



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

119

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

DATOS A RELLENAR POR EL IGME										DATOS A RELLENAR POR EL IGME										DATOS A RELLENAR POR EL IGME																
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento					CONSULTA	ESPECIAL	QUE REALICE LA ESTAC.	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	7	0	4	2	G	1	4	2	I	B	J	F	4	0	0	7	3															P.L. 22				

EQUIPO DE RECEPCION
DEL IOME

Jan. T



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

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

MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1.

76

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

75

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

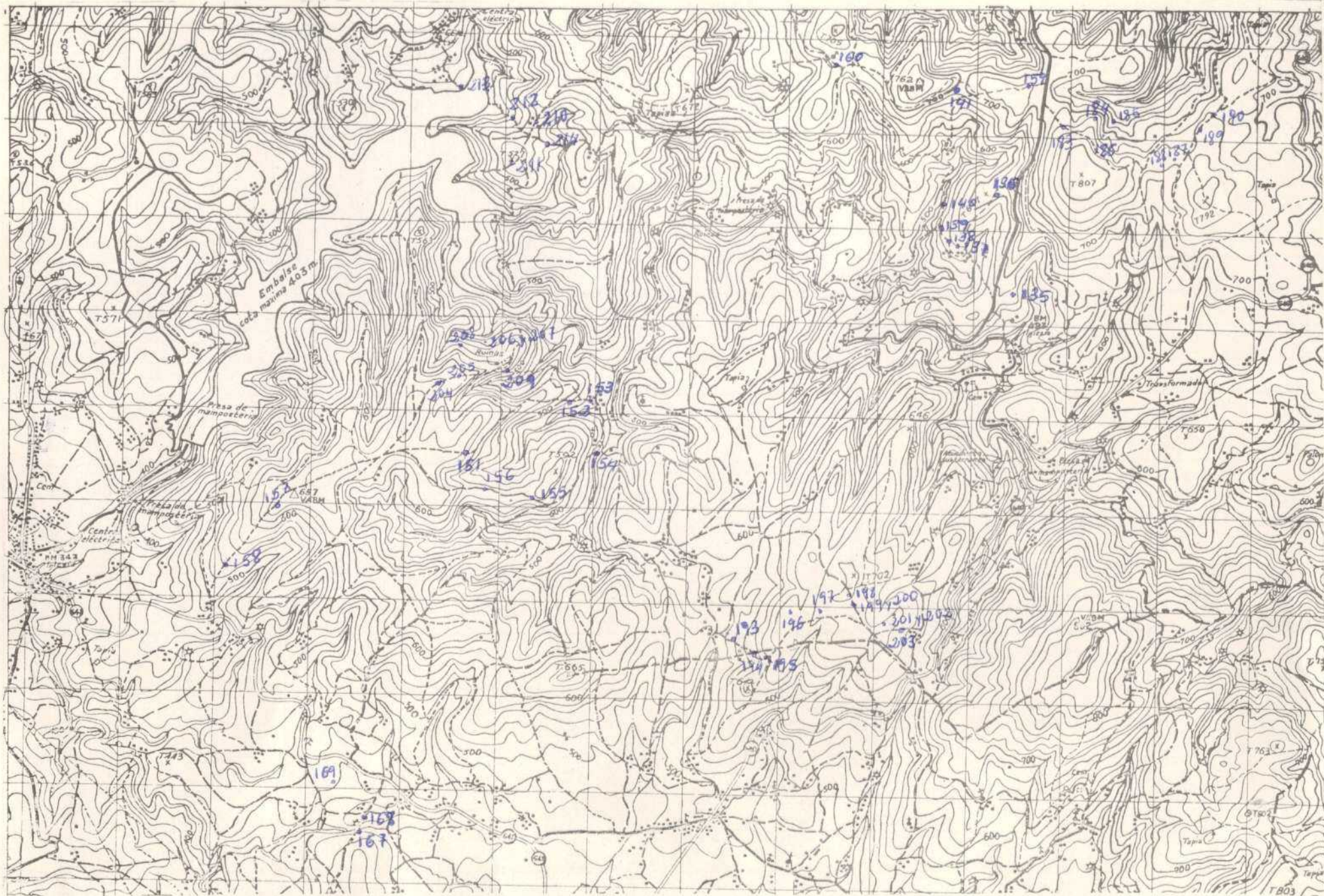
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

74

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



EQUIPO DE RECEPCION
DEL IGME

EL CONSULTOR

J. 27.1



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

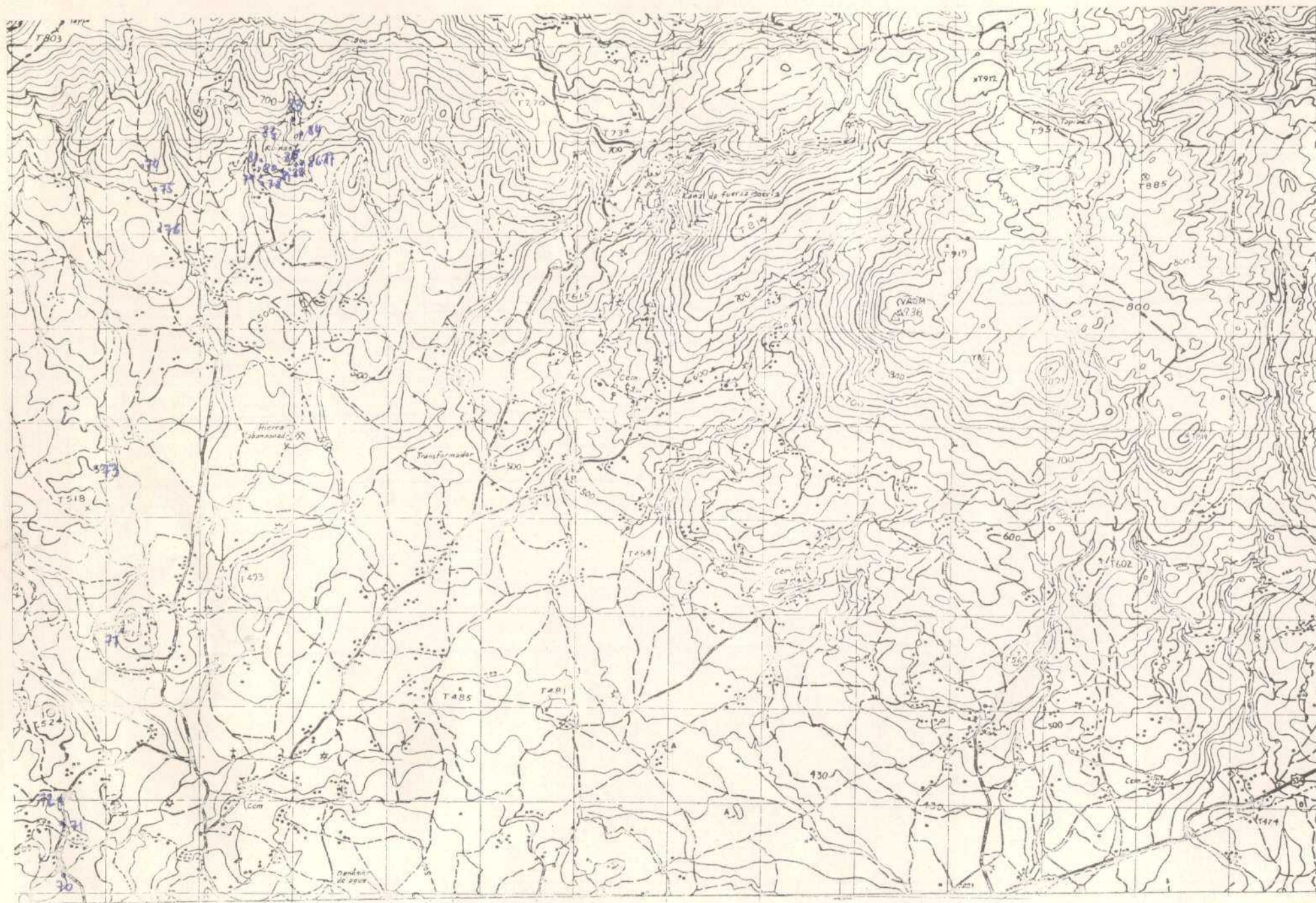
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

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





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

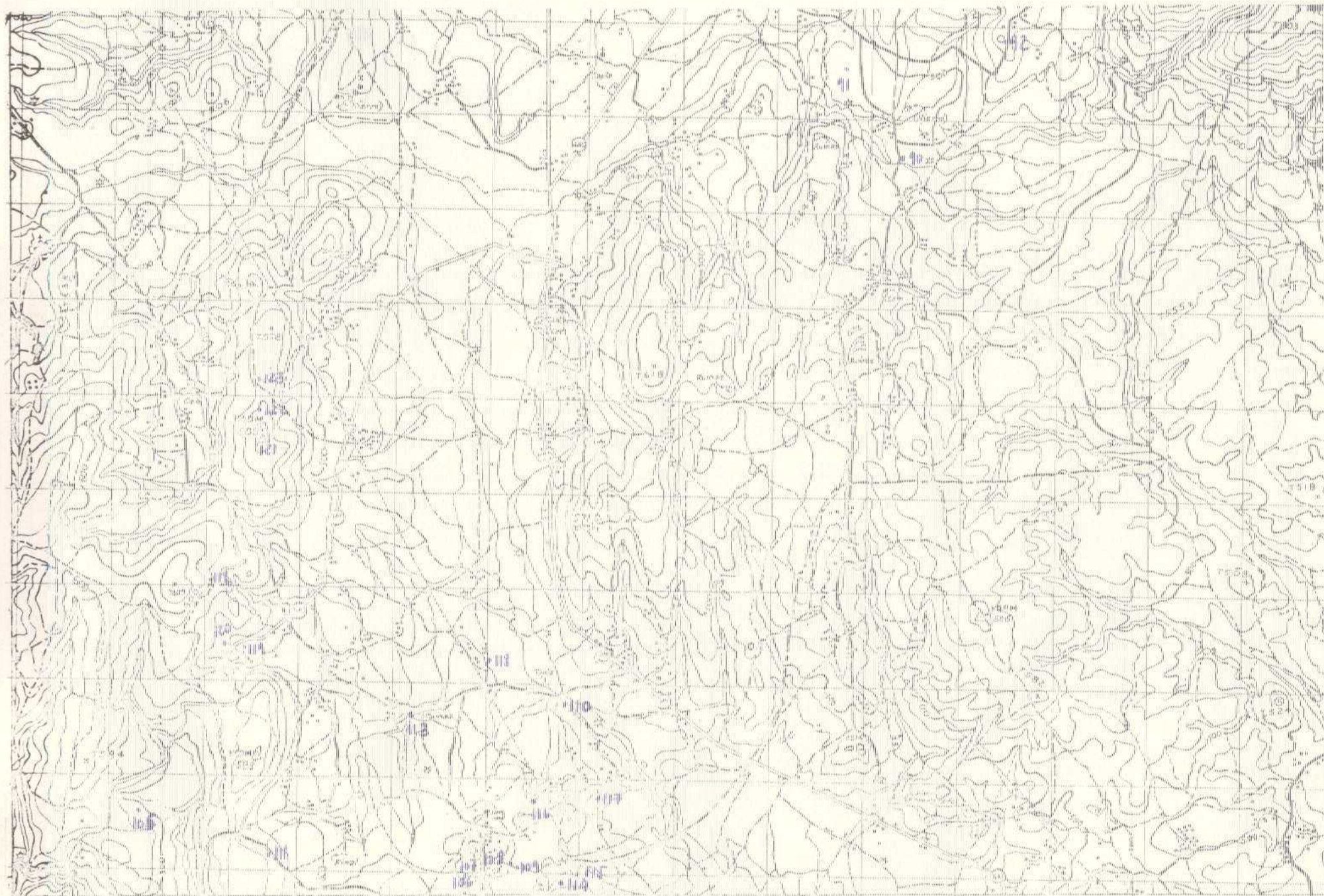
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

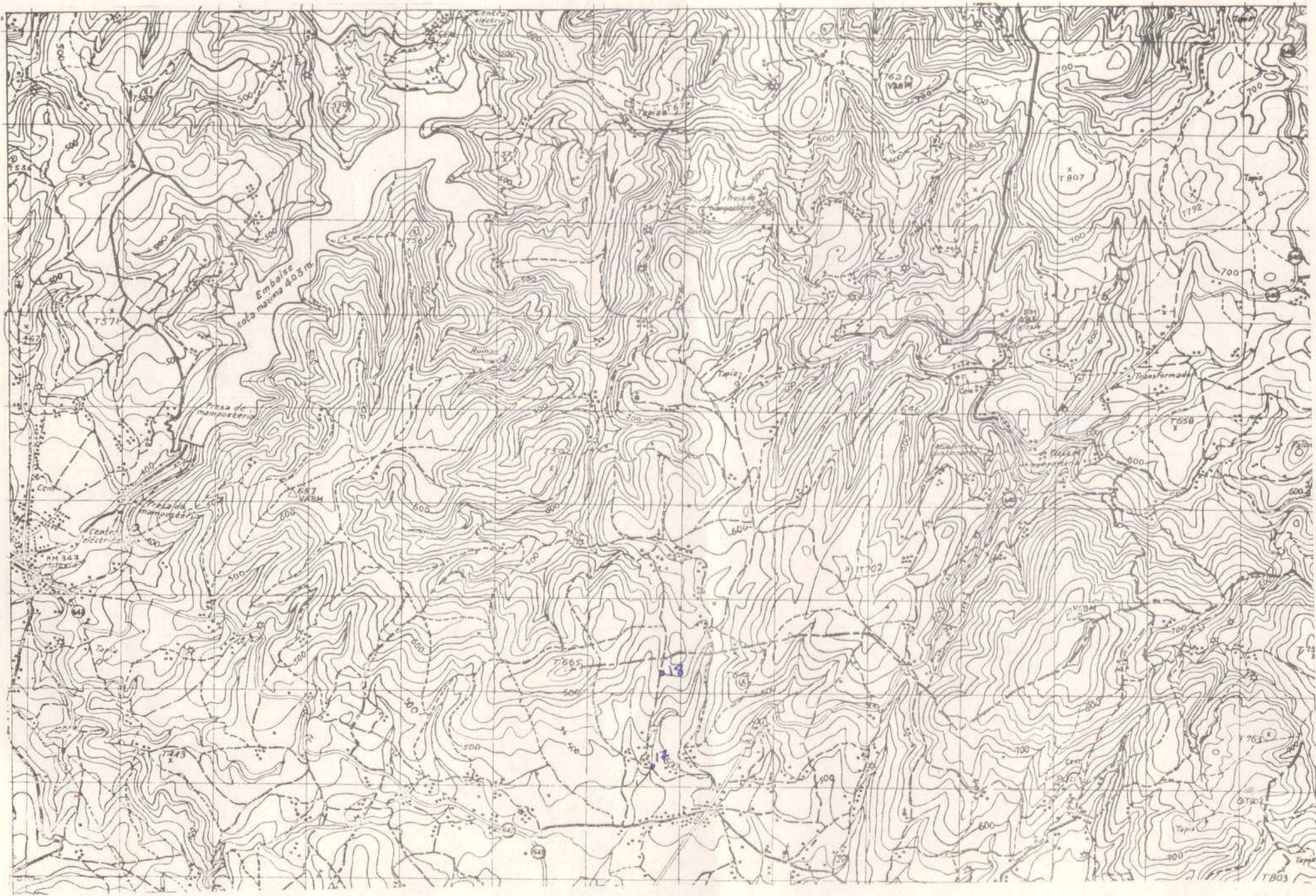
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1.50.000				Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	7	0	4	4	6	2	4	1

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	ESPECIAL	QUE REAL	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						
2	1	0	3	7	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.															
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																														
17010373																1																																1																				
18010373																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 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			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																														

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

[Signature]



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

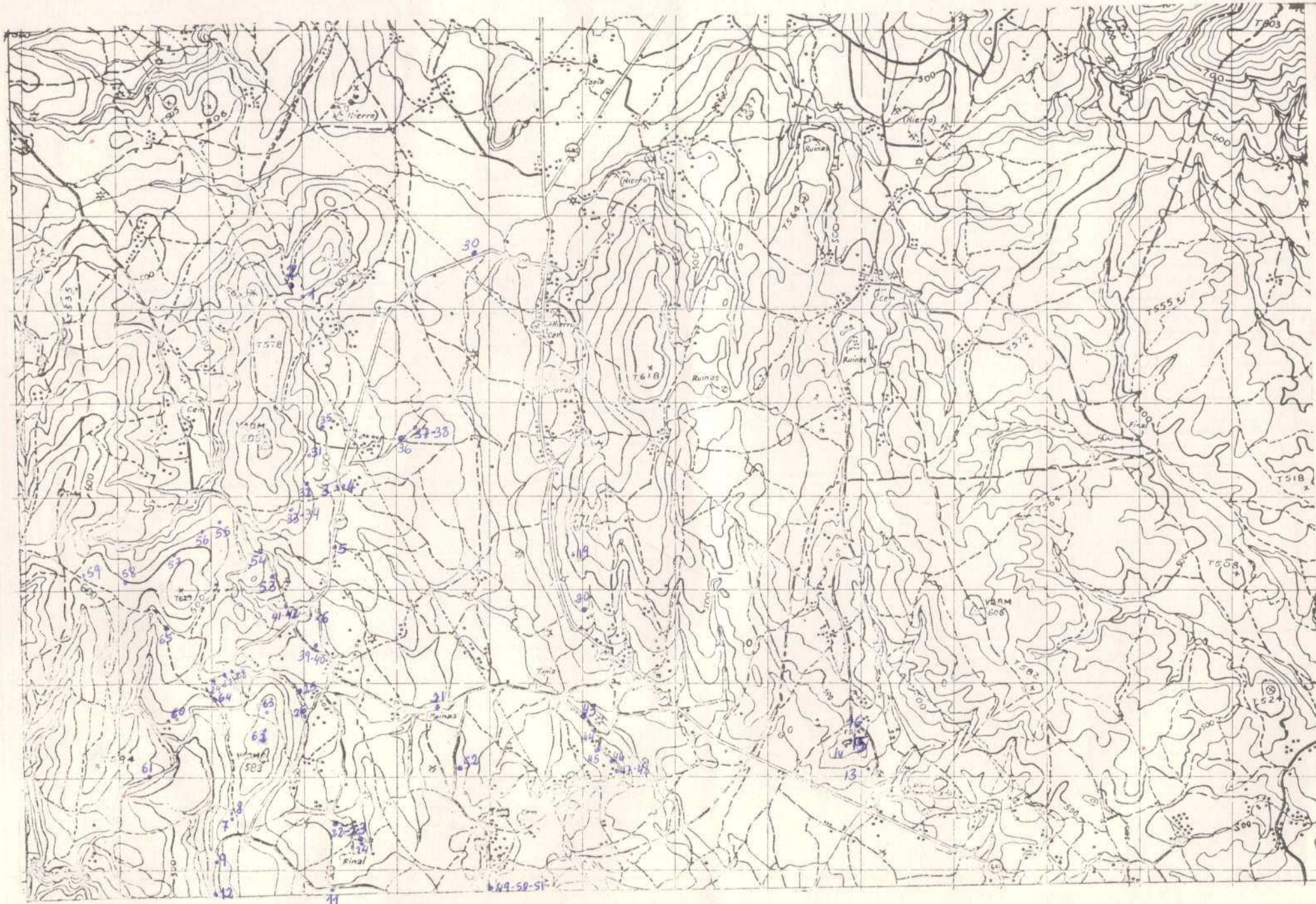
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

