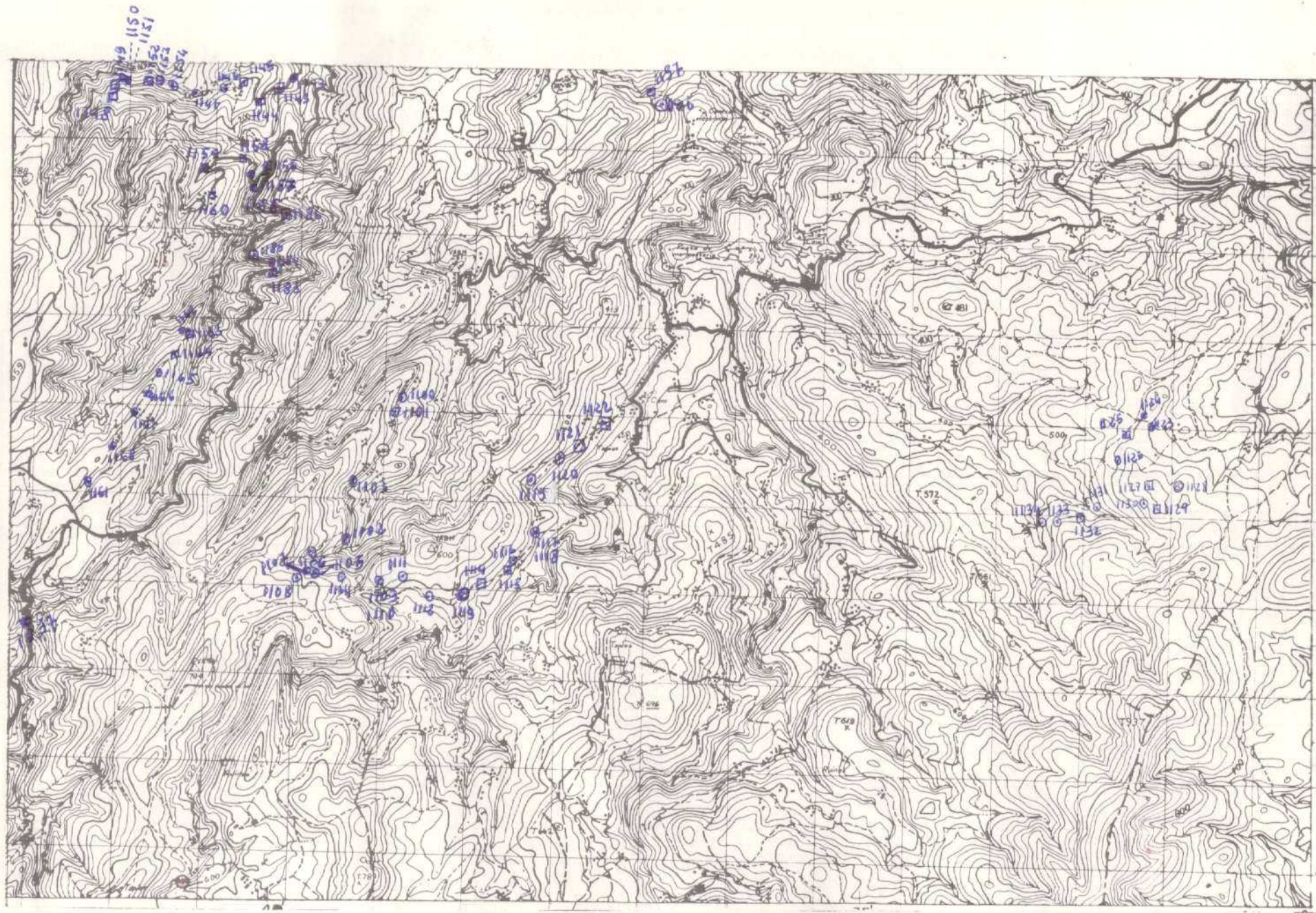
EL CONSULTOR DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO). PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 Y 7 Y 15 Y 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																			
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MUESTRAS																PUNTOS DE INTERES SINGULAR				TIPO DE TERR.																										
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													
11	4	7																																																	
11	5	0																																																	
11	5	1																																																	
11	5	3																																																	
11	5	4																																																	
11	5	6																																																	
11	5	7																																																	
11	6	1																																																	
11	6	2																																																	
11	6	5																																																	
11	6	7																																																	
11	6	8																																																	
11	8	4																																																	
11	9	6																																																	

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

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

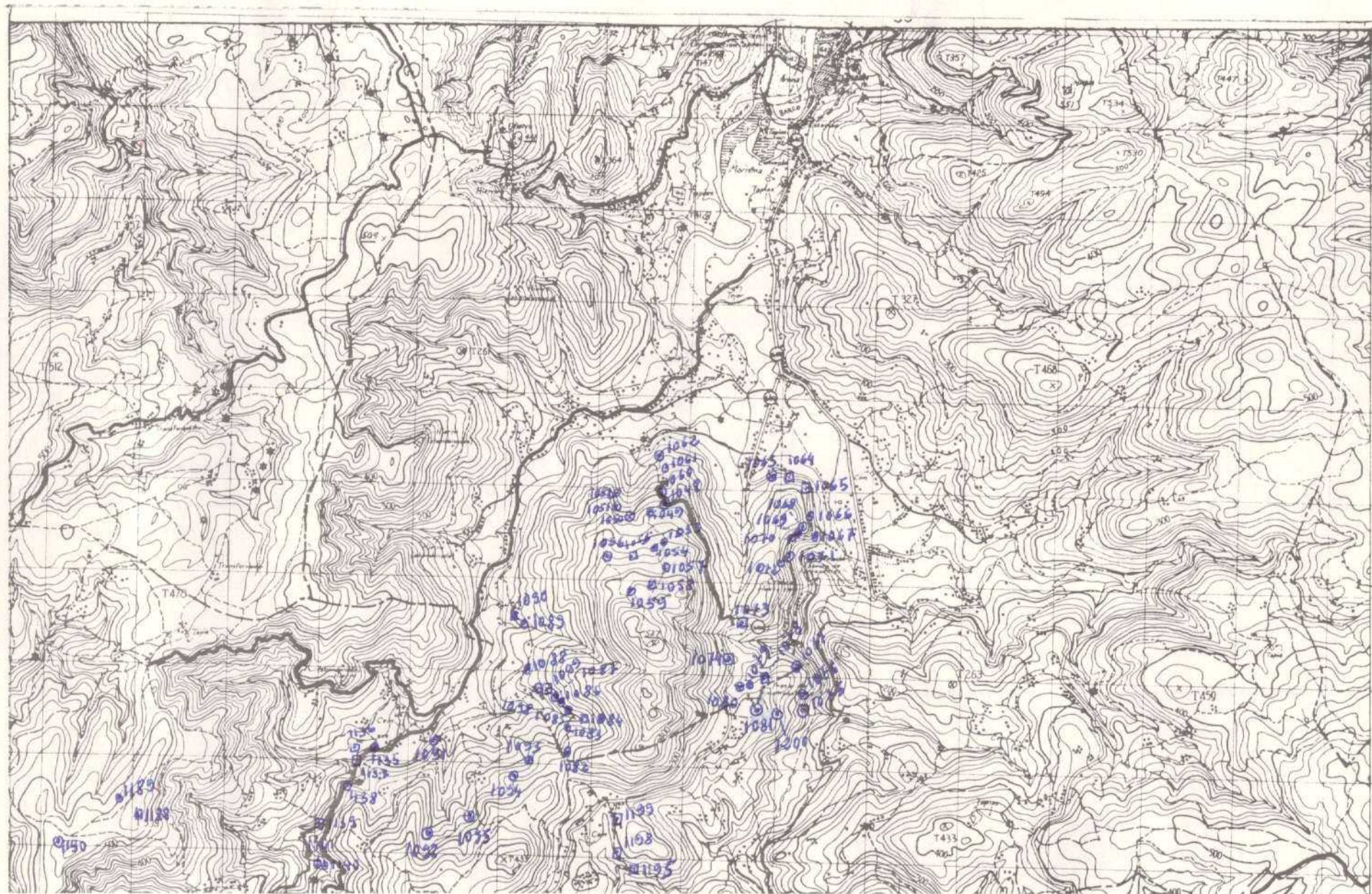
CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS, LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