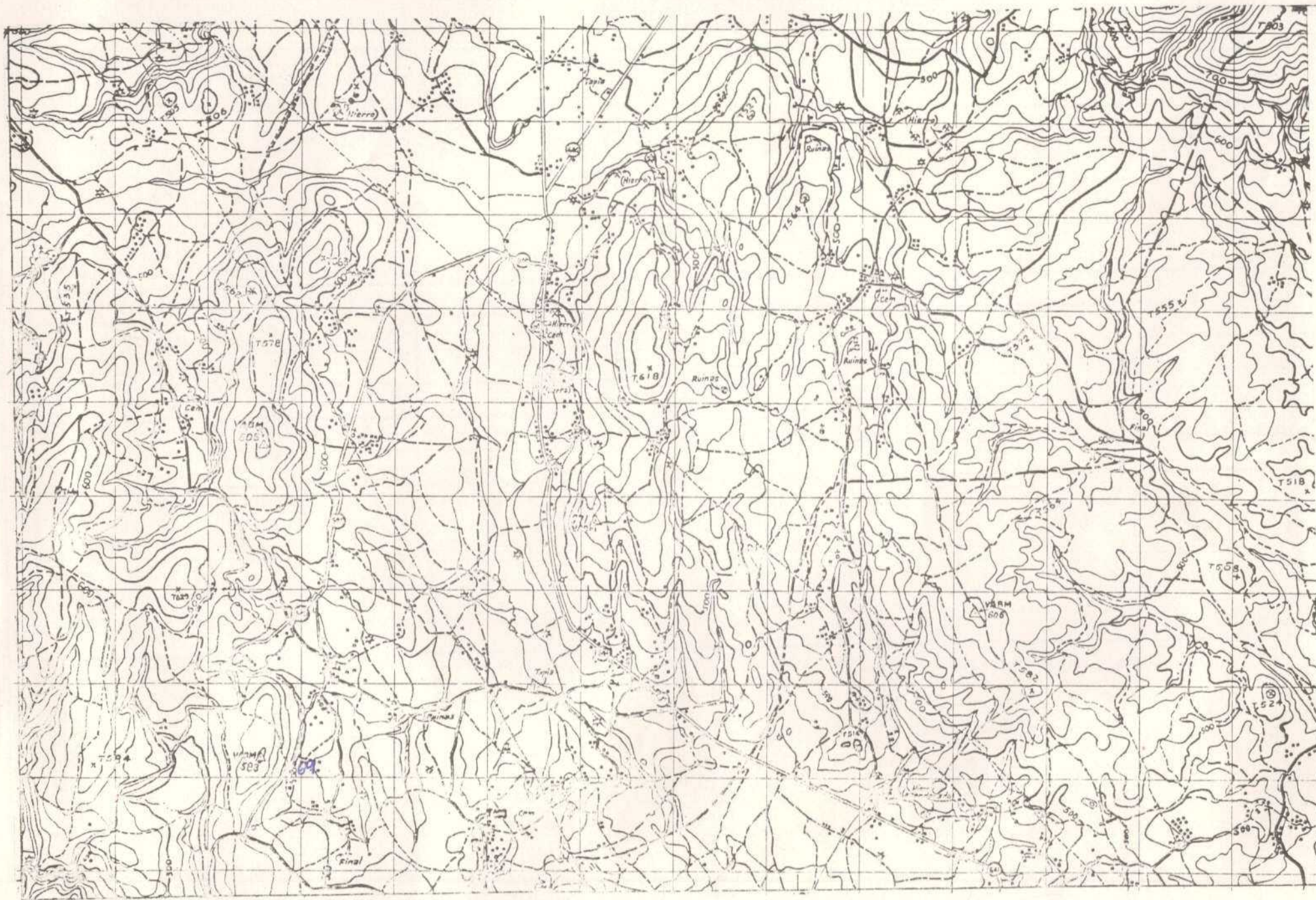
PLAN GENERAL DE LA MINERIA MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO	23-4-73	
MUESTRAS, LABORATORIO		
CARTOGRAFIA	23-4-73	
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja					Nº del documento				
1.50.000									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	7	0	4	3	6	2	0	6	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA	LA ESTACIÓN
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						
2	8	0	4	7	3										

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			
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
6	9	2	1	3	7	3	1	1	1																													

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																
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

[Signature]



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

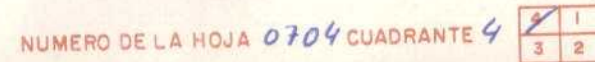
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

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





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

122

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME										DATOS A RELLENAR POR EL IGME										DATOS A RELLENAR POR EL IGME																						
Nº de la hoja					Nº del documento					CONSULTA EFECTUADA QUE REA- LA ESTAR	CONSULTA EFECTUADA QUE REA- LA ESTAR	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	31	32	33	34	35	36					
0	7	0	4	1	6	0	9	6					I	B	J	F					Z	1	0	9	7	3																

[illegible]EQUIPO DE RECEPCION
DEL IGME

EL CONSULTOR

J. e. r.



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

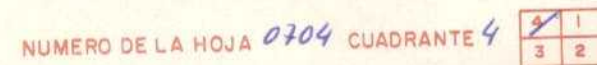
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

121

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME										DATOS A RELLENAR POR EL CONISE										DATOS A RELLENAR POR EL IGME																			
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento					CONSULTA E OFICIAL QUE REALIZA LA ESTAC.					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	P. Serrano					J.H.C.				
0	7	0	4	4	6	2	5	1	1	0	J	F	2	1	0	9	7	3																					

[illegible]EQUIPO DE RECEPCIÓN
DEL IOMC

EL CONVULSOR

1.07.1



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

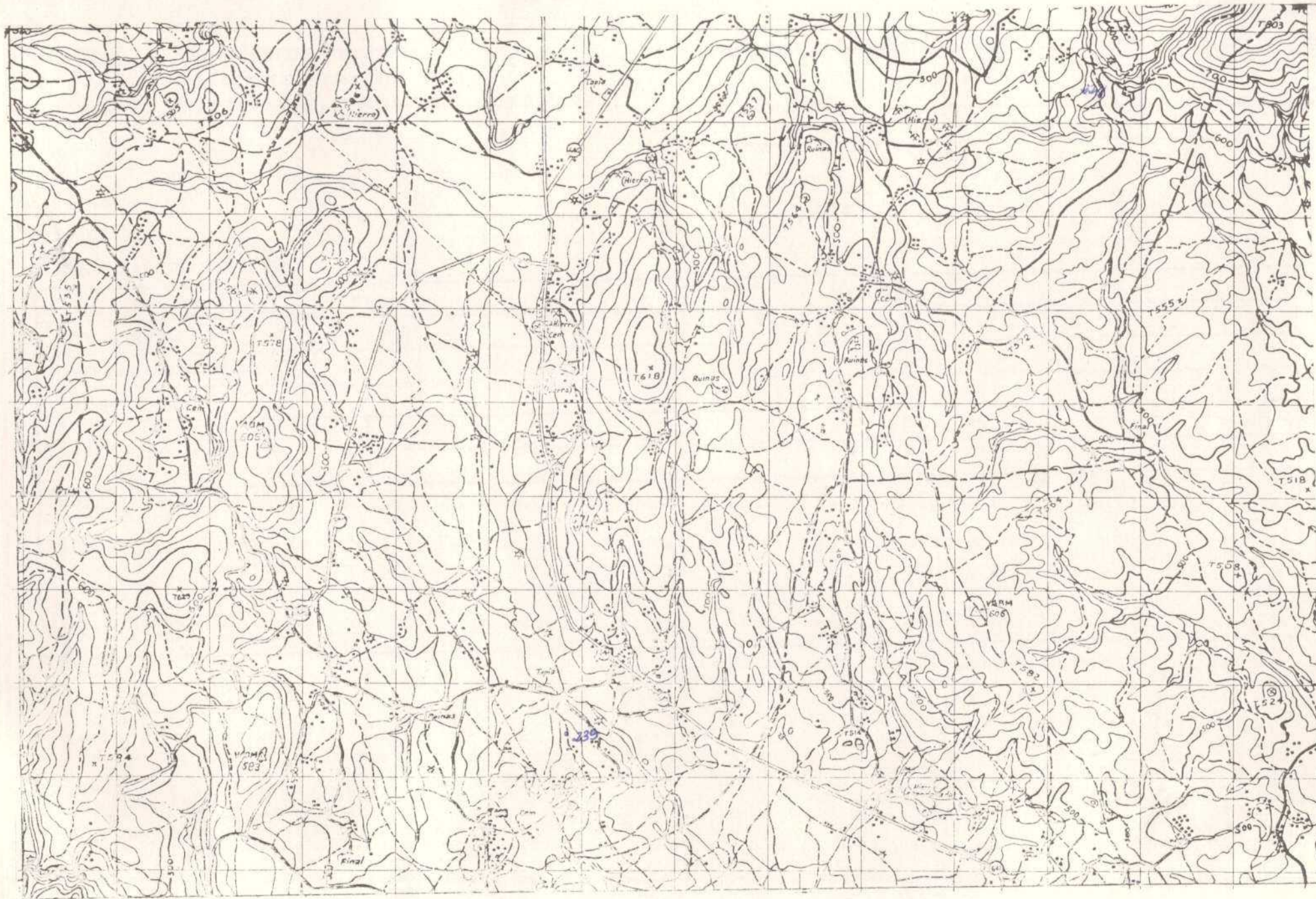
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

120

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



2

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	4	3	G	1	9	5

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REGISTRE LA ESTACIÓN		
10	11	12	13
1	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	1	0	9	7	3										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NÚMEROS										CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																									
NÚMERO DE LA ESTACIÓN		Fecha			MEDICIÓN		MUESTRAS										PUNTOS DE INTERÉS										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													
2	2	2								1	1																																								
2	3	9	1	2	7	7	3																																												

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NÚMEROS										CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																									
NÚMERO DE LA ESTACIÓN		Fecha			MEDICIÓN		MUESTRAS										PUNTOS DE INTERÉS										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													

EQUIPO DE RECEPCIÓN
DEL IGME

EL CONSULTOR

J. J. J.



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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

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 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

J. C. 2.1

7af. complement de G-240(57)



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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	ESPECIAL	QUE REALIZA	LA ESTAC
10	11	12	13
1	8	3	F

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido				Ref. Control		Perforado				Verificado					
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
2	1	0	3	7	3										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																			
CON NUMEROS				CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																															
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MUESTRA										TIPO DE TERR.																					
	DIA	MES	AÑO	Medición	Barro	Grasa	Fosfatos	Macrop.	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
66080373	18	8	0373	/											/																				
67080373	18	8	0373	/											/																				
68080373	18	8	0373	/											/																				

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

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		Reyes A	Reyes B	Reyes C	Reyes D	Reyes E	Reyes F	Reyes G	Reyes H	Reyes I	Reyes J	Reyes K	Reyes L	Reyes M	Reyes N	Reyes O	Reyes P	Reyes Q	Reyes R	Reyes S	Reyes T	Reyes U	Reyes V	Reyes W	Reyes X	Reyes Y	Reyes Z	Reyes AA	Reyes AB	Reyes AC	Reyes AD	Reyes AE	Reyes AF	Reyes AG	Reyes AH	Reyes AI	Reyes AJ	Reyes AK	Reyes AL	Reyes AM	Reyes AN	Reyes AO	Reyes AP	Reyes AQ	Reyes AR	Reyes AS	Reyes AT	Reyes AU	Reyes AV	Reyes AW	Reyes AX	Reyes AY
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

G. Franco



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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESTACION	QUE REALIZA LA ESTACION	
18	3	M	

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 SINGUL										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													

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																
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													
8	2	5	4	7	3	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 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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

[Signature]



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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

79

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

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

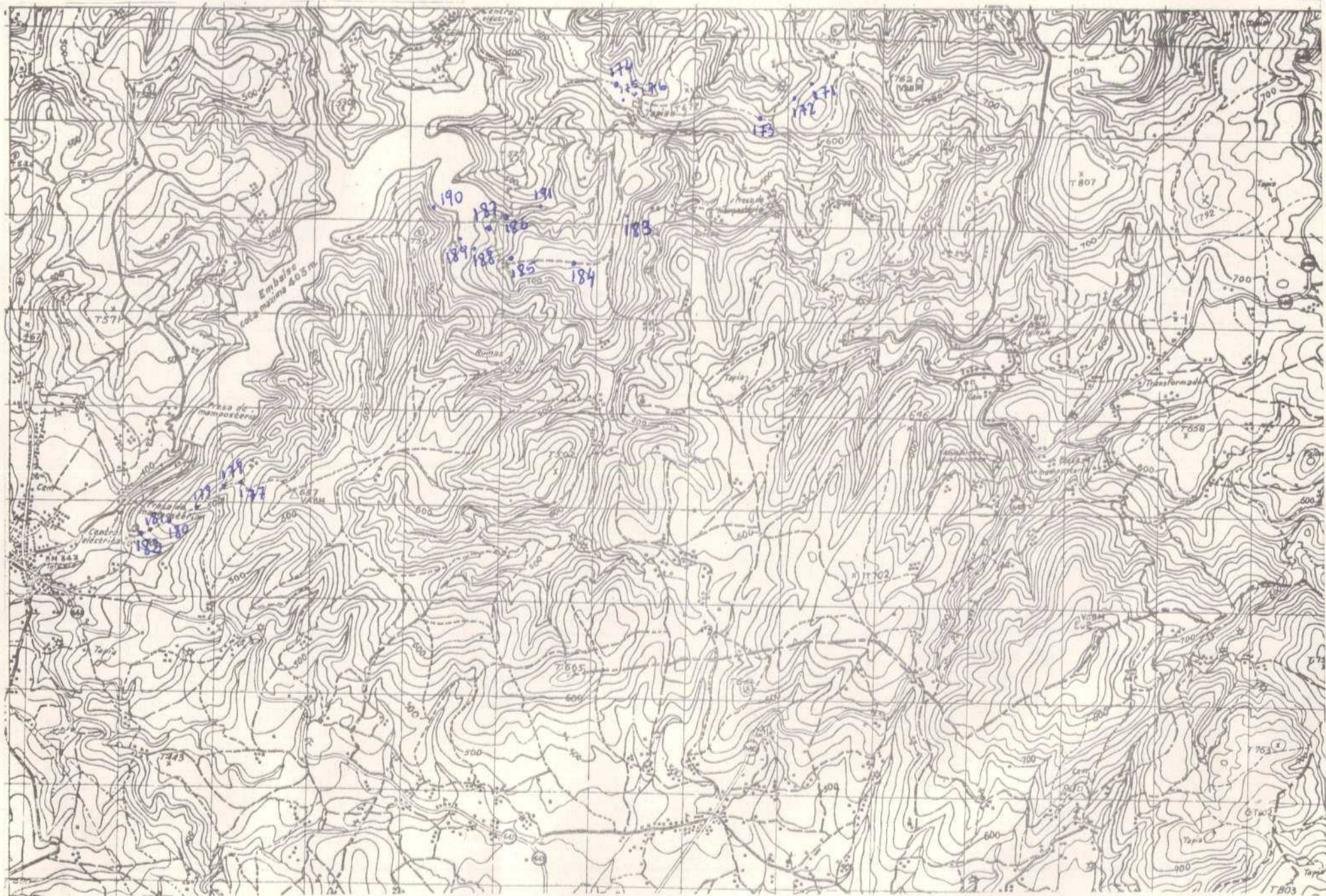
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

78

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

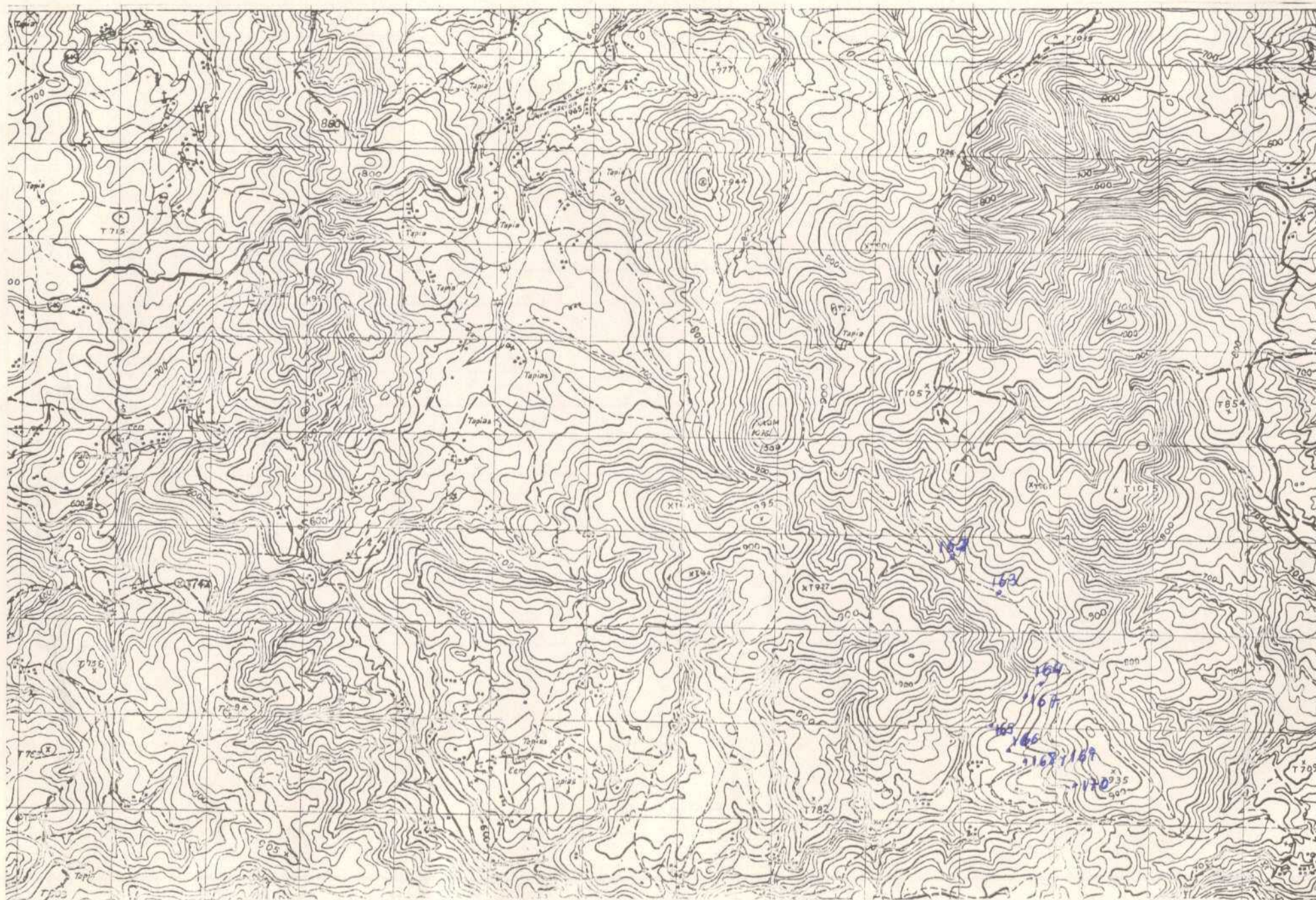
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

77

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

72

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME										DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL				DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Nº de la hoja 1.50.000					Nº del documento					CONSULT				Recibido				Ref. Control				Perforado				Verificado			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80							
0	5	0	4	2	7	0	9	0	1	B	J	M	2	5	0	6	7	3					A.B. H.C.						

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL																																									
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			
0001	2	3	0	5	7	3	/	/																																	
0002	2	3	0	5	7	3	/	/																																	
0003	2	3	0	5	7	3	/	/																																	
0004	2	3	0	5	7	3	/																																		
0005	2	3	0	5	7	3	/																																		
0006	2	3	0	5	7	3	/	/																																	
0007	2	3	0	5	7	3	/	/																																	
0008	2	3	0	5	7	3	/																																		
0009	2	3	0	5	7	3	/																																		
0010	2	3	0	5	7	3	/	/																																	
0011	2	3	0	5	7	3	/																																		
0012	2	3	0	5	7	3	/	/																																	

EL CONSUL. 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 CONSUL. 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 CONSUL																																																			
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													

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSUL.

↓ C 7.5



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

71

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

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

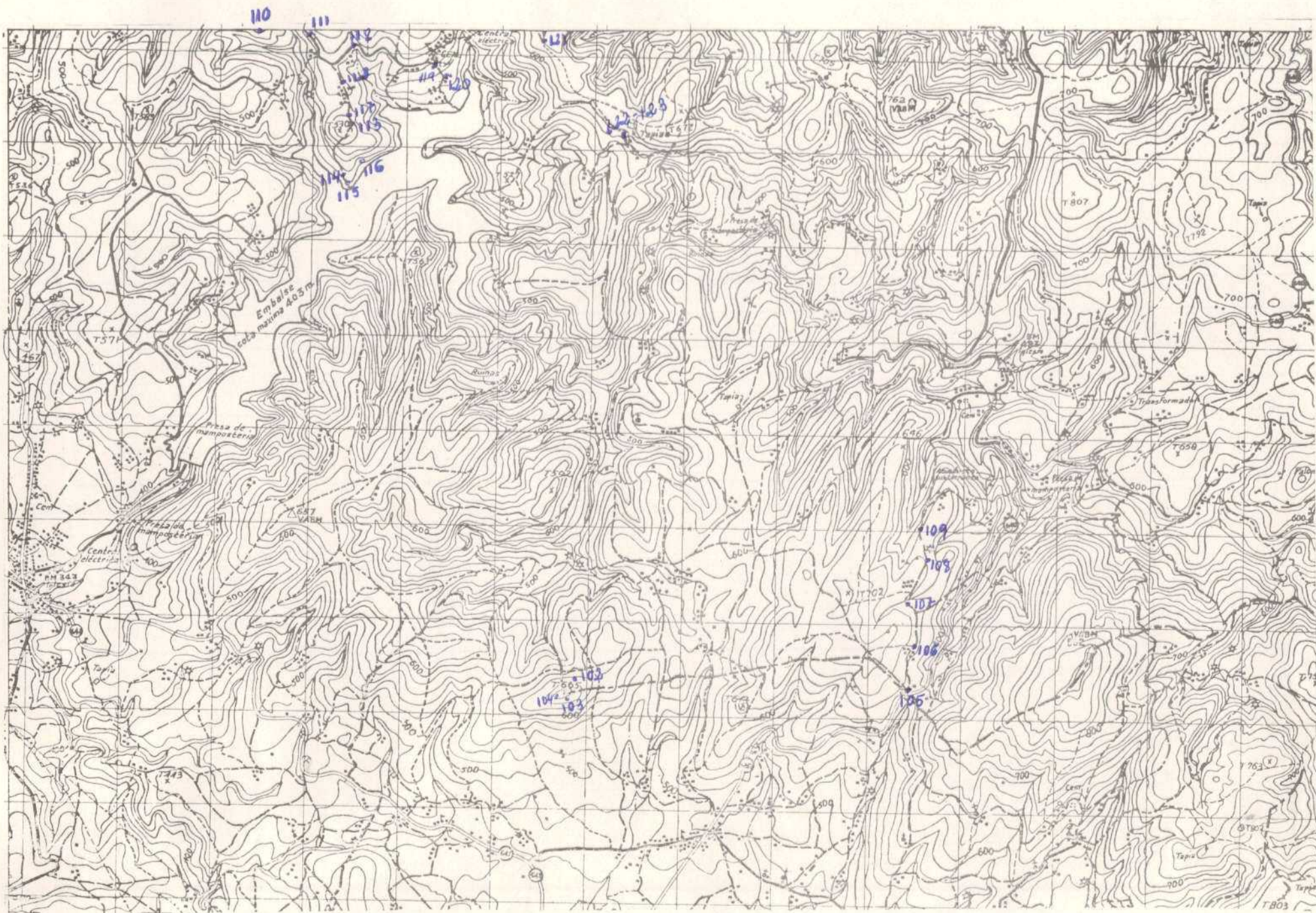
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

70

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

69

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESECA	QUE REALIZA	LA ESTAC.
JO	11	12	13
J	A	M	

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido								Ref. Control		Perforado		Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80			A	B	H/C	
2	5	0	6	7	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	Buzanca	Crestas	Panor.	Panor. L.M.	Microsc.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Mineralog.	Textura	Paleont.	Extrac.	Litolog.	Petrolog.	Hidrogr.	Ecológ.	Formas	Relieve	Plutónic.	Metamorf.	Manant.	Sediment.	Volcánic.	Indifer.					
01	24	190573	1	1																																
01	25	190573	1	1																																
01	26	190573	1	1																																
01	27	190573																																		
01	28	190573	1	1																																
01	29	210573	1	1																																
01	30	210573	1	1																																
01	31	210573	1																																	
01	53	280573		1																																
01	54	280573		1																																
01	55	280573		1																																
01	56	280573		1																																
01	57	280573		1																																
01	58	280573		1																																
01	59	280573		1																																
01	60	280573		1																																
01	61	190573		1																																

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	Buzanca	Crestas	Panor.	Panor. L.M.	Microsc.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Microsc. L.M.	Mineralog.	Textura	Paleont.	Extrac.	Litolog.	Petrolog.	Hidrogr.	Ecológ.	Formas	Relieve	Plutónic.	Metamorf.	Manant.	Sediment.	Volcánic.	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

J. A. R.



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

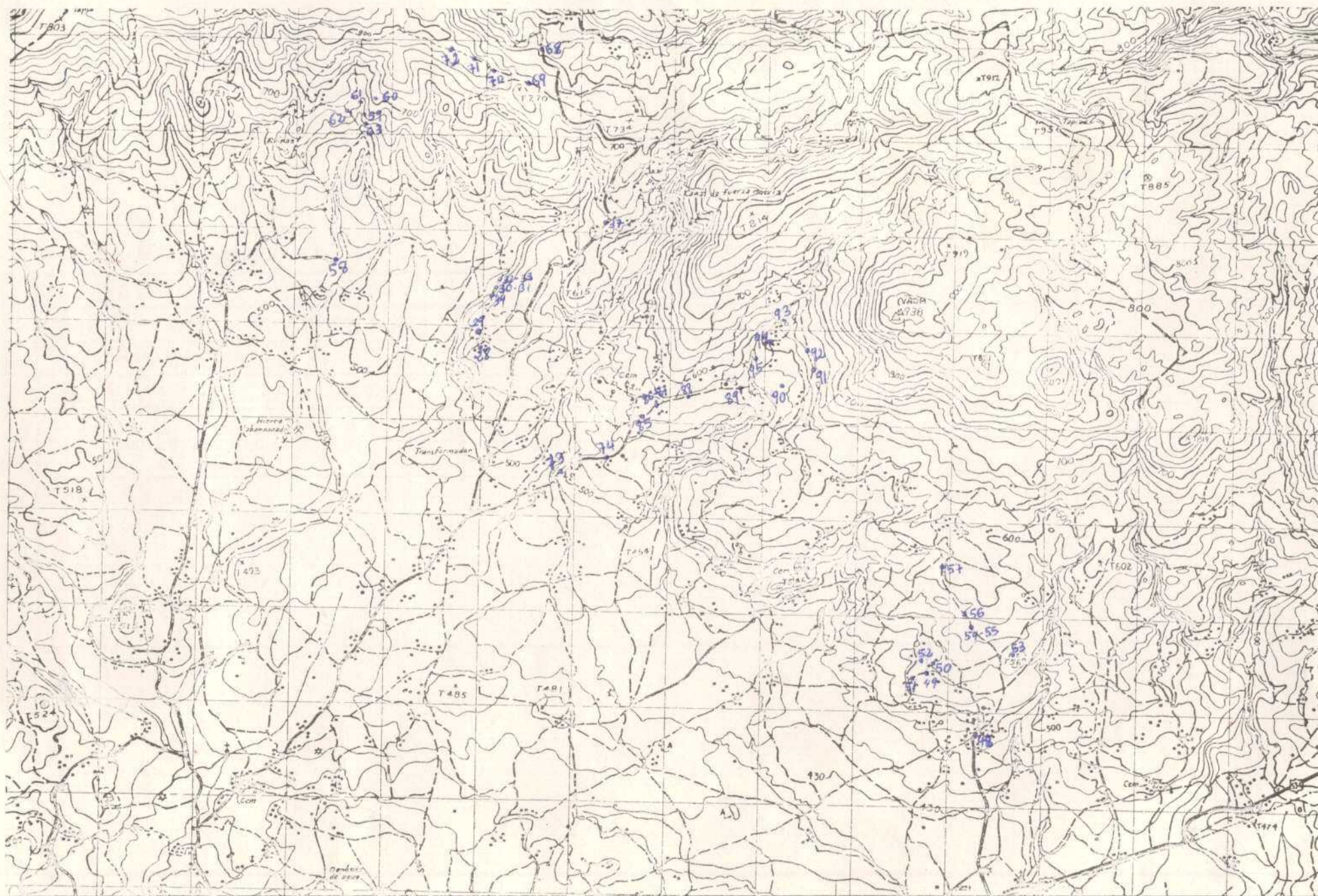
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO	23-4-73	
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA	23-4-73	
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



[illegible]

EL CONSULTOR

EL CONSULTOR



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

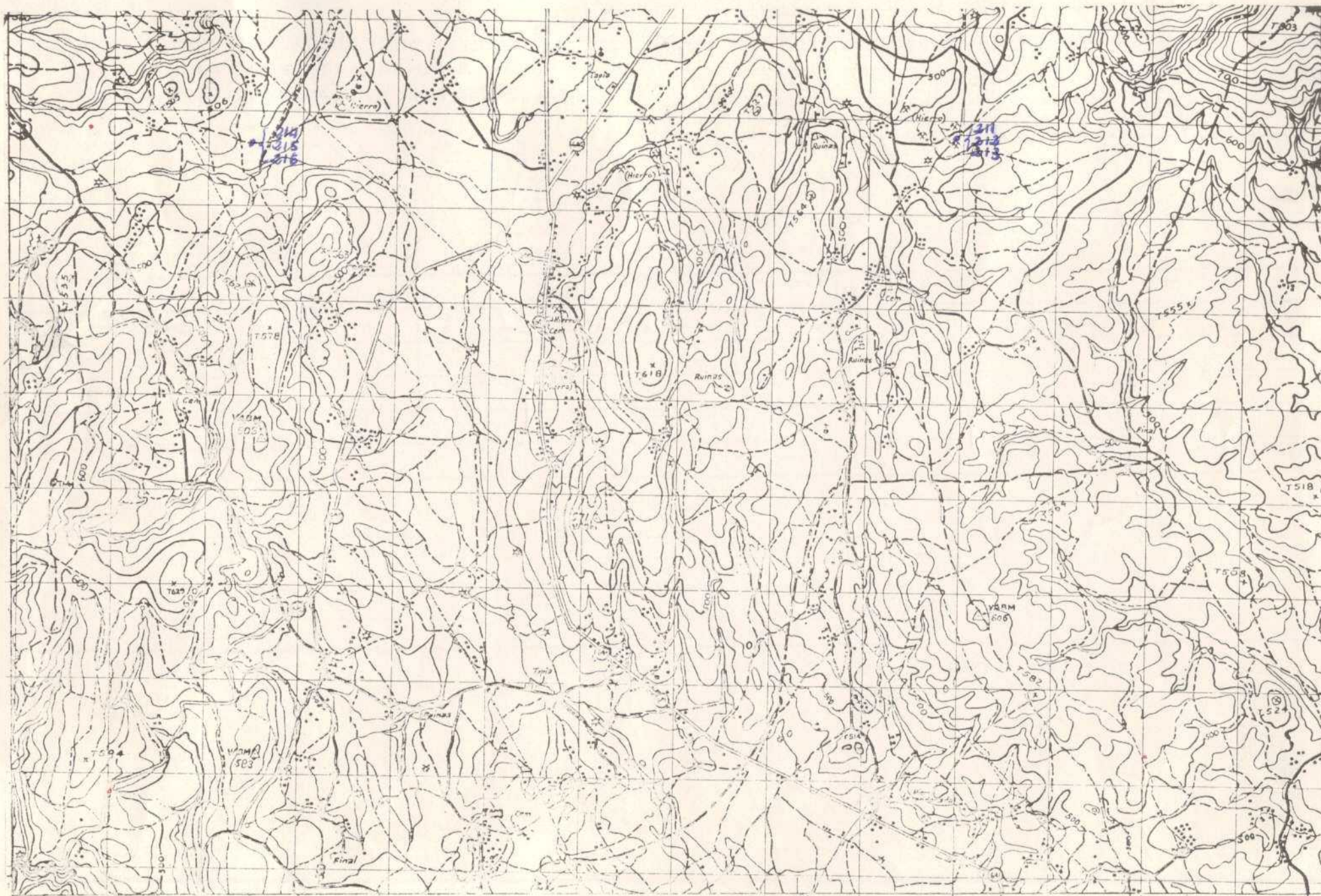
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

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



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	4	3	6	1	7	5

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

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido				Ref. Control		Perforado				Verificado					
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
2	3	1	1	7	3										

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	Buzón	Croquis	Fotografía	Patrol y M.	Macro	Microscop.	Sediment.	Geología	Mineral.	Vegetación	Relieve	Edificación	Industria	Mineral.	Tectónica	Palaeont.	Estratig.	Litología	Paleogeog.	Geomorf.	Formación	Plutónica	Metamorf.	Sediment.	Volcánica	Indifer.																	
0211161073																																															
0212161073																																															
0213161073																																															
0214161073																																															
0215161073																																															
0216161073																																															

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											MUESTRAS											PUNTOS DE INTERES SINGULARES											TIPO DE TERR.														
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzón	Croquis	Fotografía	Patrol y M.	Macro	Microscop.	Sediment.	Geología	Mineral.	Vegetación	Relieve	Edificación	Industria	Mineral.	Tectónica	Palaeont.	Estratig.	Litología	Paleogeog.	Geomorf.	Formación	Plutónica	Metamorf.	Sediment.	Volcánica	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

Alonso



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

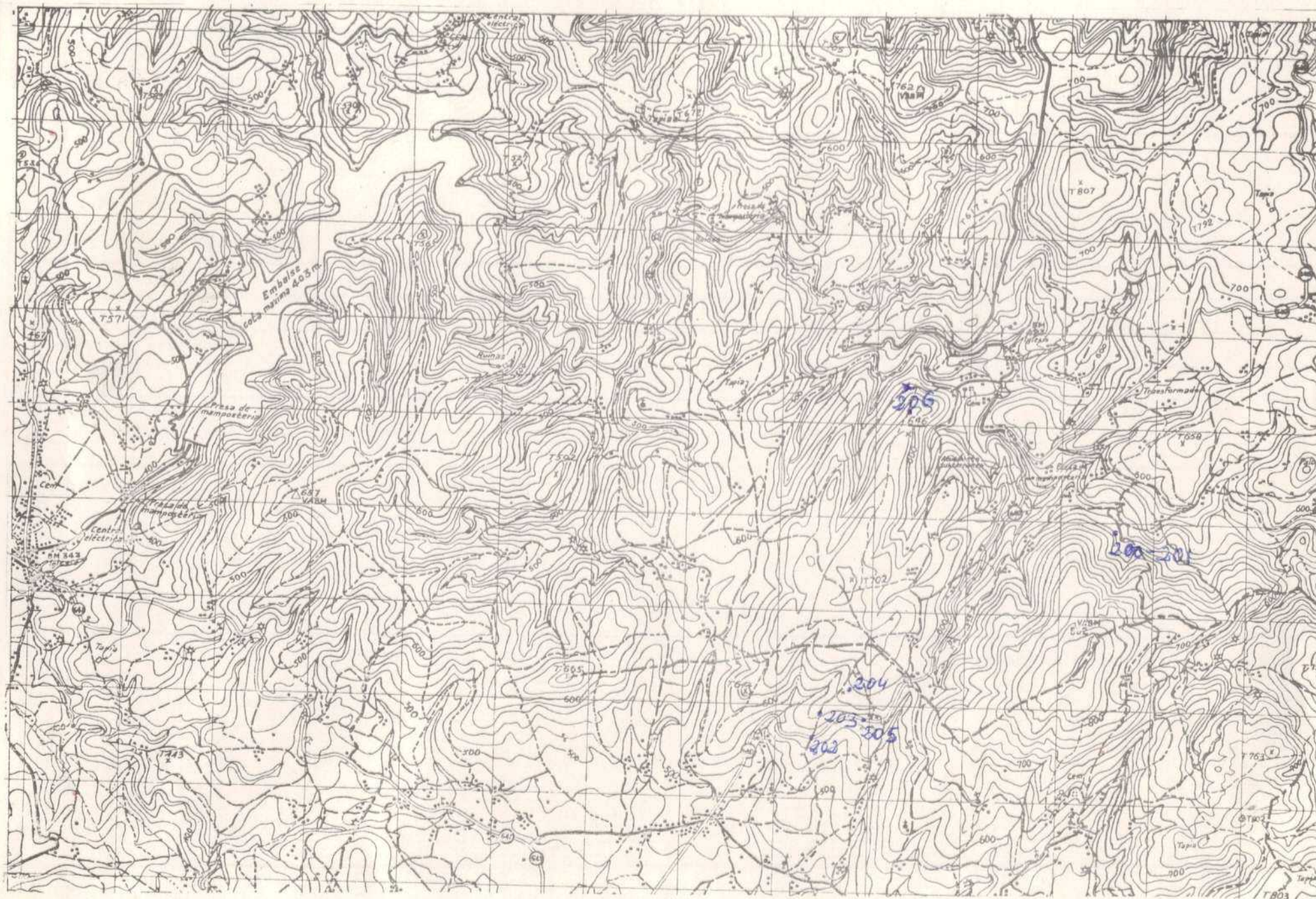
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

DATOS A RELLE POR EL CONSULT			
CONSULT		ESPECIAL	QUE REAL LA ESTIM.
10	11	12	13
18		IM	

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

EQUIPO DE RECEPCION
DEL IOMC

EL CONSULTOR

J. Q. Z. P.



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	23-4-73	
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA	23-4-73	
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



[illegible]