16-3-74

[illegible]

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

16-3-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	4	0	3	3	7	5	3	5	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAD.		
10	11	12	13
1	B	M	A

DATOS A RELLENAR POR EL IGME																			
Recibido								Ref. Control				Perforado				Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80										
2	0	0	3	7	4														

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS																	CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																		
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION				MUESTRAS				PUNTOS DE INTERES SINGULAR										TIPO DE TERR.																												
		DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzami	Croquis	Fotograf.	Petrogr.	M.	Macrosc.	Microscop.	Sedimen.	Rosol X	Espectro	C. 14	Análisis químico	Vermicul.	Mineral.	Microscop.	Mineral.	Mineral.	Mineral.	Tectón.	Paleont.	Estrolog.	Litolog.	Petrog.	Geomorf.	Econom.	Geomorf.	Geomorf.	Geomorf.	Pluton.	Metamorf.	Sedime.	Volcanic.	Indifer.													
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													
1	1	6	9																																																
1	1	7	3																																																
1	1	7	4																																																
1	1	8	0																																																
1	1	9	2																																																
1	1	9	3																																																

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 7 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.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

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

30-4-74



NUMERO DE LA HOJA 0703 CUADRANTE

4	1
2	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

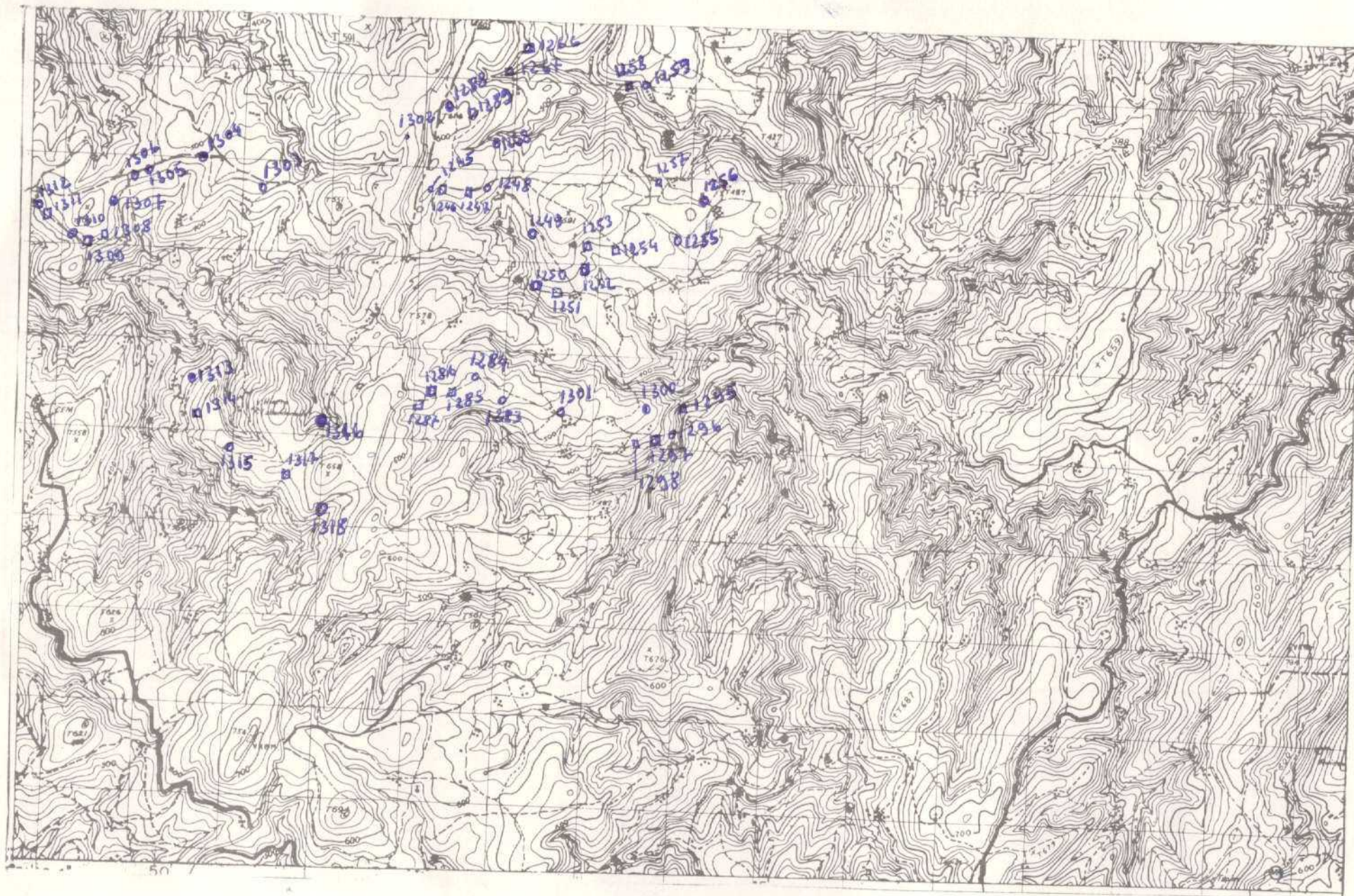
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