EL CONDUCTOR

[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



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

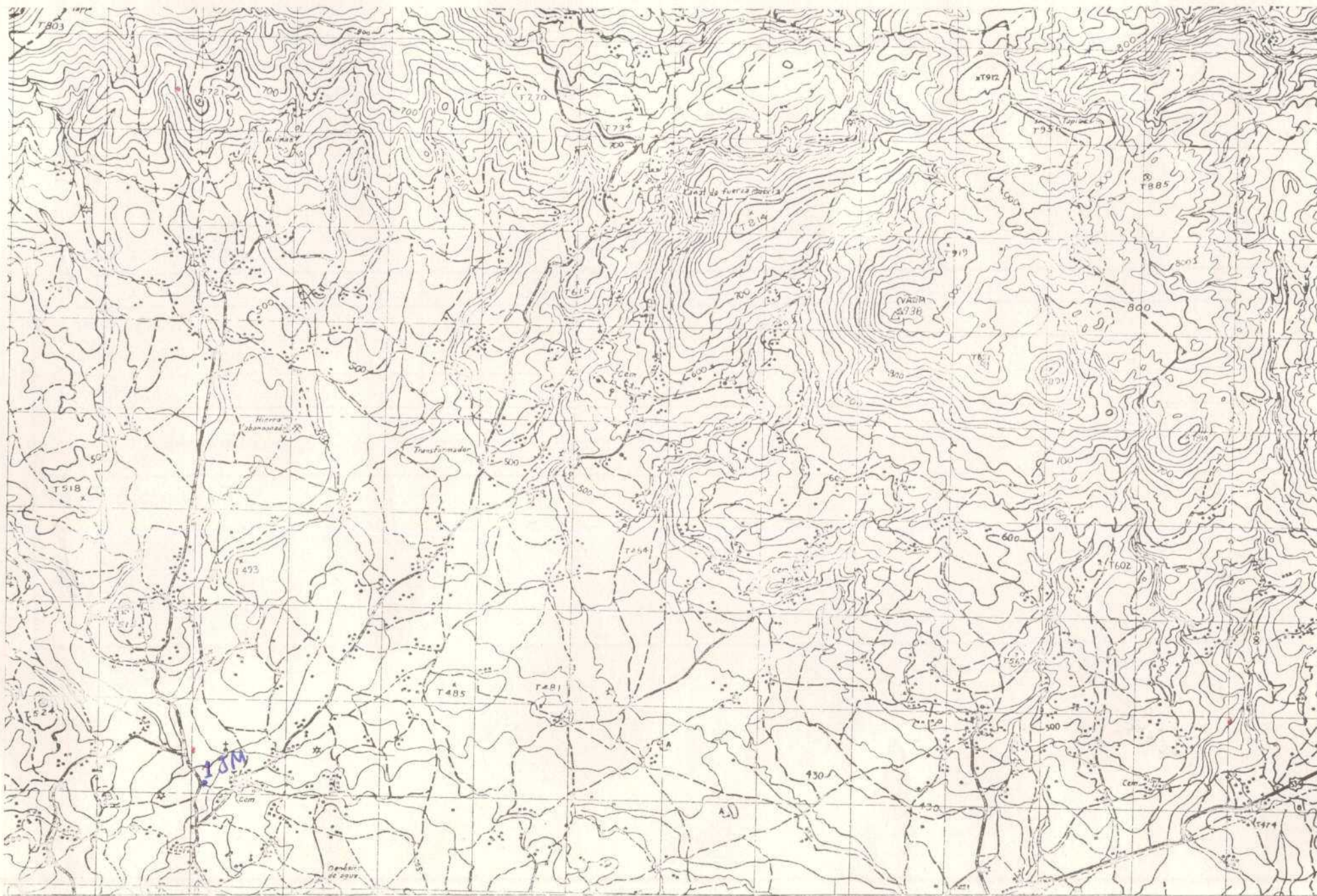
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR		
CONSULT	ESPECIAL QUE REAL	LA ESTAC
10	11	13
1	8	J
M		

DATOS A RELLENAR POR EL IGME										
Recibido					Ref. Control		Perforado		Verificado	
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	
2	2	1	1	7	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.					
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																																		

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 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA, CI RIOS ROSAS, 23 - MADRID - 3.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

Inf. complement de G-137 (19)

[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	23-4-73	
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA	23-4-73	
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

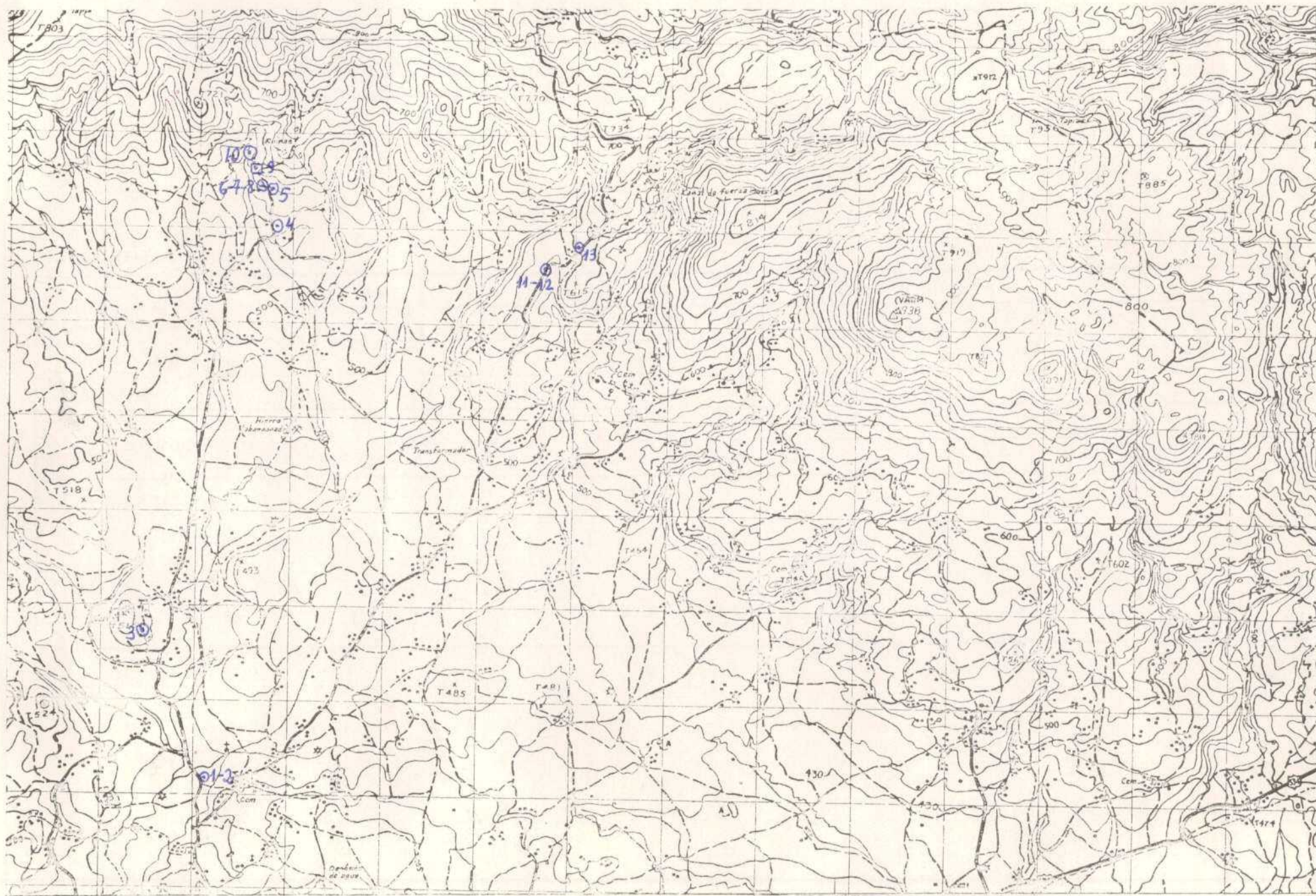
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



[illegible]



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

D6

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

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	C.G			H.C		
0	6	0	7	7	3										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																						
CON NUMEROS																CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																						
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MUESTRAS																PUNTOS DE INTERES SINGULARES																TIPO DE TERR.	
DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzos	Croquis	Fotograf.	Petrogr.	Macrop.	Microsc.	Sedimen.	Rayos X	Q 14	Mineral.	Químico	Isótopos	Microsc.	Mineral.	Tectón.	Paleont.	Extracel.	Litológ.	Paleogeol.	Hidrogr.	Económ.	Perfor.	Purific.	Mercurio	Sedimen.	Indifer.									
393	16	673	1																																			
394																																						
395																																						
396																																						
397																																						
398																																						
399																																						
400	16	673	1																																			
401	20	673	1																																			
402																																						
403																																						
404																																						
405																																						
406																																						
407																																						
408																																						
409																																						
410	20	673	1																																			
411	22	673																																				
412																																						
413																																						
415																																						
424																																						
425																																						
426	22	673																																				

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			MUESTRAS																PUNTOS DE INTERES SINGULARES																TIPO DE TERR.														
DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzos	Croquis	Fotograf.	Petrogr.	Macrop.	Microsc.	Sedimen.	Rayos X	Q 14	Mineral.	Químico	Isótopos	Microsc.	Mineral.	Tectón.	Paleont.	Extracel.	Litológ.	Paleogeol.	Hidrogr.	Económ.	Perfor.	Purific.	Mercurio	Sedimen.	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

J. O. T. P.



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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

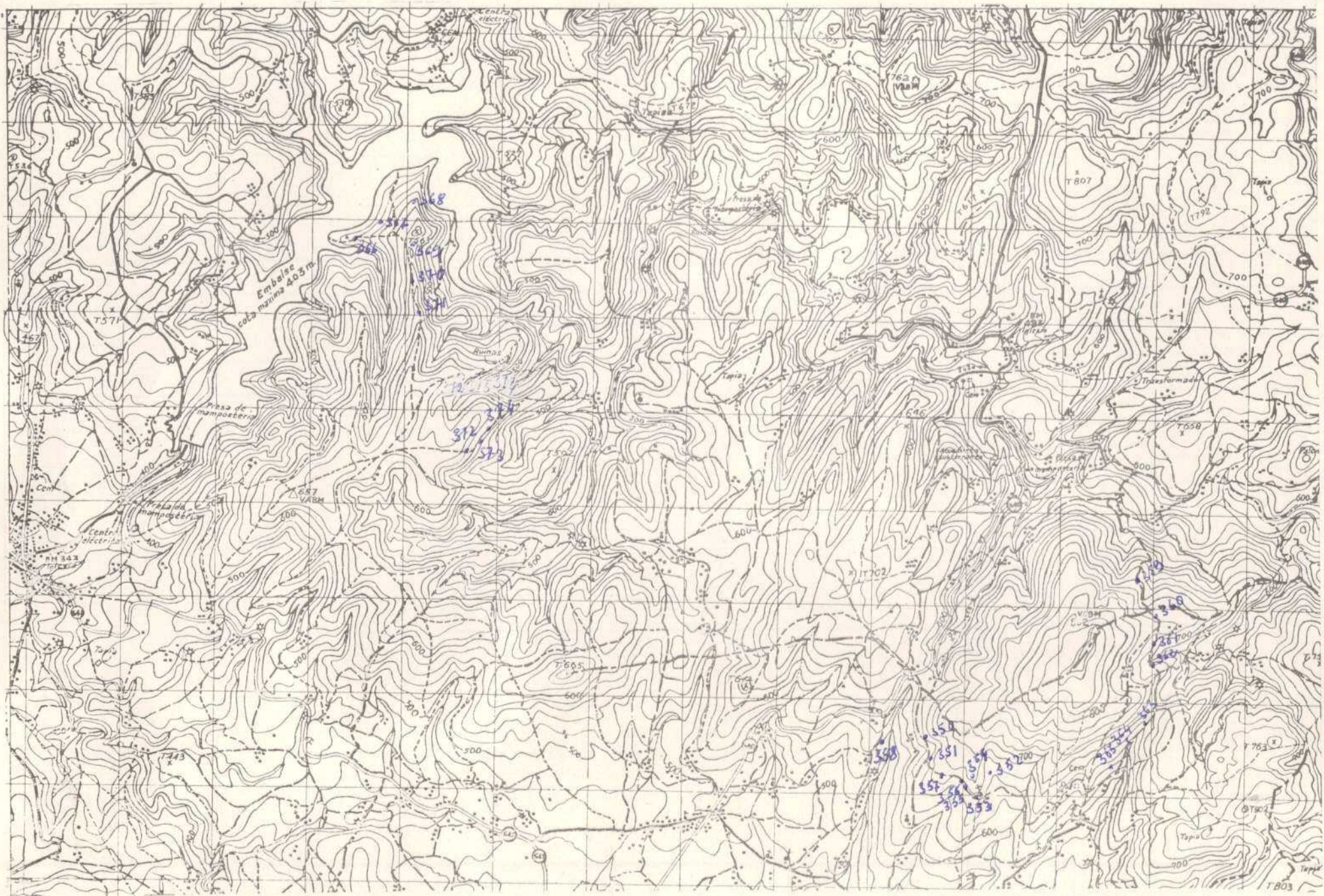
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

84

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1.50.000					Nº del documento				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	7	0	4	4	6	2	4	2	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACIÓN		
JO	II	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
0	6	0	7	7	3					C	O			V	C

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	Buzamía	Croquis	Fotografía	Petrología	Macrop.	Microsc.	Sediment.	Geología	Mineralog.	Geología	Mineralog.	Geología	Mineralog.	Geología	Mineralog.			
350	14	6	73	1																		
351				1																		
352				1																		
353				1																		
354				1																		
355				1																		
356				1																		
357				1																		
358				1																		
359				1																		
360				1																		
361				1																		
362				1																		
363				1																		
364				1																		
365				1																		
366				1																		
367				1																		
368				1																		
369				1																		
370				1																		
371				1																		
372				1																		
373				1																		
374	14	6	73	1																		

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	Buzamía	Croquis	Fotografía	Petrología	Macrop.	Microsc.	Sediment.	Geología	Mineralog.	Geología	Mineralog.	Geología	Mineralog.	Geología	Mineralog.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
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	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020



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

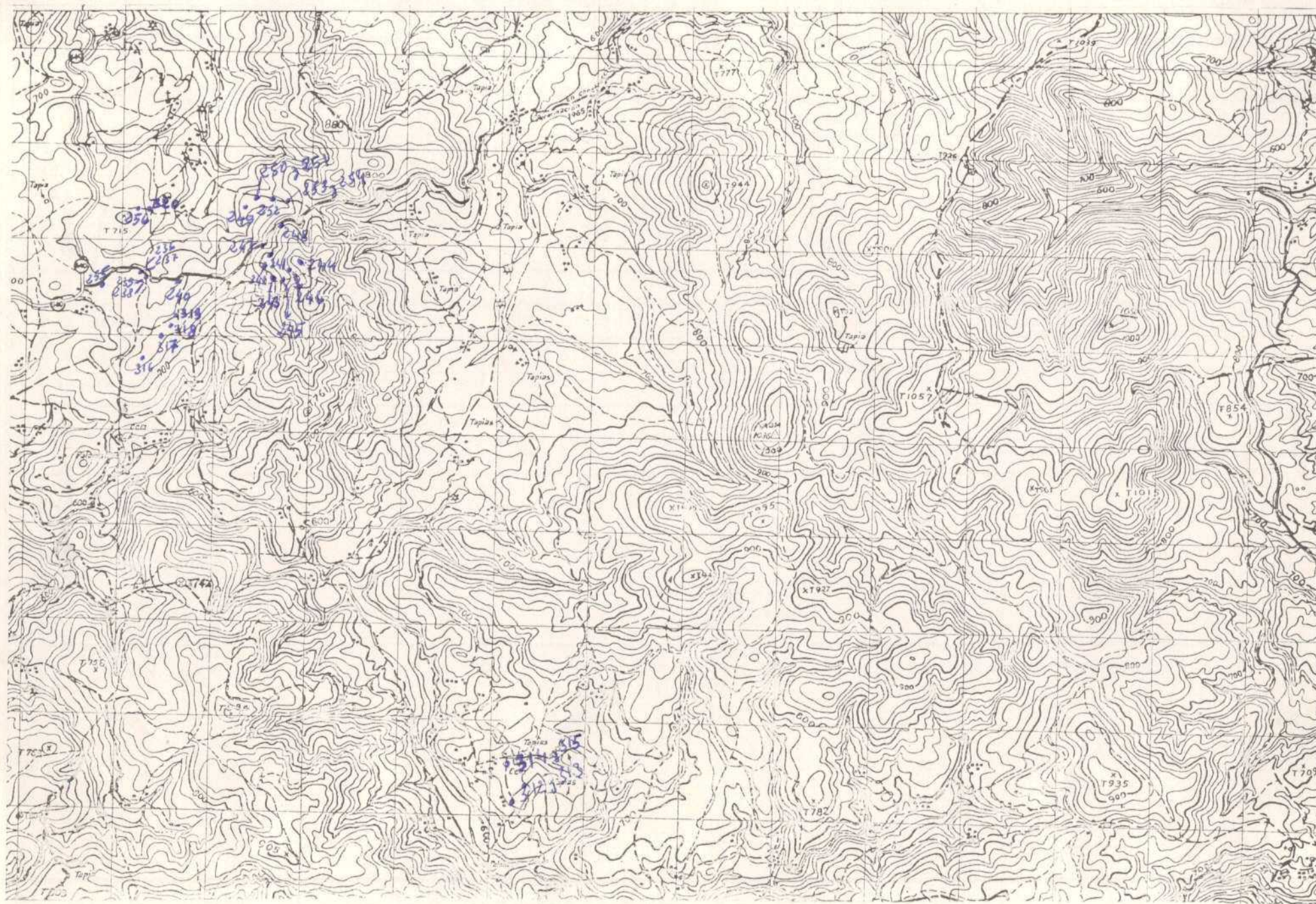
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

82

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



21M4

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	4	1	6	0	9	7

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

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido						Ref. Control		Perforado		Verificado					
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
1	0	1	2	7	3										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																								
CON NUMEROS												CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																												
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha			MUESTRAS																			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		
0	0	2	1	1	2	0	2	7	3	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 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																			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													

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

83

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACIÓN		
10	11	12	13
J	O	M	A

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Recibido				Ref. Control		Perforado		Verificado	
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
2	2	1	1	7	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
27421				973																											1							
41721				973																											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 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.