3-5-74





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

3-5-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	8	0	3	4	7	5	9	7	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.		
10	11	12	13
1	B	M	A

DATOS A RELLENAR POR EL IGME																			
Recibido								Ref. Control				Perforado				Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88		
0	8	0	5	7	4														

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																								
CON NUMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																								
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION		M		MUESTRAS										PUNTOS DE INTERES										TIPO DE TERC.											
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
1	2	0	2																																					
1	2	0	3																																					
1	2	0	5																																					
1	2	0	6																																					
1	2	0	7																																					
1	2	0	8																																					
1	2	0	9																																					
1	2	1	2																																					
1	2	1	3																																					
1	2	1	4																																					
1	2	1	5																																					
1	2	1	7																																					
1	2	1	8																																					
1	2	1	9																																					
1	2	2	0																																					
1	2	2	1																																					
1	2	2	5																																					
1	2	2	8																																					
1	2	2	9																																					
1	2	3	0																																					
1	2	3	3																																					
1	2	6	2																																					
1	2	6	5																																					
1	2	7	1																																					
1	2	7	3																																					
1	2	7	6																																					
1	2	7	8																																					
1	2	7	9																																					
1	2	8	0																																					

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 22 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																																																			
CON NUMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																			
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION		M		MUESTRAS										PUNTOS DE INTERES										TIPO DE TERC.																						
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													
1	2	8	1																																																

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

Alario





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

3-5-74





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

22-5-74





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

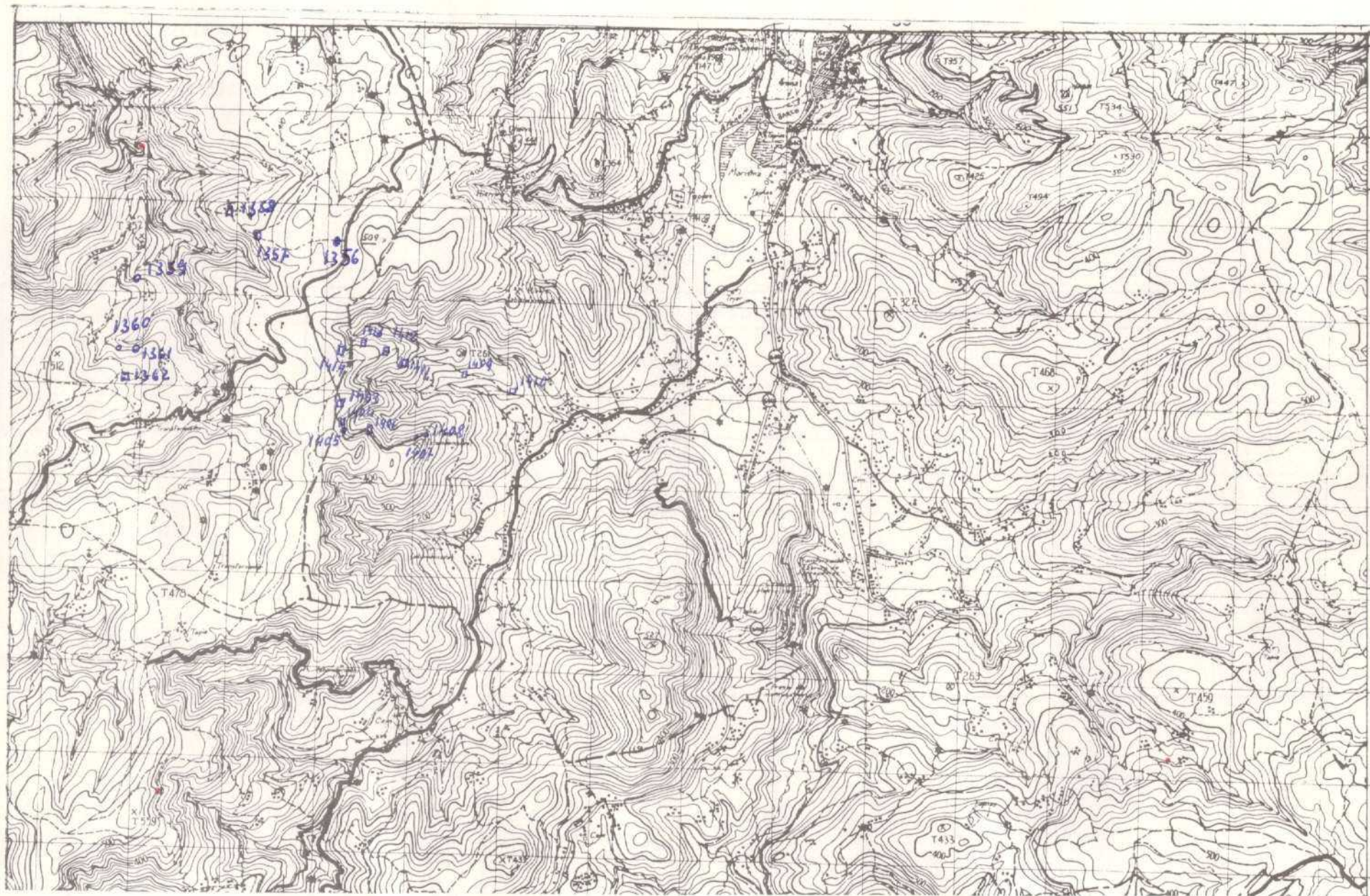
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

14-6-44





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

14-6-44





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

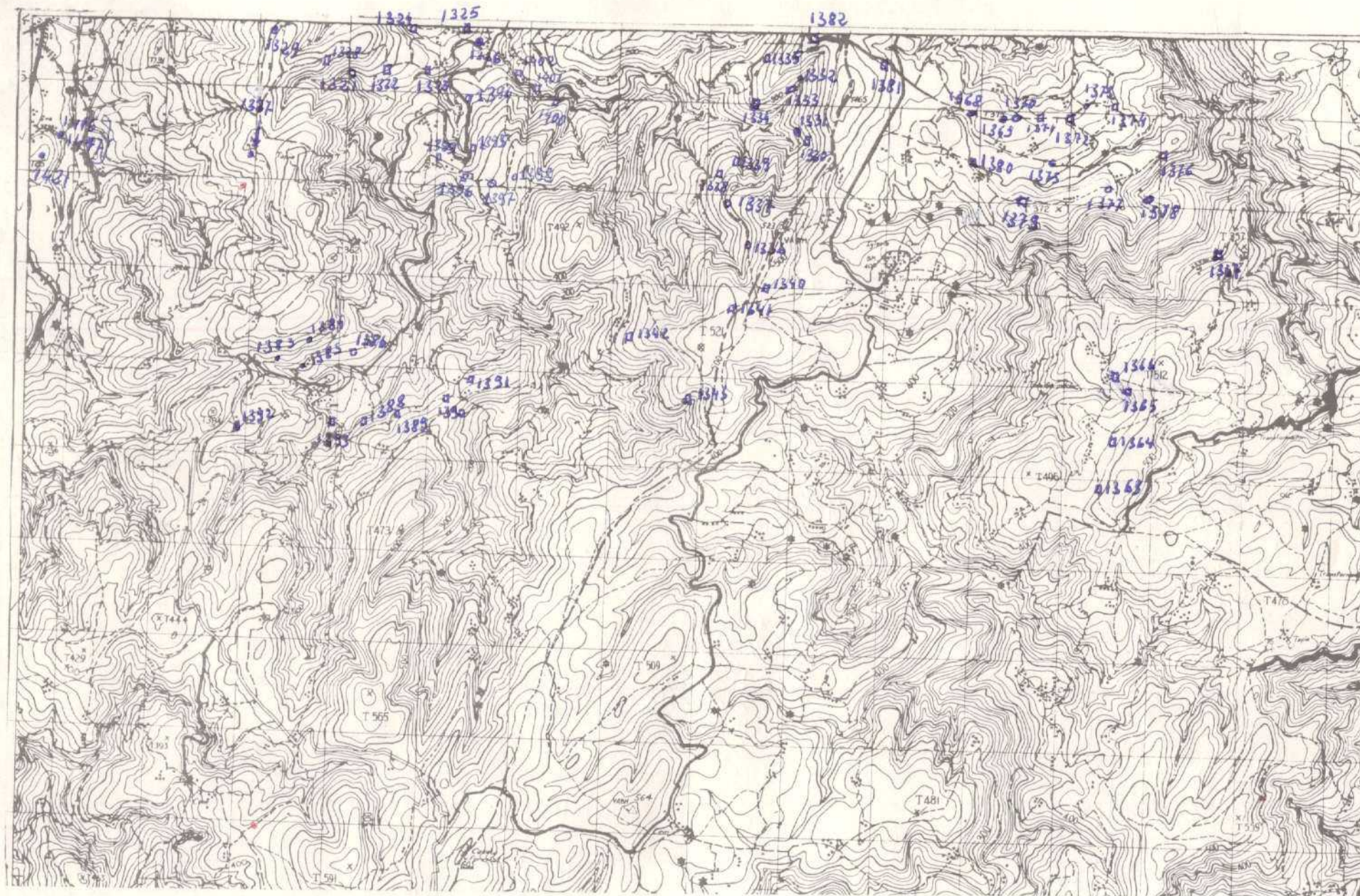
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

14-6-74





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

2-7-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME										DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja: 150.000 Nº del documento: 020327465										Recibido: 050744 Ref. Control: Perforado: Verificado:			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																							
CON NUMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																							
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MUESTRAS																PUNTOS DE INTERES SINGULAR																TIPO DE TERR.		
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
1425																																							
1431																																							
1439																																							
1430																																							
1433																																							

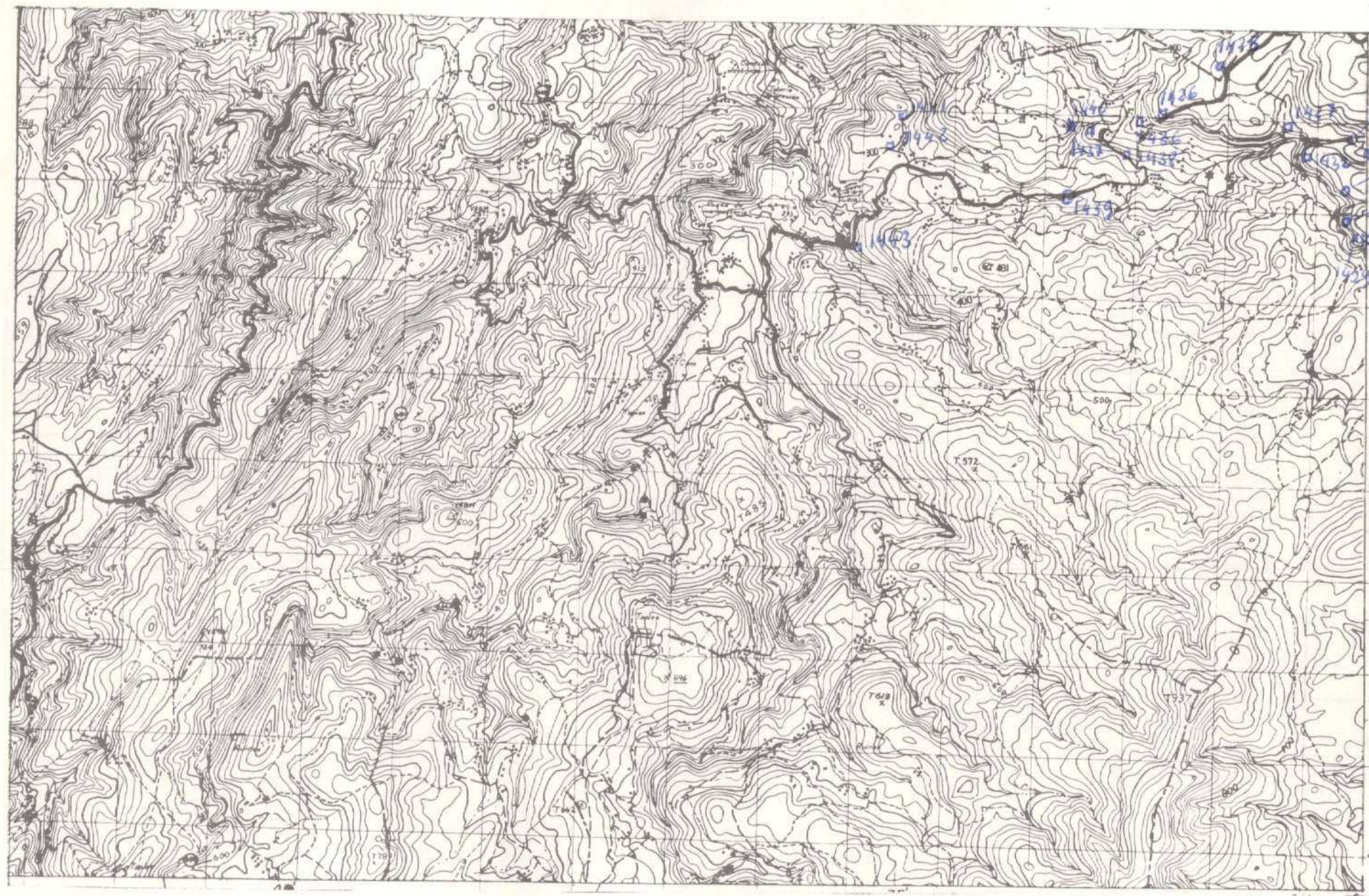
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																			
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MUESTRAS																PUNTOS DE INTERES SINGULAR																TIPO DE TERR.														
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