Inf. compl. de G-154 (P1) y G-091 (83)

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													

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

J. C. T.



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

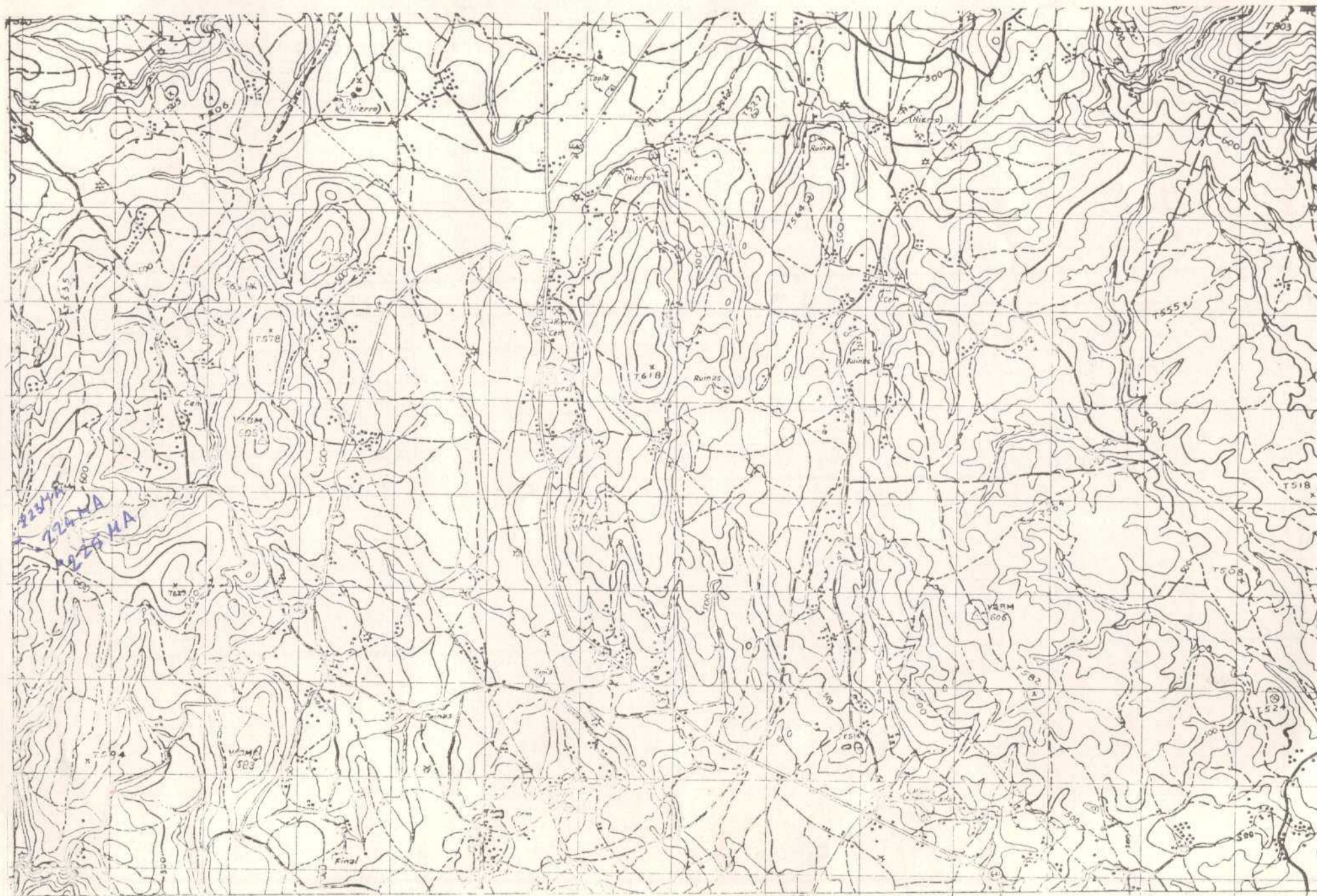
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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	4	3	6	1	9	0	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA LA ESTAD.	
1	2	3	4
1	3	NA	

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	7	3										

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	Croquis	Petrogr.	Mineral.	Macrosc.	Sediment.	Reptiles	Plantas	Animales	Minerales	Vegetación	Indifer.			
223	03	03	73	11														
224	03	03	73	11														
225	03	03	73	11														

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

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	Croquis	Petrogr.	Mineral.	Macrosc.	Sediment.	Reptiles	Plantas	Animales	Minerales	Vegetación	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

J. S. - r



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

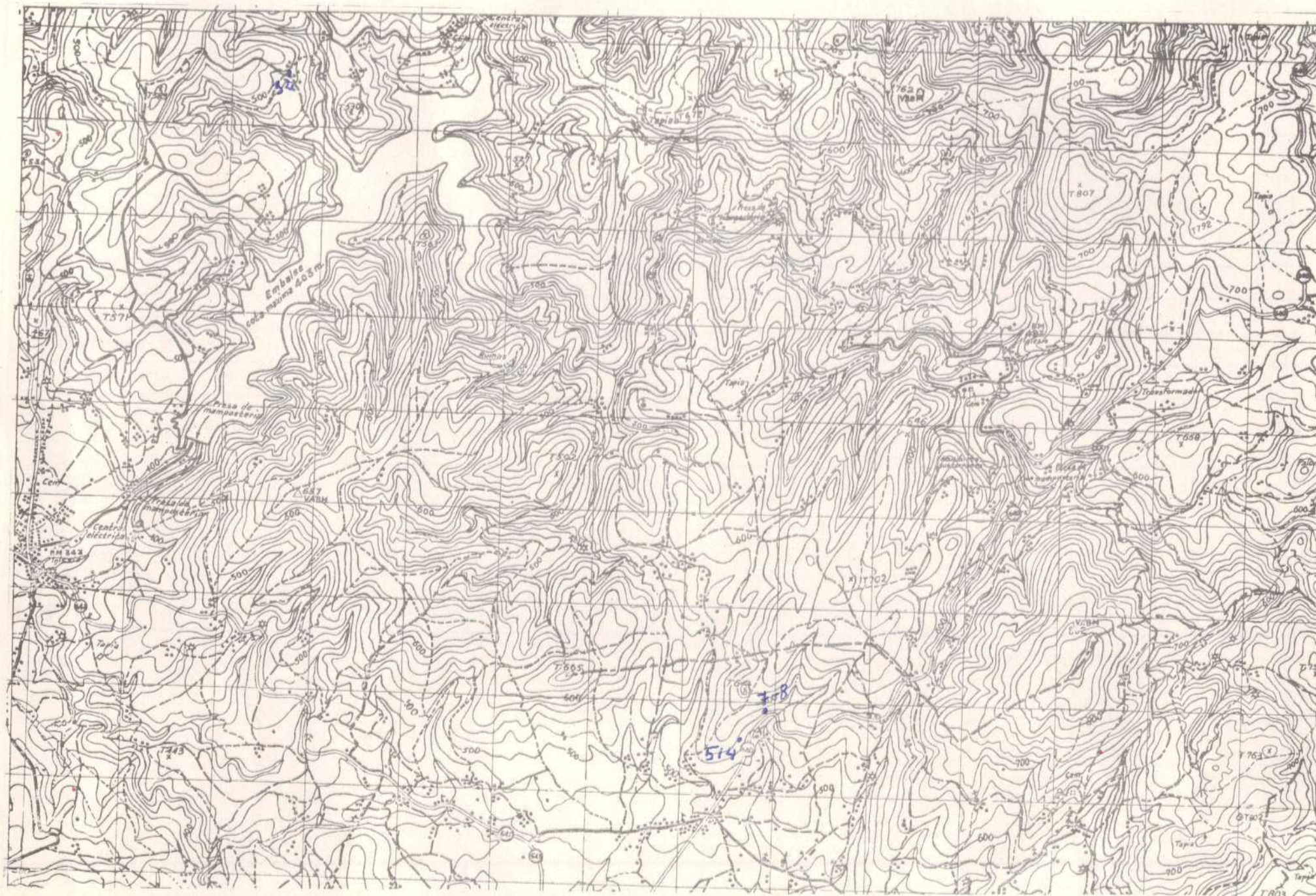
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

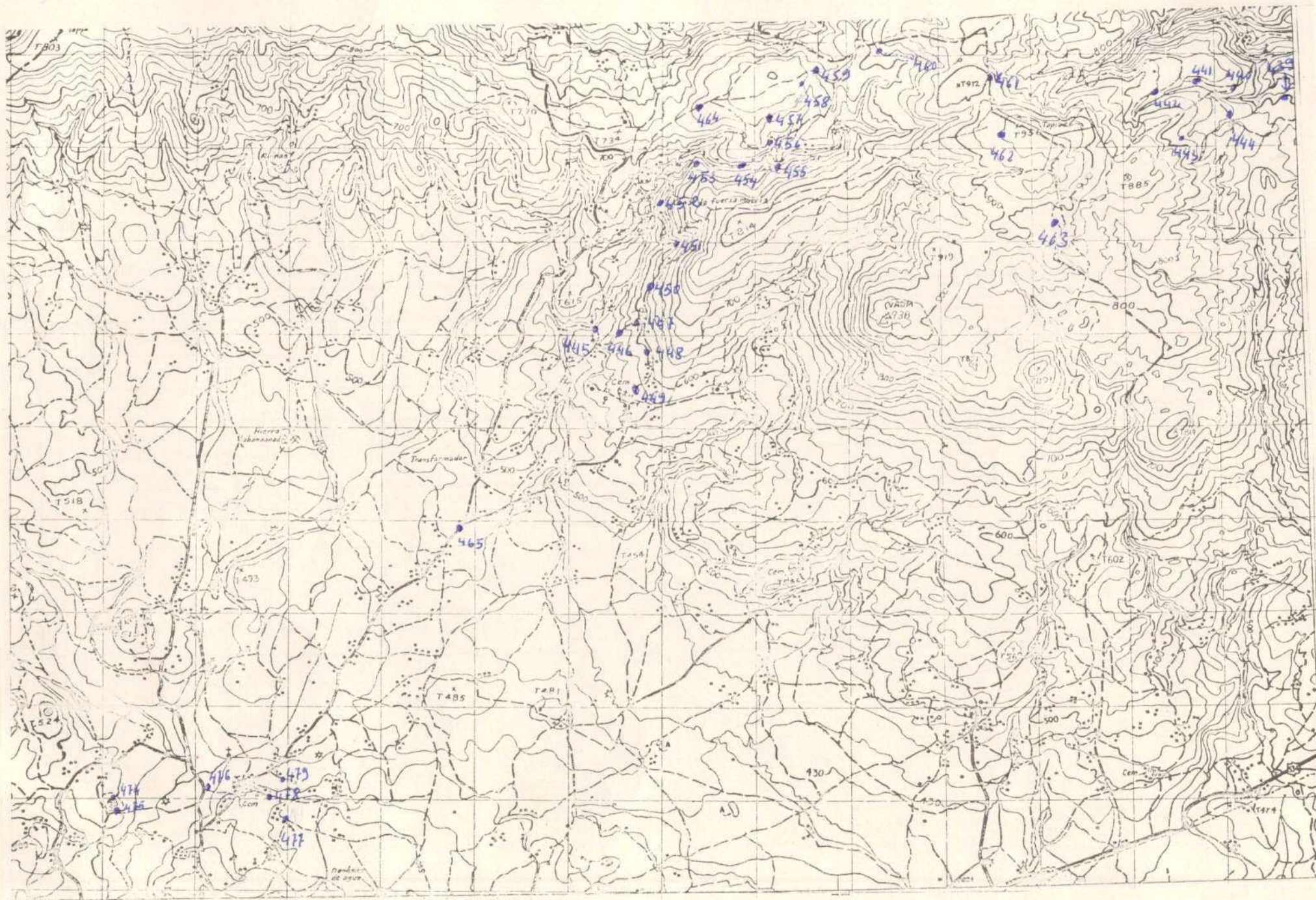
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

124

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 IOME										
Nº de la hoja 1:50.000					Código numeral	Nº del documento				
1	2	3	4	5		6	7	8	9	
0	7	0	4	2		6	1	4	1	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTANTE			
CONSULTA		EVALUACIÓN QUE REALIZA LA ESTAD.	
10	11	12	13
IB		MA	

DATOS A RELLENAR POR EL IGME											
Recibido						Ref. Control		Perforado		Verificado	
T1	T2	T3	T4	T5	T6	T7	T8	T9	T0		
2	1	0	9	7	3					P. Serrano	

[illegible]EQUIPO DE RECEPCION
DEL IGME

EL CONSULTOR

J. Q. T.





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

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

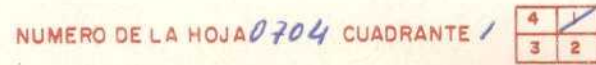
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

123

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME										DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000					Nº del documento					Recibido		Ref. Control		Perforado		Verificado		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
0	7	0	4	1	6	0	8	8	2	1	0	7	7	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	Baromet.	Croquis	Paleo. y M.	Mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla	Mezcla		
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	
466	11	773	11																
467			11																
468			11																
469			11																
470			11																
471			11																
472			11																
473	11	773	11																
490	21	773	11																
491																			
492																			
493																			
494																			
495			11																
496			11																
497	21	773	11																

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

10-7-77



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

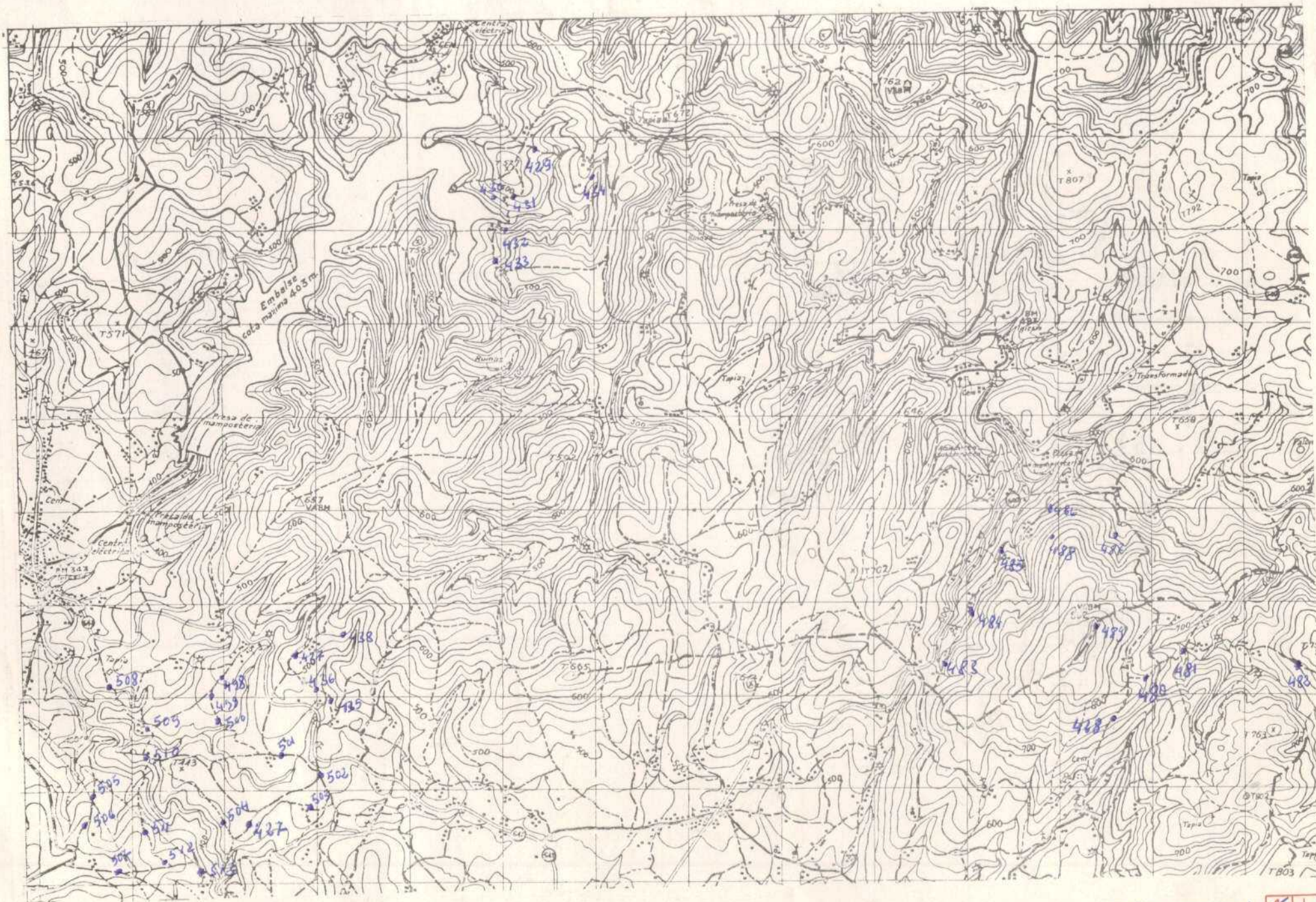
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

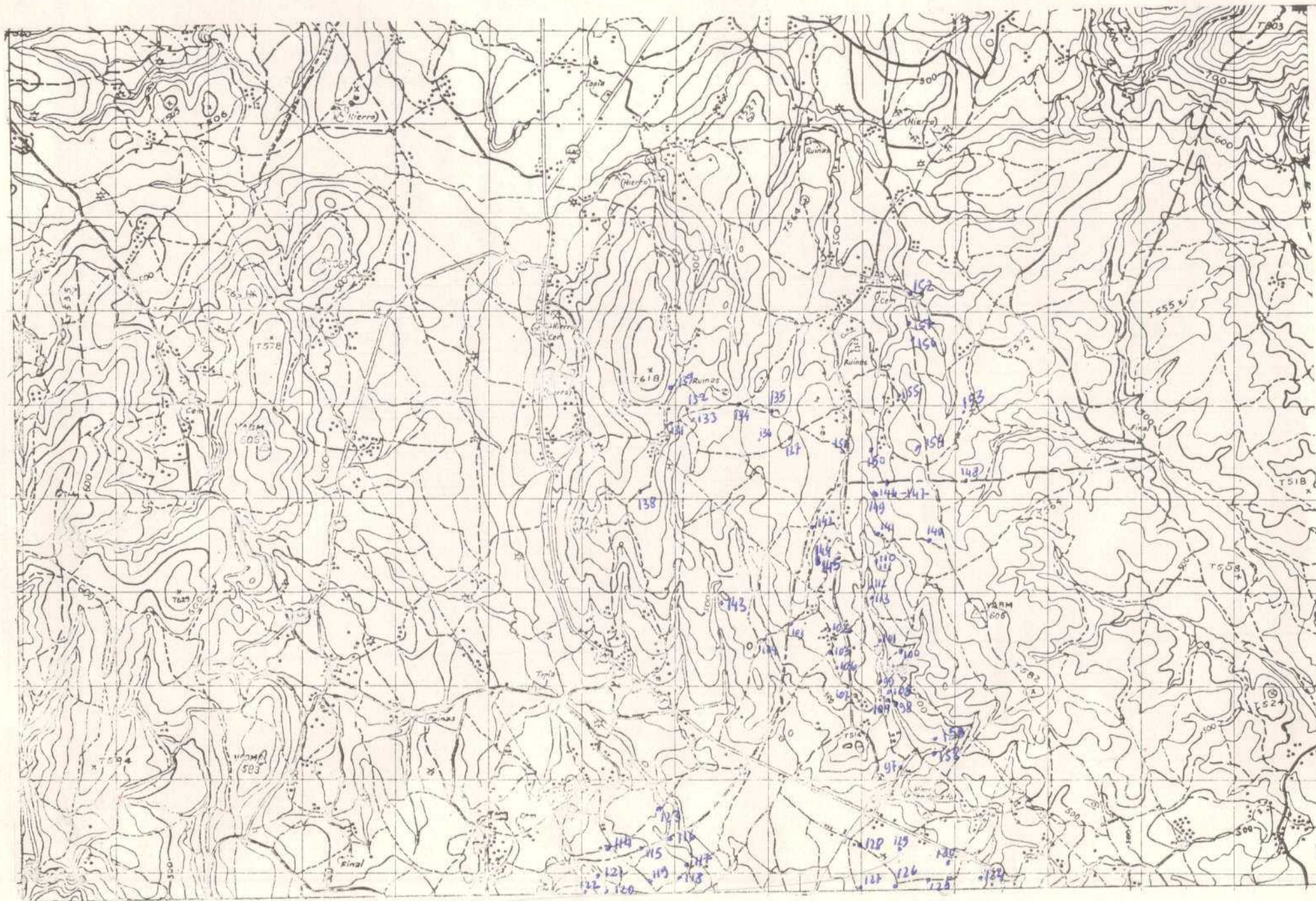
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO	23-4-73	
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA	23-4-73	
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