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

2-7-74





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

8-7-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
0	2	0	3	4	7	6	9	2	

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
CONSULTA	ESTACION	QUE REALIZA	LA ESTACION
10	11	12	13
1	8	4	7

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido						Ref. Control		Perforado				Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
0	6	0	7	4											

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																						
CON NUMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																						
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION				MUESTRAS				PUNTOS DE INTERES				TIPO DE TERR																					
DIA	MES	AÑO	Rumbo	Barrena	Carpas	Pelotas	Petro. L.M.	Macros.	Microsc.	Sediment.	Mineral.	Cl. 14	Cl. 15	Cl. 16	Cl. 17	Mineral.	Tecton.	Pluviol.	Extrac.	Litol.	Palaeont.	Hydrog.	Econom.	Fertiles.	Mineral.	Pluviol.	Sediment.	Volcanic.	Indifer.									
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	4	5	9													1																						

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS																								CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																											
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION				MUESTRAS				PUNTOS DE INTERES				TIPO DE TERR																																		
DIA	MES	AÑO	Rumbo	Barrena	Carpas	Pelotas	Petro. L.M.	Macros.	Microsc.	Sediment.	Mineral.	Cl. 14	Cl. 15	Cl. 16	Cl. 17	Mineral.	Tecton.	Pluviol.	Extrac.	Litol.	Palaeont.	Hydrog.	Econom.	Fertiles.	Mineral.	Pluviol.	Sediment.	Volcanic.	Indifer.																						
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													

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 7 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.

EQUIPO DE RECEPCION
DEL IGME

EL CONSULTOR





NUMERO DE LA HOJA 0703 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

2-7-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	0	0	3	1	7	4	2	0	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAD.		
10	11	12	13
1	B	A	A

DATOS A RELLENAR POR EL IGME																	
Recibido				Ref. Control				Perforado				Verificado					
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80								
0	6	0	8	8	4												

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																						
CON NUMEROS												CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																										
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MUESTRAS												PUNTOS DE INTERES SINGULAR												TIPO DE TERR.									
DIA	MES	AÑO	Rumbo	Barro	Croquis	Fotograf.	Petrogr.	Macrop.	Microsc.	Sediment.	Rayos X	Espectro	C 14	Analisis	Quimico	Isotopos	Microsc.	Oficina	Mineralog.	Tecton.	Polac.	Extrac.	Litol.	Palaeoge.	Hidrogr.	Economi.	Recursos	Pluviom.	Metamorf.	Sediment.	Volcanic.	Indifer.						
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	4	2	3																																			
1	4	2	4																																			
1	4	4	4																																			
1	4	4	6																																			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS												CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																							
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MUESTRAS												PUNTOS DE INTERES SINGULAR												TIPO DE TERR.																						
DIA	MES	AÑO	Rumbo	Barro	Croquis	Fotograf.	Petrogr.	Macrop.	Microsc.	Sediment.	Rayos X	Espectro	C 14	Analisis	Quimico	Isotopos	Microsc.	Oficina	Mineralog.	Tecton.	Polac.	Extrac.	Litol.	Palaeoge.	Hidrogr.	Economi.	Recursos	Pluviom.	Metamorf.	Sediment.	Volcanic.	Indifer.																			
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													

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 1-7 Y 15-22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA: C/ RIOS ROSAS, 23 - MADRID - 3.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

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

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

17-9-74

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

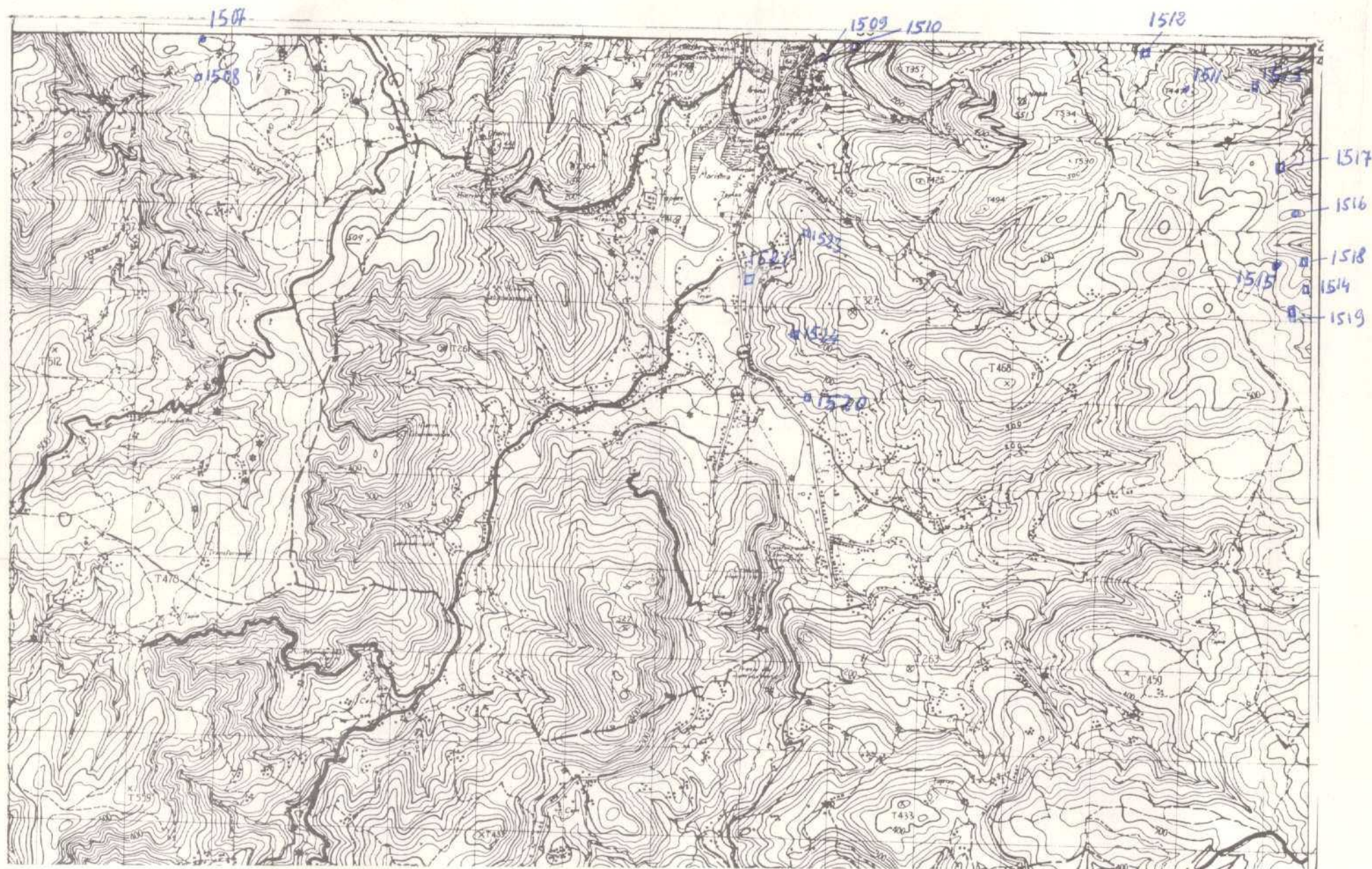
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

17-9-74





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

5-10-74

alv



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

8-XI-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 150.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	9	0	3	2	7	4	6	7	

DATOS A RELLENAR POR EL IGME										
Recibido					Ref. Control		Perforado		Verificado	
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
1	1	1	1	7	4					

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS										CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																									
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION		MUESTRAS		PUNTOS DE INTERES SINGULAR		TIPO DE TERR.																																								
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													
1	5	2	8																																																

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NUMEROS										CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																									
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION		MUESTRAS		PUNTOS DE INTERES SINGULAR		TIPO DE TERR.																																								
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52													

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.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

[Handwritten 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

8-XI-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

2-XII-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

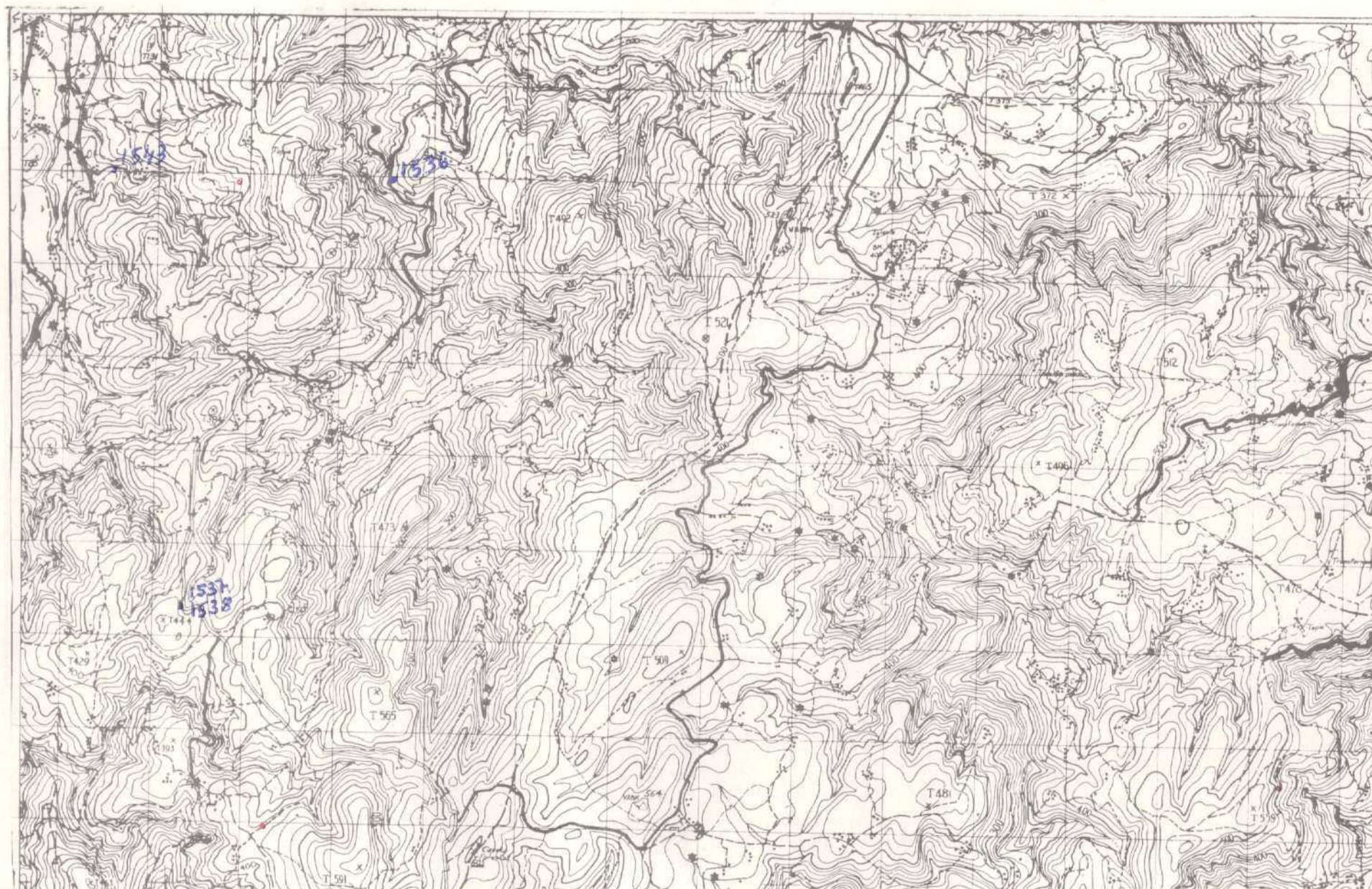
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