~~187~~ 189

NUMERO DE LA HOJA 0704 CUADRANTE 3

4	1
3	2



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

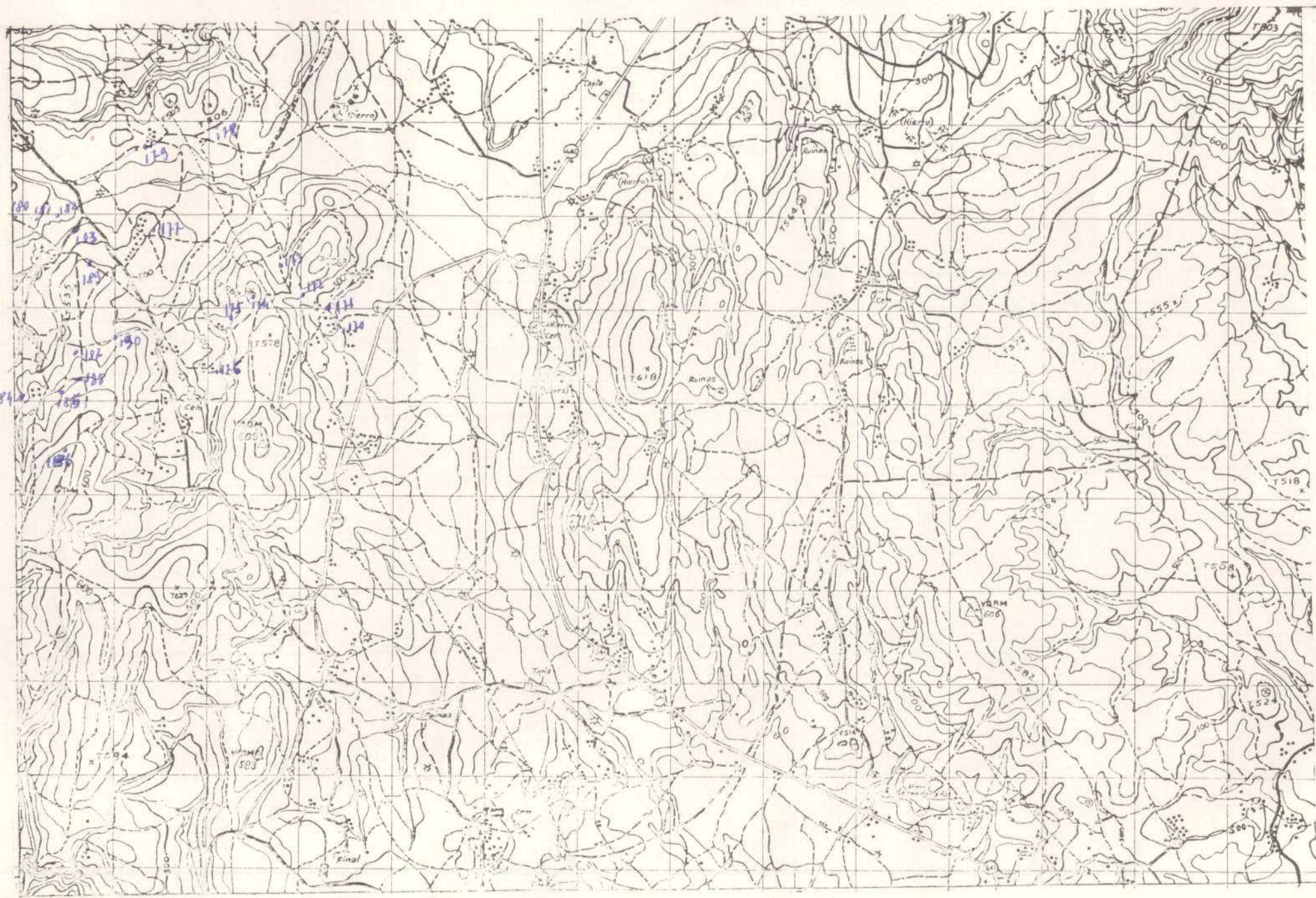
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO	23-4-73	
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA	23-4-73	
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



EQUIPO DE RECEPCION
DEL IGME

EL CONSULTOR

J.O.T.



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

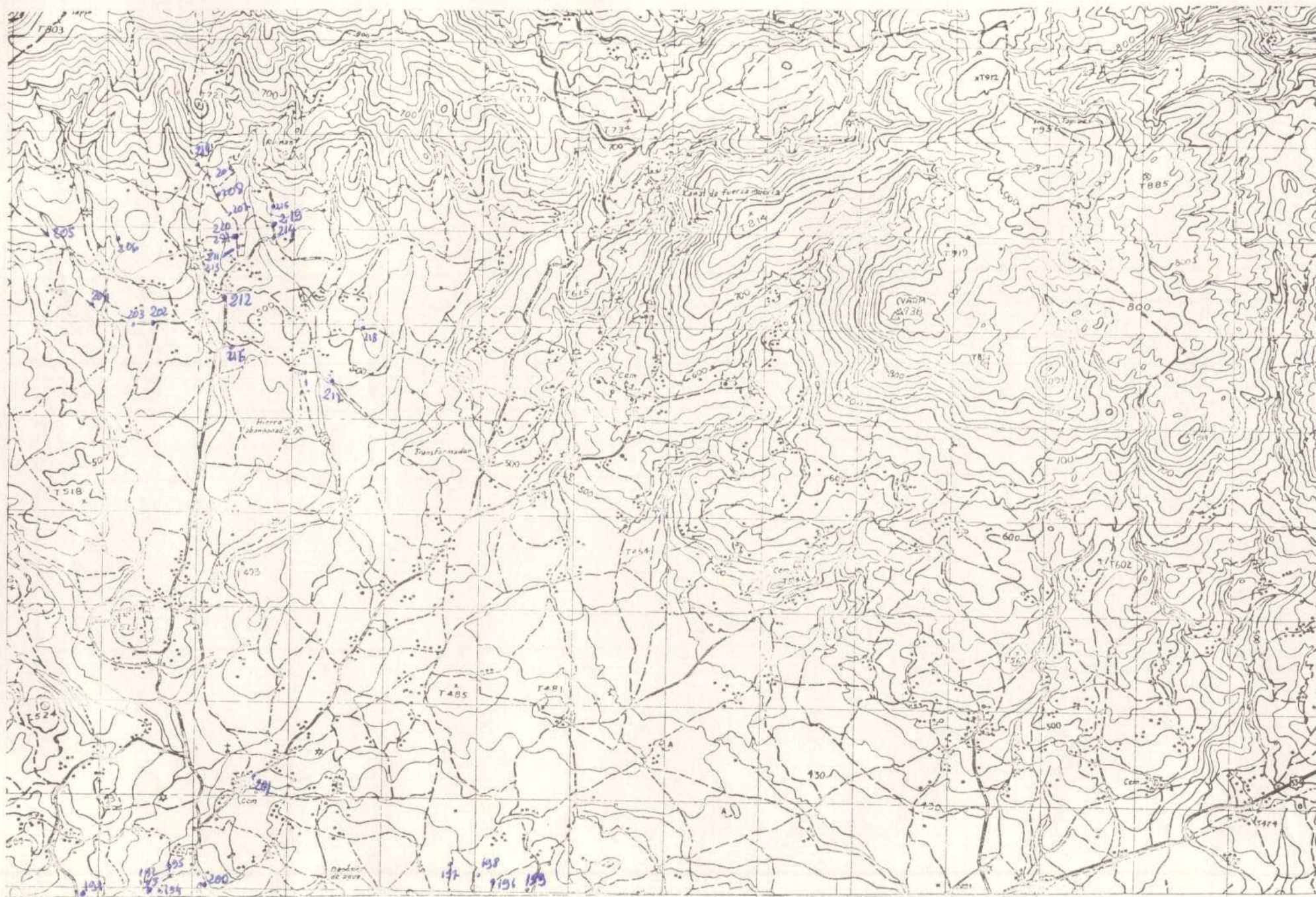
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO	23-4-73	
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA	23-4-73	
ESTACIONES VISITADAS		
OBSERVACIONES:		

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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	4	2	6	1	4	4

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAD.		
10	11	12	13
J	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	8	0	4	7	3												

P. Serrano *M. Caceres*

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	
191	0	4	0	4	7	3	1	1																															
192	0	4	0	4	7	3	1	1																															
193	0	4	0	4	7	3	1	1																															
194	0	4	0	4	7	3	1	1																															
195	0	4	0	4	7	3	1	1																															
196	0	4	0	4	7	3	1	1																															
197	0	4	0	4	7	3	1	1																															
198	0	4	0	4	7	3	1	1																															
199	0	4	0	4	7	3	1	1																															
200	0	4	0	4	7	3	1	1																															
201	0	4	0	4	7	3	1	1																															
202	0	6	0	4	7	3	1	1																															
203	0	6	0	4	7	3	1	1																															
204	0	6	0	4	7	3	1	1																															
205	0	6	0	4	7	3	1	1																															
206	0	6	0	4	7	3	1	1																															
207	0	6	0	4	7	3	1	1																															
208	0	6	0	4	7	3	1	1																															
209	0	6	0	4	7	3	1	1																															
210	0	6	0	4	7	3	1	1																															
211	0	6	0	4	7	3	1	1																															
212	0	6	0	4	7	3	1	1																															
213	0	6	0	4	7	3	1	1																															
214	0	6	0	4	7	3	1	1																															
215	1	1	0	4	7	3	1	1																															
216	1	1	0	4	7	3	1	1																															
217	1	1	0	4	7	3	1	1																															
218	1	1	0	4	7	3	1	1																															
219	1	1	0	4	7	3	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 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		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													
220	1	1	0	4	7	3	1	1																																											
221	1	1	0	4	7	3	1	1																																											

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

J. O. T. i



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

[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

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESTACION	QUE REALIZA LA ESTAC.	LA ESTAC.
10	11	12	13
18	M	A	

DATOS A RELLENAR POR EL IGME																	
Recibido						Ref. Control		Perforado				Verificado					
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80								
2	3	0	3	7	3					A.B.				<i>Das</i>			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																																			
CON NÚMEROS																									CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																										
NÚMERO DE LA ESTACION		Fecha			MEDICION					MUESTRAS															PUNTOS DE INTERES SINGUL										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													
0005	1	1	0	2	7	3	1	1																																											
6	1	1	0	2	7	3	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 ENTRE LOS DIAS 1-4-7 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

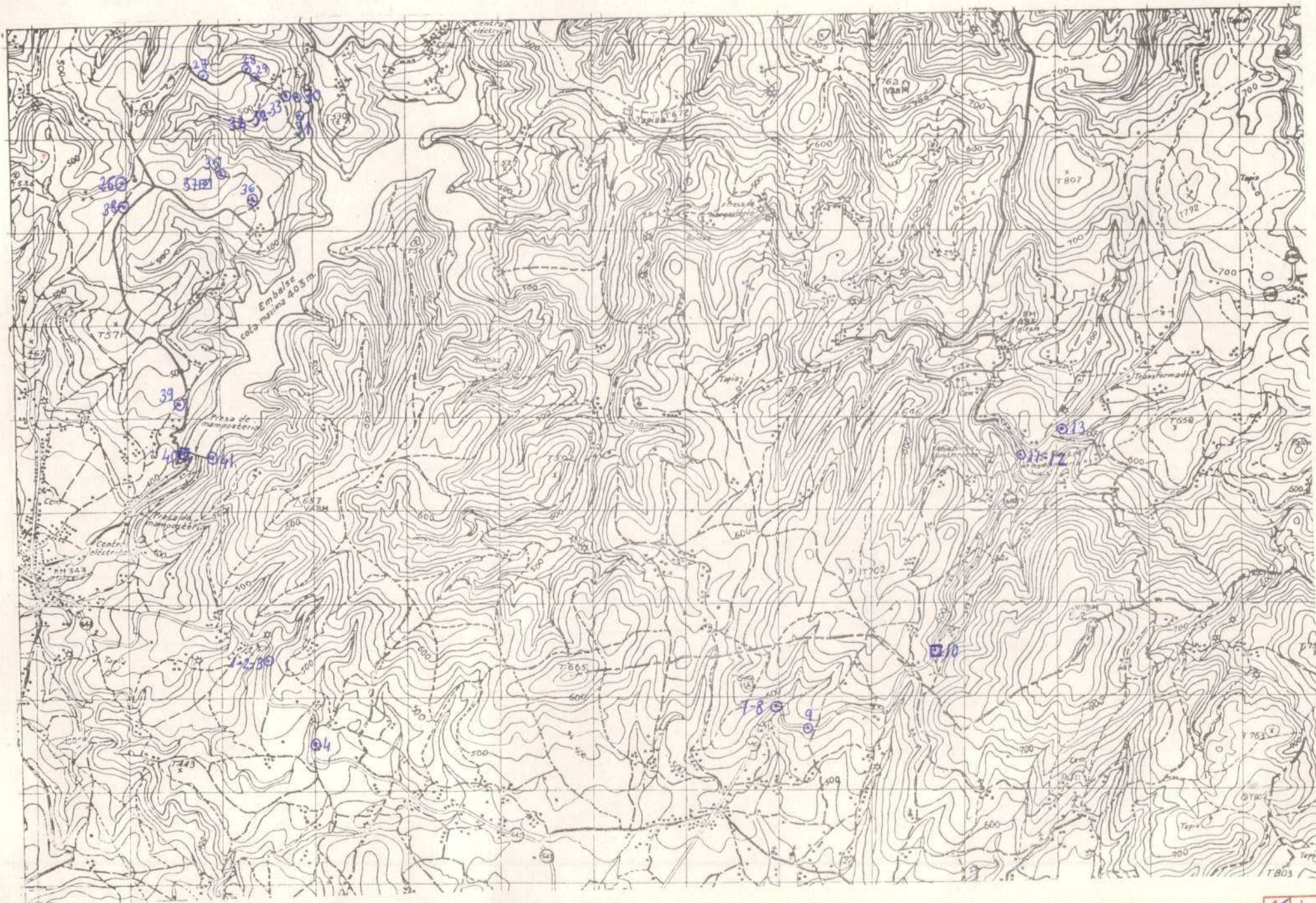
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

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



NUMERO DE LA HOJA 0704 CUADRANTE 4

1	2
3	4

DATOS A PLEN POR EL CONSUL			
CONSUL		ESPECIAL QUE REAL LA EXTRAC	
10	11	12	13
13		MA	

EL CONSULTOR



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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

47

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	ESPECIAL	QUE REAL	LA ESTACI
10	11	12	13
1	8	M	A

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido						Ref. Control		Perforado				Verificado			
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
0	5	0	5	7	3										

C. Serrano *H. Raimon*

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	Buzama	Croquis	Fotogra	Petro l y M	Macros	Mineralog	Sediment	Botany	X	Y	Z	W	C 14	Capitate	Quinque	Arreco	Mierias	Oficia	Resista	Monardo	Tectoni	Pelant	Extracig	Lafolige	Pelangeo	Hidroge	Economi	Ferros	Actuanc	Postanc	Naturanc	Sediment	Volcanisc	Indifere
4	2	2	7	0	2	7	3	1	1											1											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	Buzama	Croquis	Fotogra	Petro l y M	Macros	Mineralog	Sediment	Botany	X	Y	Z	W	C 14	Capitate	Quinque	Arreco	Mierias	Oficia	Resista	Monardo	Tectoni	Pelant	Extracig	Lafolige	Pelangeo	Hidroge	Economi	Ferros	Actuanc	Postanc	Naturanc	Sediment	Volcanisc	Indifere														
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

J. C. T. T.



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

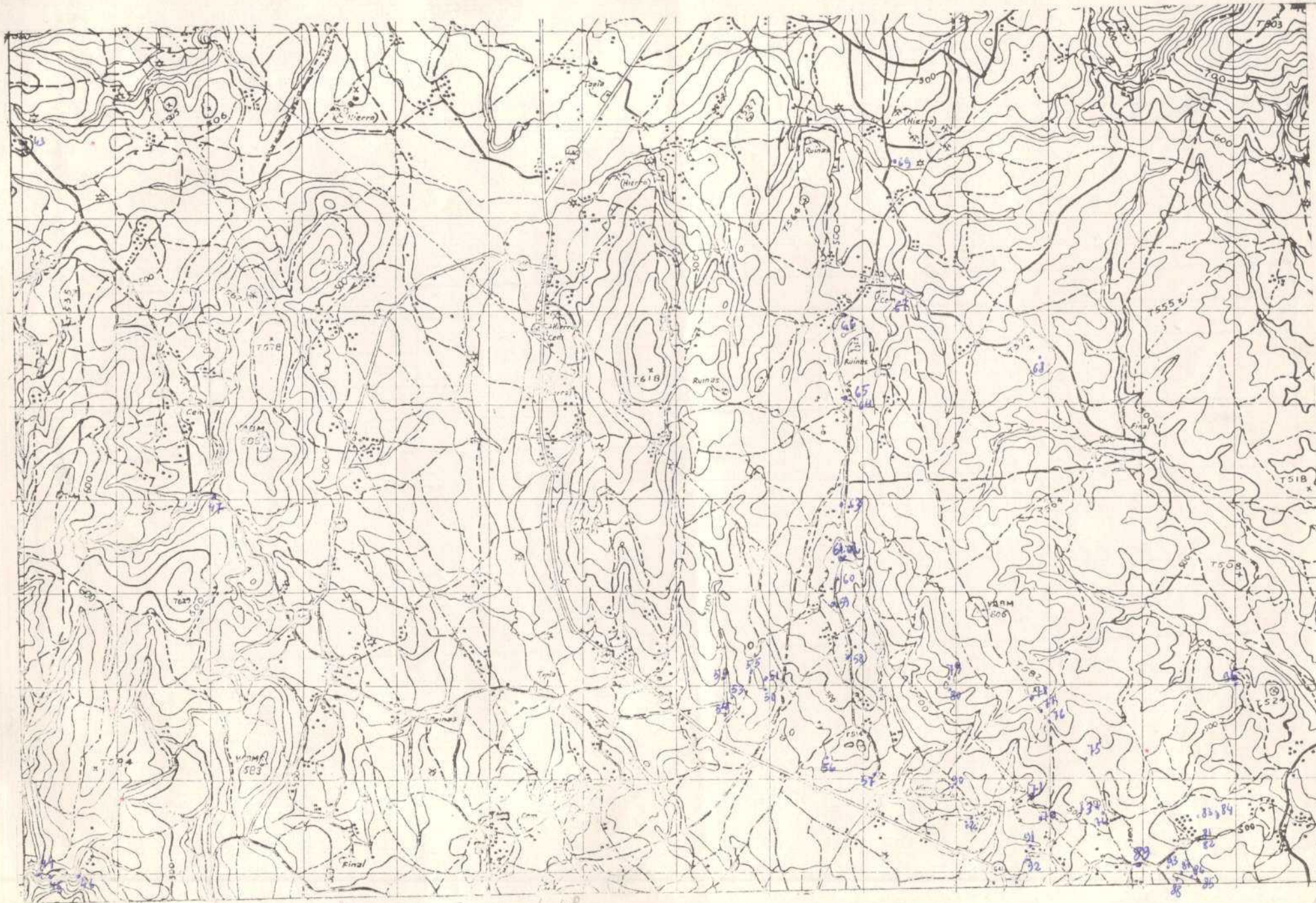
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



42 no figura en el mapa - Cuadrante 4^o
 89 parada.

NUMERO DE LA HOJA 0704 CUADRANTE 3

4	1
2	2

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	4	3	6	1	9	1	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR		
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACIÓN	
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	1002
1003	1004	1005
1006	1007	1008
1009	1010	1011
1012	1013	1014
1015	1016	1017
1018	1019	1020
1021	1022	1023
1024	1025	1026
1027	1028	1029
1030	1031	1032
1033	1034	1035
1036	1037	1038
1039	1040	1041
1042	1043	1044
1045	1046	1047
1048	1049	1050
1051	1052	1053
1054	1055	1056
1057	1058	1059
1060	1061	1062
1063	1064	1065
1066	1067	1068
1069	1070	1071
1072	1073	1074
1075	1076	1077
1078	1079	1080
1081	1082	1083
1084	1085	1086
1087	1088	1089
1090	1091	1092
1093	1094	1095
1096	1097	1098
1099	1100	1101
1102	1103	1104
1105	1106	1107
1108	1109	1110
1111	1112	1113
1114	1115	1116
1117	1118	1119
1120	1121	1122
1123	1124	1125
1126	1127	1128
1129	1130	1131
1132	1133	1134



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

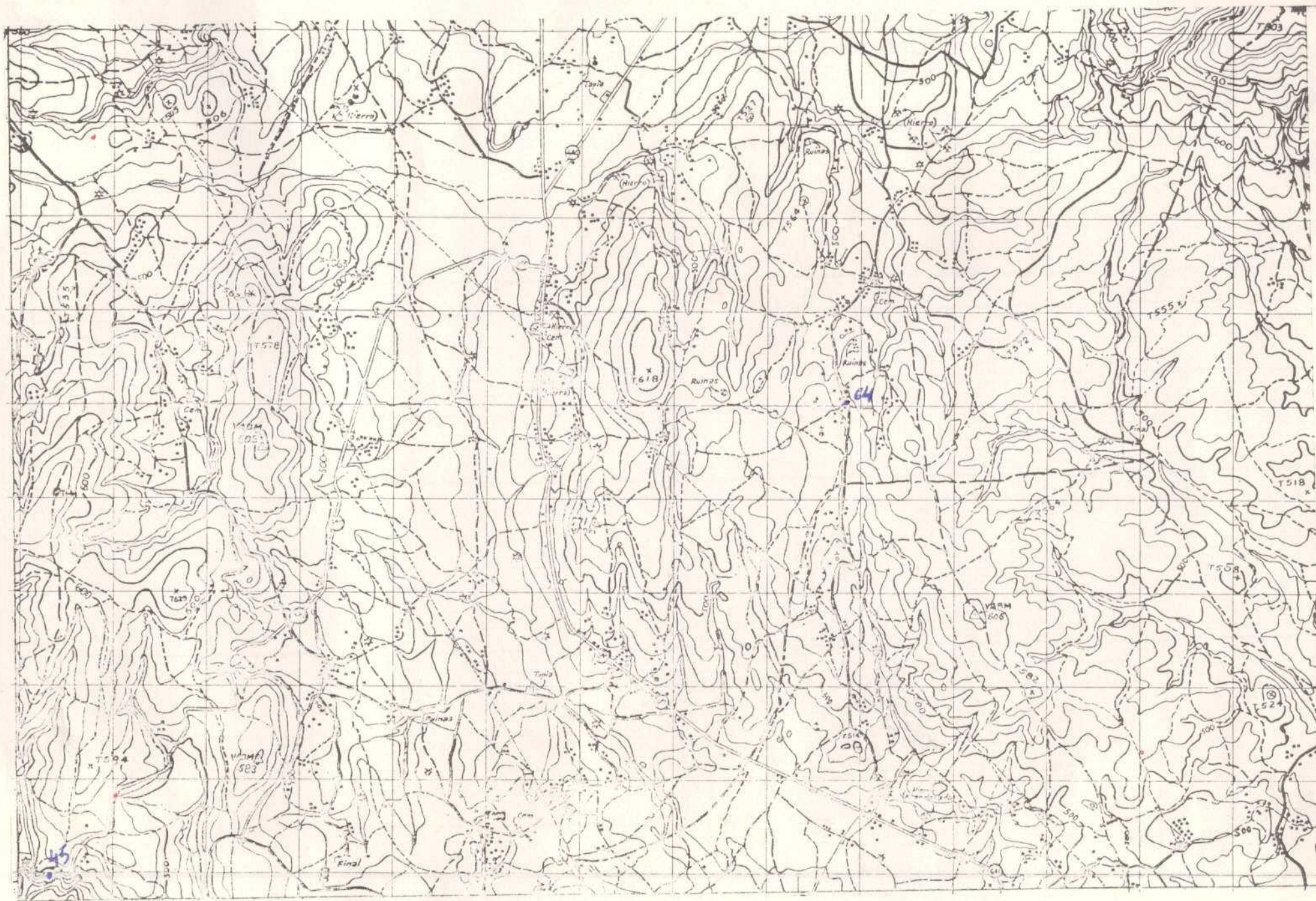
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

82

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO





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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

88

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE RESEAÑA	LA ESTACIÓN
10	11	12	13
J	B	V	M

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	7	3										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																										
CON NÚMEROS				CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																						
NÚMERO DE LA ESTACIÓN	Fecha			MUESTRAS												PUNTOS DE INTERÉS SINGULAR				TIPO DE TERR.						
	DÍA	MES	AÑO	Rumbo	Buzami	Gravita	Fotografía	Macrosc.	Microscop.	Sediment.	Rayos X	C 14	Química	Isótopos	Mineralog.	Tectónica	Paléont.	Estratigr.	Litológico	Paleogeog.	Geomorfol.	Geomorfol. actual	Plutónico	Metamorf.	Sediment.	Volcánica
0099	08	06	73	1																						
0100	08	06	73	1																						
0101	08	06	73	1																						
0102	08	06	73	1																						
0103	08	06	73	1																						
0104	08	06	73	1																						

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																						
CON NÚMEROS				CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																		
NÚMERO DE LA ESTACIÓN	Fecha			MUESTRAS												PUNTOS DE INTERÉS SINGULAR				TIPO DE TERR.																		
	DÍA	MES	AÑO	Rumbo	Buzami	Gravita	Fotografía	Macrosc.	Microscop.	Sediment.	Rayos X	C 14	Química	Isótopos	Mineralog.	Tectónica	Paléont.	Estratigr.	Litológico	Paleogeog.	Geomorfol.	Geomorfol. actual	Plutónico	Metamorf.	Sediment.	Volcánica	Volcánica actual											
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 DEBERÁ MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NÚMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERÁ ENVIAR ENTRE LOS DÍAS 1 R 7 Y 15 M 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

Rancho



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

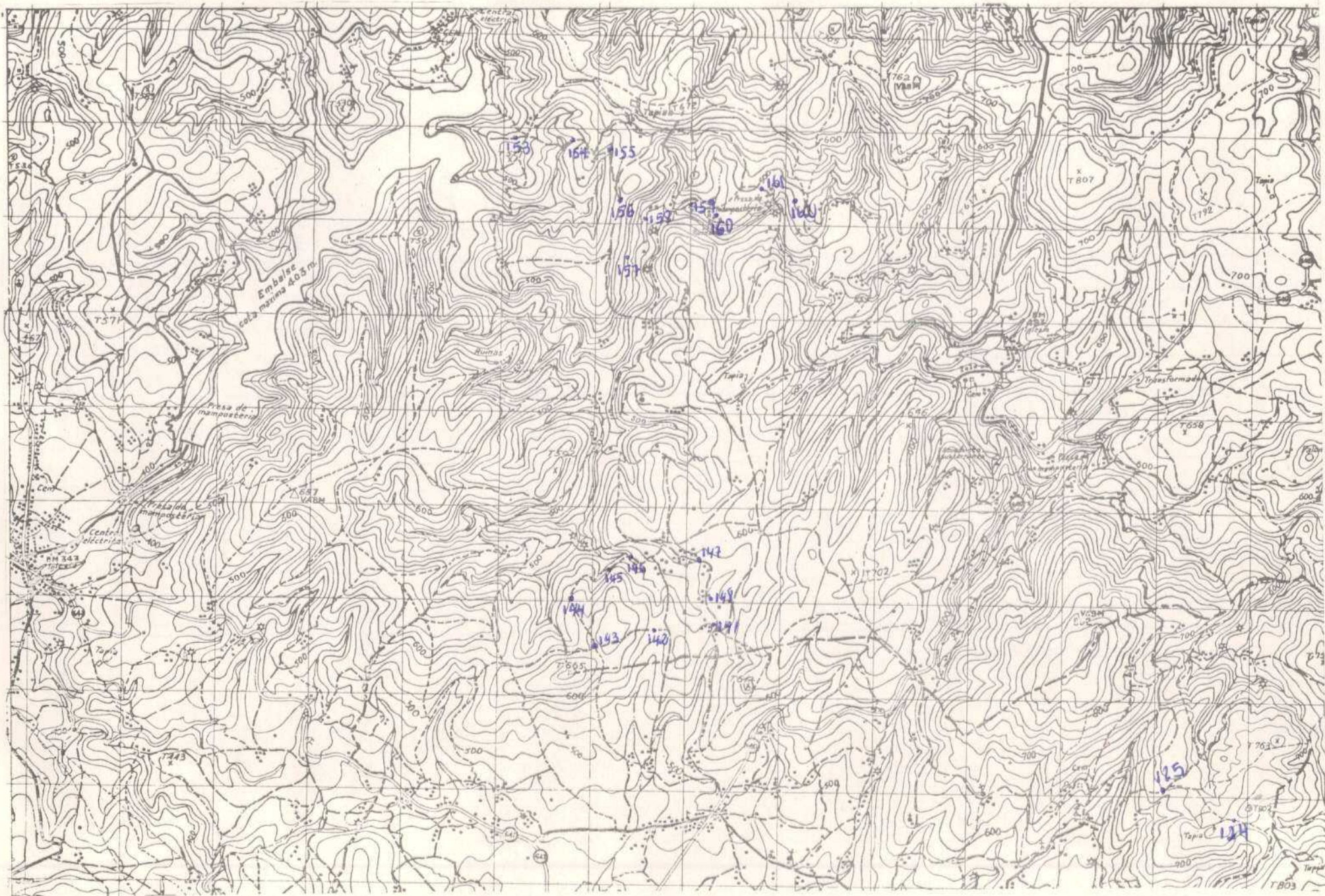
FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

89

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR		
CONSULT	ESPECIAL QUE REAL	LA ESTAC
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	1002
1003	1004	1005
1006	1007	1008
1009	1010	1011
1012	1013	1014
1015	1016	1017
1018	1019	1020
1021	1022	1023
1024	1025	1026
1027	1028	1029
1030	1031	1032
1033	1034	1035
1036	1037	1038
1039	1040	1041
1042	1043	1044
1045	1046	1047
1048	1049	1050
1051	1052	1053
1054	1055	1056
1057	1058	1059
1060	1061	1062
1063	1064	1065
1066	1067	1068
1069	1070	1071
1072	1073	1074
1075	1076	1077
1078	1079	1080
1081	1082	1083
1084	1085	1086
1087	1088	1089
1090	1091	1092
1093	1094	1095
1096	1097	1098
1099	1100	1101
1102	1103	1104
1105	1106	1107
1108	1109	1110
1111	1112	1113
1114	1115	1116
1117	1118	1119
1120	1121	1122
1123	1124	1125
1126	1127	1128
1129	1130	



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

90

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



[illegible]

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

Plenco



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

118

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO



DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CONSULT	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.
10	11
12	13
I	B
V	M

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		
2	1	0	9	7	3										

E. Perro *H.C.*

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											
0	1	6	3	0	9	0	7	7	3																																								
1	6	4																																															
1	6	5																																															
1	6	6																																															
1	6	7																																															
1	6	8																																															
1	6	9																																															
1	7	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 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA, C/ RÍOS 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.														
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

J. G. 7.1



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

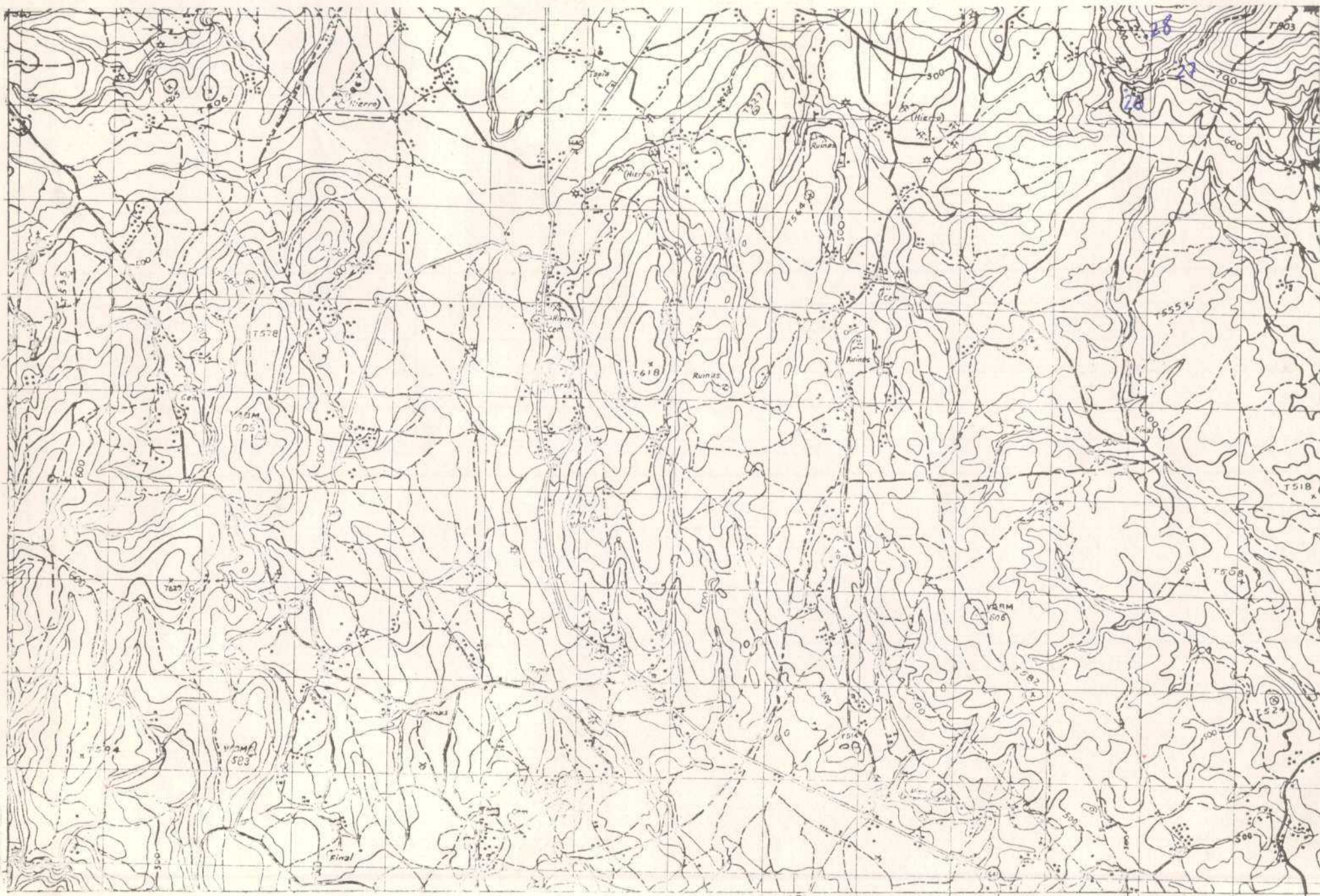
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

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



DATOS A RELLENAR POR EL IGME										DATOS A RELLENAR POR EL IGME										DATOS A RELLENAR POR EL IGME																								
Nº de la hoja					Nº del documento					Nº de la hoja					Nº del documento					Recibido					Ref. Control					Perforado					Verificado									
1:50.000																																												
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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40					
0	7	0	4	3	6	1	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					

EQUIPO DE RECEPCION
DEL IGME

EL CONSULTOR



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

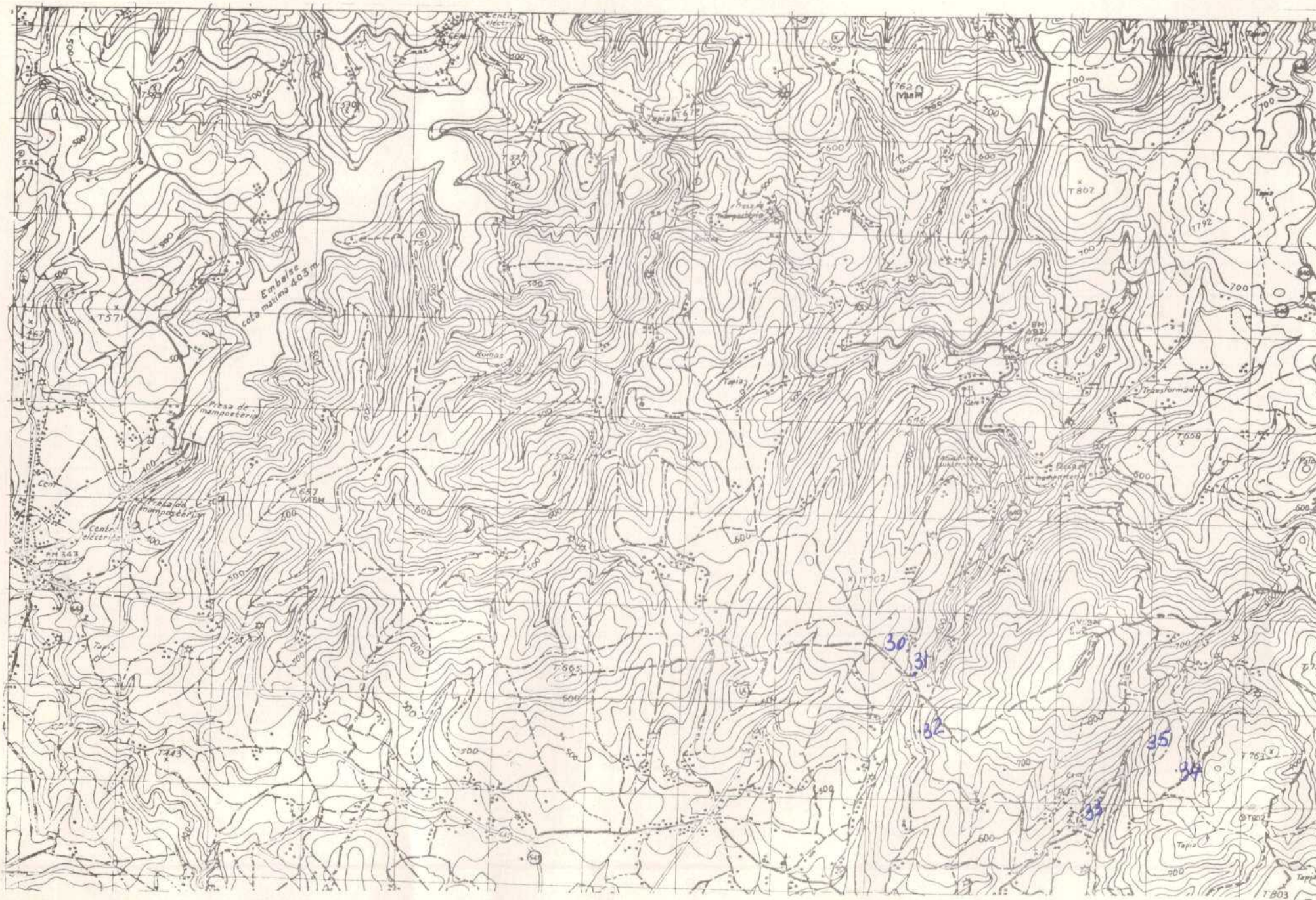
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