2-XII-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

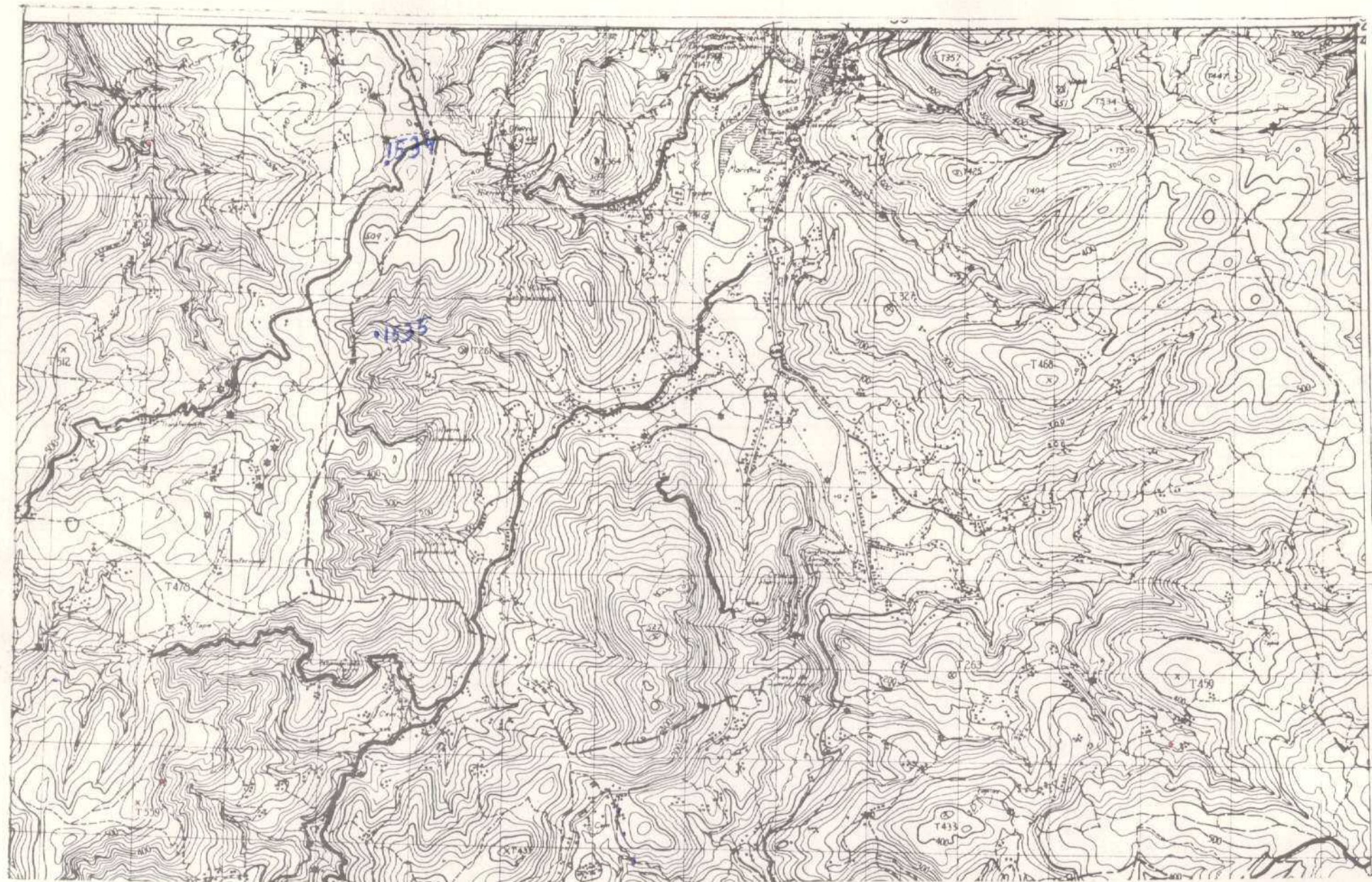
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

2-XII-74



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

8-12-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	8	0	3	3	7	6	3	2	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESTACION QUE REALIZA LA ESTAD.		
10	11	12	13
1	8	7	1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido				Ref. Control				Perforado				Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																																																											
CON NUMEROS										CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																																																																	
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MEDICION				MUESTRAS				PUNTOS DE INTERES SINGULAR										TIPO DE TERR.																																																																					
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Barra	Crono	Fotograf.	Petrif. y M.	Mineral.	Macrop.	Sediment.	Rept. X	Rept. Y	Rept. Z	Rept. W	Rept. V	Rept. U	Rept. T	Rept. S	Rept. R	Rept. Q	Rept. P	Rept. O	Rept. N	Rept. M	Rept. L	Rept. K	Rept. J	Rept. I	Rept. H	Rept. G	Rept. F	Rept. E	Rept. D	Rept. C	Rept. B	Rept. A	Rept. 1	Rept. 2	Rept. 3	Rept. 4	Rept. 5	Rept. 6	Rept. 7	Rept. 8	Rept. 9	Rept. 10	Rept. 11	Rept. 12	Rept. 13	Rept. 14	Rept. 15	Rept. 16	Rept. 17	Rept. 18	Rept. 19	Rept. 20	Rept. 21	Rept. 22	Rept. 23	Rept. 24	Rept. 25	Rept. 26	Rept. 27	Rept. 28	Rept. 29	Rept. 30	Rept. 31	Rept. 32	Rept. 33	Rept. 34	Rept. 35	Rept. 36	Rept. 37	Rept. 38	Rept. 39	Rept. 40	Rept. 41	Rept. 42	Rept. 43	Rept. 44	Rept. 45	Rept. 46	Rept. 47	Rept. 48	Rept. 49	Rept. 50	Rept. 51	Rept. 52	Rept. 53	Rept. 54
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100					

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																																																											
CON NUMEROS										CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																																																																	
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MEDICION				MUESTRAS				PUNTOS DE INTERES SINGULAR										TIPO DE TERR.																																																																					
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Barra	Crono	Fotograf.	Petrif. y M.	Mineral.	Macrop.	Sediment.	Rept. X	Rept. Y	Rept. Z	Rept. W	Rept. V	Rept. U	Rept. T	Rept. S	Rept. R	Rept. Q	Rept. P	Rept. O	Rept. N	Rept. M	Rept. L	Rept. K	Rept. J	Rept. I	Rept. H	Rept. G	Rept. F	Rept. E	Rept. D	Rept. C	Rept. B	Rept. A	Rept. 1	Rept. 2	Rept. 3	Rept. 4	Rept. 5	Rept. 6	Rept. 7	Rept. 8	Rept. 9	Rept. 10	Rept. 11	Rept. 12	Rept. 13	Rept. 14	Rept. 15	Rept. 16	Rept. 17	Rept. 18	Rept. 19	Rept. 20	Rept. 21	Rept. 22	Rept. 23	Rept. 24	Rept. 25	Rept. 26	Rept. 27	Rept. 28	Rept. 29	Rept. 30	Rept. 31	Rept. 32	Rept. 33	Rept. 34	Rept. 35	Rept. 36	Rept. 37	Rept. 38	Rept. 39	Rept. 40	Rept. 41	Rept. 42	Rept. 43	Rept. 44	Rept. 45	Rept. 46	Rept. 47	Rept. 48	Rept. 49	Rept. 50	Rept. 51	Rept. 52	Rept. 53	Rept. 54
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100					

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.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

[Handwritten 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

8-XI-74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

Nº de la hoja 1:50.000				Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8
0	0	3	2	7	4	6	2

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAD.
10	11
12	13
14	15
16	17
18	19
20	21
22	23
24	25
26	27
28	29
30	31
32	33
34	35
36	37
38	39
40	41
42	43
44	45
46	47
48	49
50	51
52	53
54	55
56	57
58	59
60	61
62	63
64	65
66	67
68	69
70	71
72	73
74	75
76	77
78	79
80	81
82	83
84	85
86	87
88	89
90	91
92	93
94	95
96	97
98	99
100	101
102	103
104	105
106	107
108	109
110	111
112	113
114	115
116	117
118	119
120	121
122	123
124	125
126	127
128	129
130	131
132	133
134	135
136	137
138	139
140	141
142	143
144	145
146	147
148	149
150	151
152	153
154	155
156	157
158	159
160	161
162	163
164	165
166	167
168	169
170	171
172	173
174	175
176	177
178	179
180	181
182	183
184	185
186	187
188	189
190	191
192	193
194	195
196	197
198	199
200	201
202	203
204	205
206	207
208	209
210	211
212	213
214	215
216	217
218	219
220	221
222	223
224	225
226	227
228	229
230	231
232	233
234	235
236	237
238	239
240	241
242	243
244	245
246	247
248	249
250	251
252	253
254	255
256	257
258	259
260	261
262	263
264	265
266	267
268	269
270	271
272	273
274	275
276	277
278	279
280	281
282	283
284	285
286	287
288	289
290	291
292	293
294	295
296	297
298	299
300	301
302	303
304	305
306	307
308	309
310	311
312	313
314	315
316	317
318	319
320	321
322	323
324	325
326	327
328	329
330	331
332	333
334	335
336	337
338	339
340	341
342	343
344	345
346	347
348	349
350	351
352	353
354	355
356	357
358	359
360	361
362	363
364	365
366	367
368	369
370	371
372	373
374	375
376	377
378	379
380	381
382	383
384	385
386	387
388	389
390	391
392	393
394	395
396	397
398	399
400	401
402	403
404	405
406	407
408	409
410	411
412	413
414	415
416	417
418	419
420	421
422	423
424	425
426	427
428	429
430	431
432	433
434	435
436	437
438	439
440	441
442	443
444	445
446	447
448	449
450	451
452	453
454	455
456	457
458	459
460	461
462	463
464	465
466	467
468	469
470	471
472	473
474	475
476	477
478	479
480	481
482	483
484	485
486	487
488	489
490	491
492	493
494	495
496	497
498	499
500	501
502	503
504	505
506	507
508	509
510	511
512	513
514	515
516	517
518	519
520	521
522	523
524	525
526	527
528	529
530	531
532	533
534	535
536	537
538	539
540	541
542	543
544	545
546	547
548	549
550	551
552	553
554	555
556	557
558	559
560	561
562	563
564	565
566	567
568	569
570	571
572	573
574	575
576	577
578	579
580	581
582	583
584	585
586	587
588	589
590	591
592	593
594	595
596	597
598	599
600	601
602	603
604	605
606	607
608	609
610	611
612	613
614	615
616	617
618	619
620	621
622	623
624	625
626	627
628	629
630	631
632	633
634	635
636	637
638	639
640	641
642	643
644	645
646	647
648	649
650	651
652	653
654	655
656	657
658	659
660	661
662	663
664	665
666	667
668	669
670	671
672	673
674	675
676	677
678	679
680	681
682	683
684	685
686	687
688	689
690	691
692	693
694	695
696	697
698	699
700	701
702	703
704	705
706	707
708	709
710	711
712	713
714	715
716	717
718	719
720	721
722	723
724	725
726	727
728	729
730	731
732	733
734	735
736	737
738	739
740	741
742	743
744	745
746	747
748	749
750	751
752	753
754	755
756	757
758	759
760	761
762	763
764	765
766	767
768	769
770	771
772	773
774	775
776	777
778	779
780	781
782	783
784	785
786	787
788	789
790	791
792	793
794	795
796	797
798	799
800	801
802	803
804	805
806	807
808	809
810	811
812	813
814	815
816	817
818	819
820	821
822	823
824	825
826	827
828	829
830	831
832	833
834	835
836	837
838	839
840	841
842	843
844	845
846	847
848	849
850	851
852	853
854	855
856	857
858	859
860	861
862	863
864	865
866	867
868	869
870	871
872	873
874	875
876	877
878	879
880	881
882	883
884	885
886	887
888	889
890	891
892	893
894	895
896	897
898	899
900	901
902	903
904	905
906	907
908	909
910	911
912	913
914	915
916	917
918	919
920	921
922	923
924	925
926	927
928	929
930	931
932	933
934	935
936	937
938	939
940	941
942	943
944	945
946	947
948	949
950	951
952	953
954	955
956	957
958	959
960	961
962	963
964	965
966	967
968	969
970	971
972	973
974	975
976	977
978	979
980	981
982	983
984	985
986	987
988	989
990	991
992	993
994	995
996	997
998	999
1000	1001

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

Recibido				Ref. Control				Perforado				Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84		
1	1	1	1	7	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

8-XI-74



NUMERO DE LA HOJA 0703 CUADRANTE

4	1
2	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

8-XI-74