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



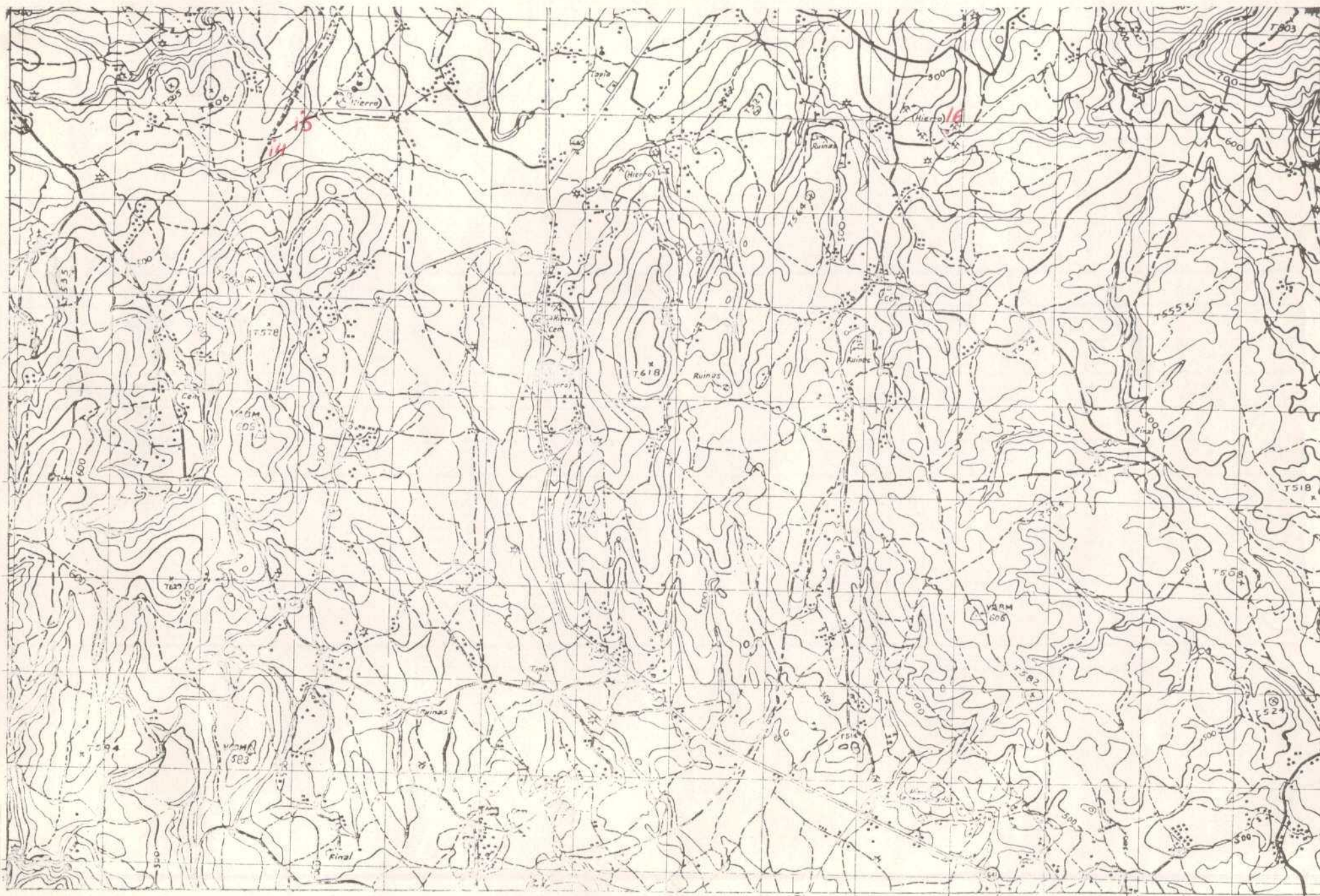
DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Nº de la hoja 1:50.000					Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
0	7	0	4	4	6	2	3	6	

DATOS & RELLENO POR EL CONSULADO			
10	11	12	13
ISAH			

DATOS A RELLENAR POR EL IGME											
Recibido						Ref. Control		Perforado		Verificado	
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	4	0	9	7	3						

EQUIPO DE RECEPCION
DEL IGME

EL CONSULTOR



DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR																																						
CON NUMEROS							CON UNDS EN CASO AFIRMATIVO																															
NUMERO DE LA ESTACION		Fecha						MUESTRAS										PUNTOS DE INTERES INSULAR											TIPO DE TERR.									
DIA	MES	AÑO	Bomba	Bezanine	Cedrus	Falagra	Petroli	Macrop	Microsp	Sedimen	Rayos X	Especio	Cl 14	Analisis	Quimica	Alimentos	Microsc	Trocas	Ostralis	Mineralo	Tactoni	Pelient	Extratig	L.Mosiga	Polisaga	Hidroge	Ecosom	Ecologia	Floraria	Setenar	Sedimen	Volcanice	Indifere					
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

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



DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT	ESPECIAL	QUE REAL	LA ESTAM.
IG	12	13	
IG	AH		

EL CONSULTOR DEBERÁ MARCAR SOBRE EL MAPA, LAS ESTACIONES CON SU NÚMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERÁ ENVIAR ENTRE LOS DÍAS 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



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

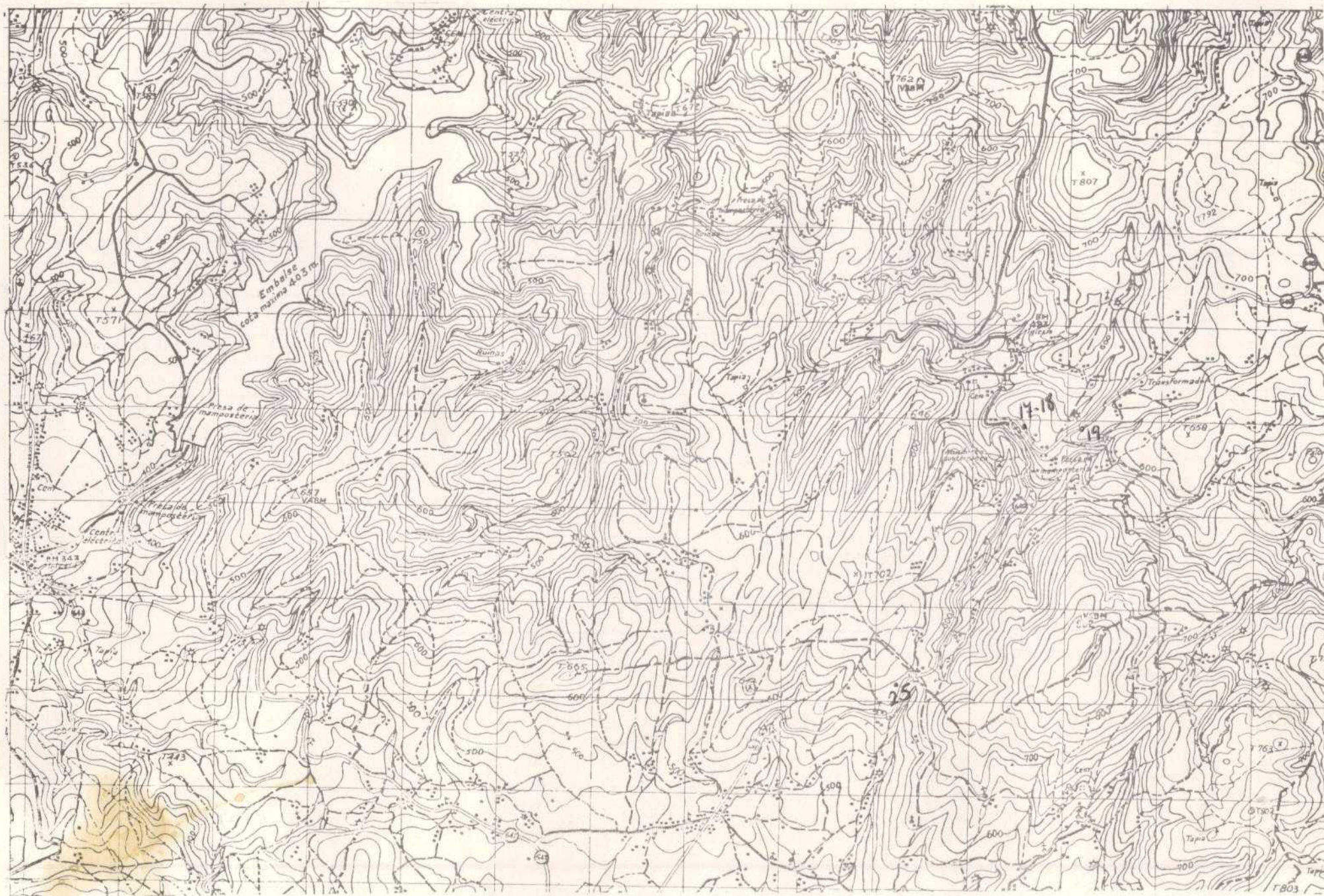
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

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 CONSUL			
CONSUL	ESPECIAL	QUINCE	LA BARRACA
10	11	12	13
I G A H			

EL CONSULADO

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, 25 - MADRID - 3



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

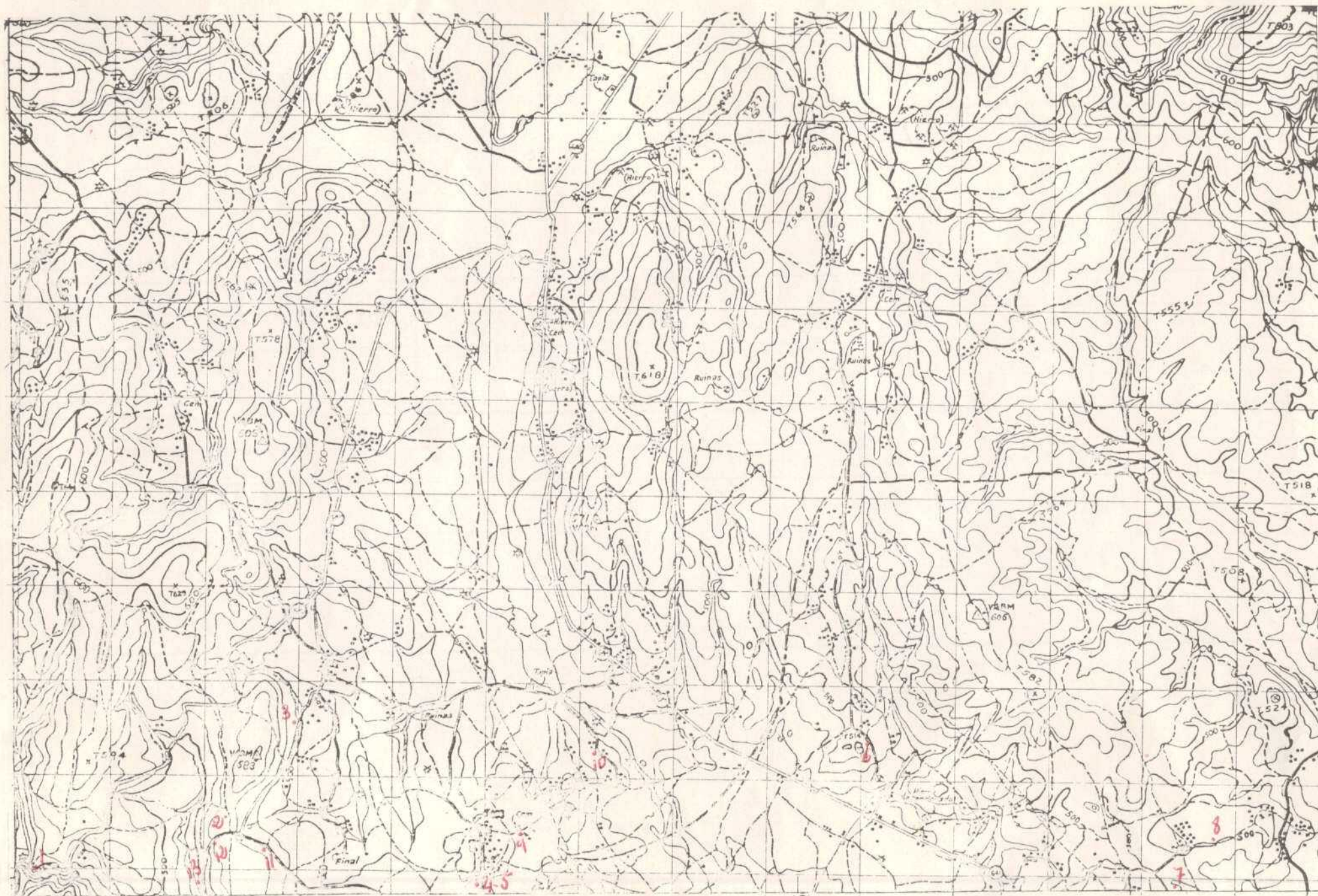
DATOS A RELLENAR POR EL IGME

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

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
120000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
120000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
DATOS A RELLENAR POR EL IGME									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
120000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
120000	000	000	000	000	000	000	000	000	000
DATOS A RELLENAR POR EL IGME									





DATOS A RELLENAR POR EL IGME

Nº de la hoja		Nº del documento	
150.000			
1 2 3 4	5 6 7 8 9		
0704	16099		

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONSEJO	RECEPCION	QUE REZ	LA EST.
10	11	12	13
J	B	V	M

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
180174			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS												CON UNIDAD EN CASO AFIRMATIVO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha											MEDICION												MUESTRAS												PUNTOS DE INTERES											TOTAL																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	DIA	MES	ANO	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	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
00001	12	50	573																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

EL CONSULTOR DEBE MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA EN 3.º Y 4.º Y LOS PUNTOS REALIZADOS, SIN EL TIEMPO EN HORAS, PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJADOR. CAMPO EL CONSULTOR DEBE ENVIAR ESTE FORMULARIO AL IGME, JUNTO A LA CADA VEZ ESTACIONES AL INSTITUTO GEOLOGICO MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA, C/ ALFONSO XII, 24 - MADRID - 3.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha	MEDICION	MUESTRA
	DIA MES AÑO	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 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52	
0030	290573	/	/
0031	290573	/	/
0032	290573	/	/
0033	290573	/	/
0034	290573	/	/
0035	290573	/	/
0036	290573	/	/
0037	300573	/	/
0038	300573	/	/
0039	300573	/	/
0040	300573	/	/
0041	300573	/	/
0042	300573	/	/
0043	300573	/	/
0044	300573	/	/
0045	300573	/	/
0046	300573	/	/
0047	300573	/	/
0048	300573	/	/
0049	300573	/	/
0050	300573	/	/
0051	300573	/	/
0052	300573	/	/
0053	300573	/	/
0054	040673	/	/
0055	040673	/	/
0056	040673	/	/
0057	040673	/	/
0058	040673	/	/
0059	040673	/	/
0060	040673	/	/
0061	040673	/	/
0062	040673	/	/
0063	040673	/	/

EL CONSULTOR DEBE MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA EN 3.º Y 4.º Y LOS PUNTOS REALIZADOS, SIN EL TIEMPO EN HORAS, PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJADOR. CAMPO EL CONSULTOR DEBE ENVIAR ESTE FORMULARIO AL IGME, JUNTO A LA CADA VEZ ESTACIONES AL INSTITUTO GEOLOGICO MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA, C/ ALFONSO XII, 24 - MADRID - 3.

5.07.73



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

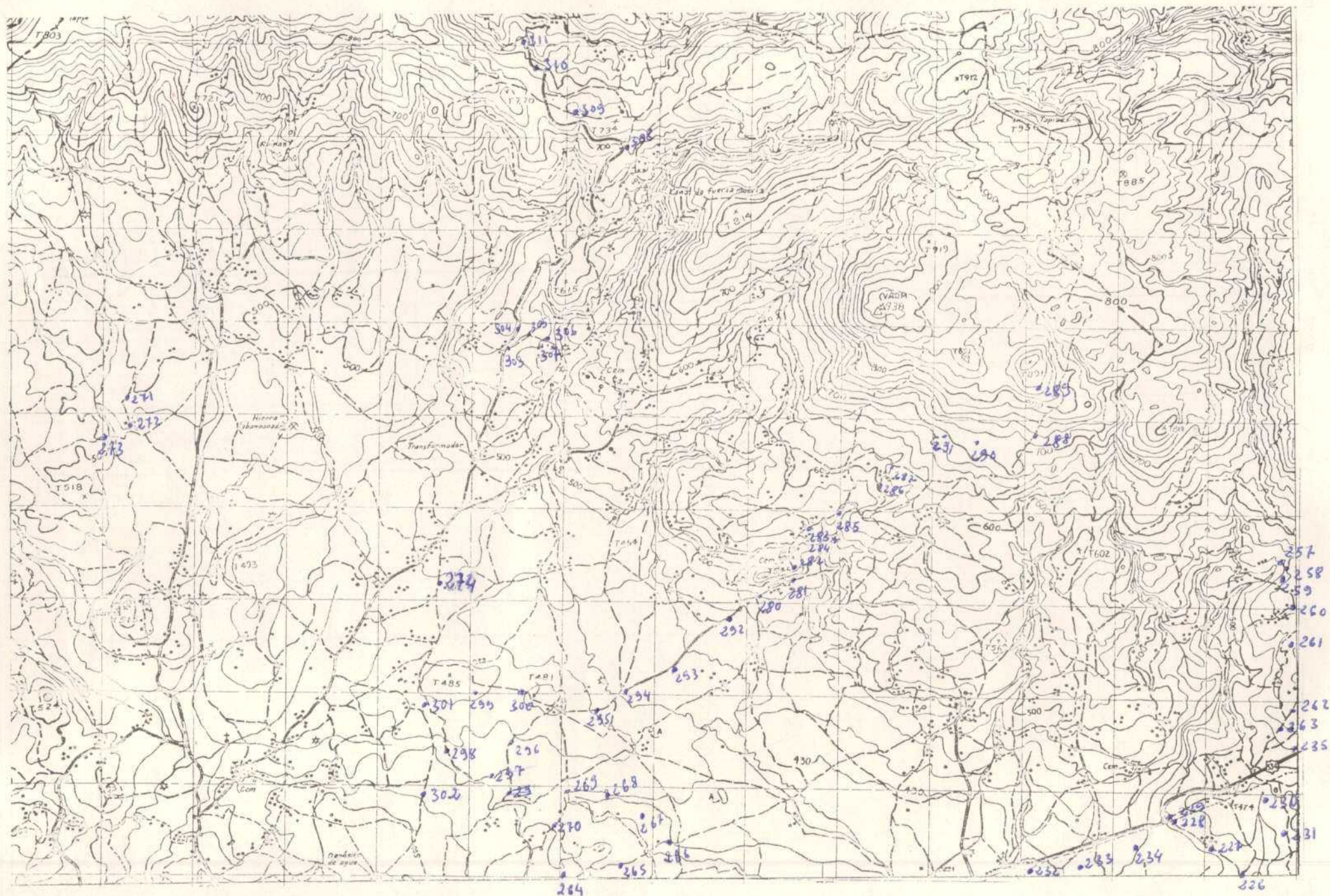
PLAN NACIONAL DE LA MINERIA. MAPA GEOLOGICO NACIONAL A ESCALA 1:50.000
MAGNA

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



[illegible][illegible]

127.5



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

[illegible]EQUIPO DE RECEPCION
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

