MC-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

24

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

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

CONFORME EL CONSULTOR

FIRMA

Mª Luisa Arboleya

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

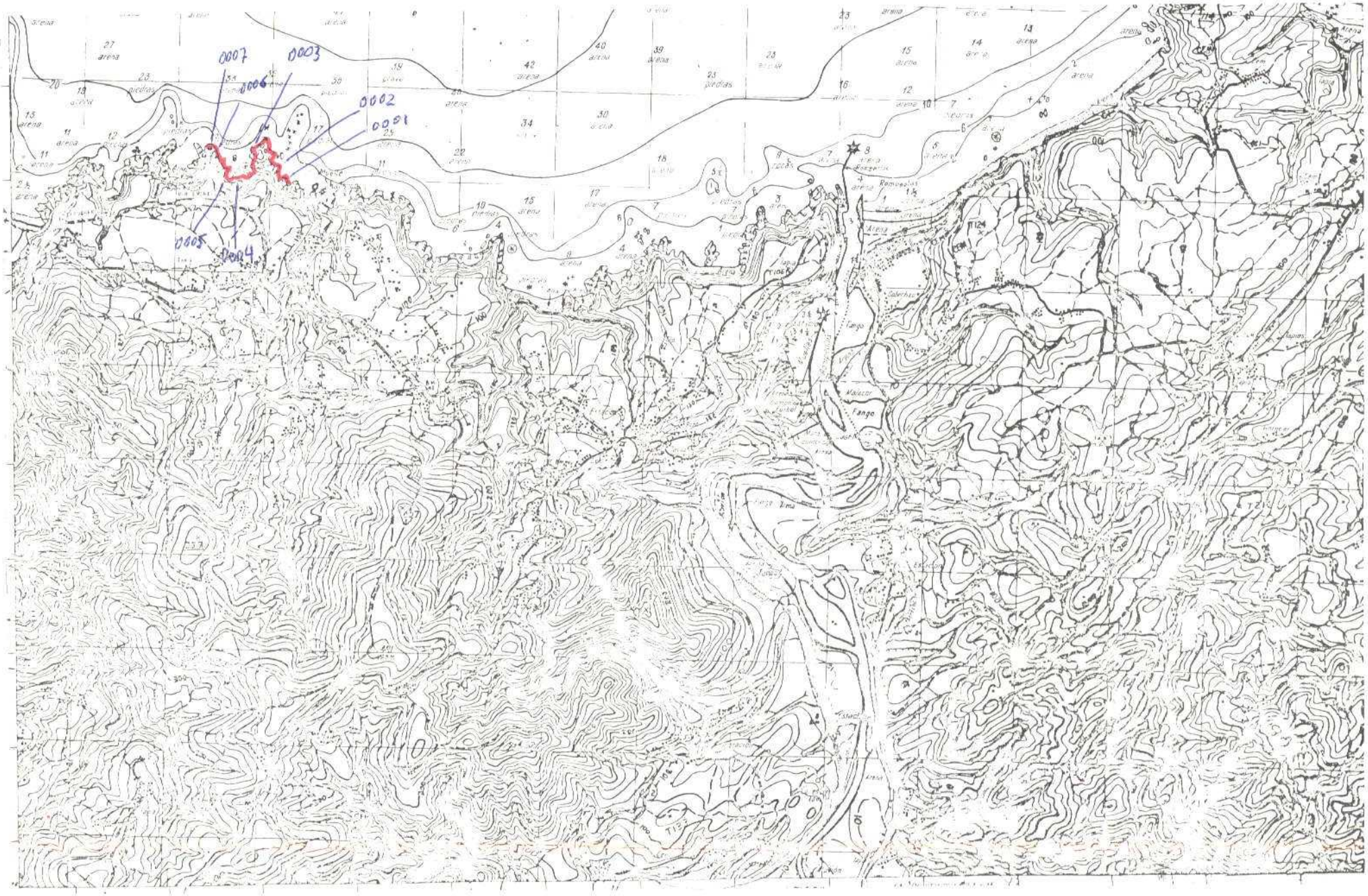
DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		

ESTACIONES VISITADAS	

OBSERVACIONES:

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO


0007
0003
0006
0002
0001
0005
0004
arena
piedras
Fango
Malecon
Remoselas
Arena
Tima

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| Con números | | | | | | | | | | Con cruz en caso afirmativo | | | | | | | | | |

NE-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

21

Datos a rellenar por el Consultor											Datos a rellenar por el IGME											
Nº de la hoja 1.50.000				Cuadrante	Consultor		Página		Especialista estación		RECIBIDO						REF. CONTROL				PERFORADO	VERIFICADO
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
1	2	0	3	3	A	D			M	L	2	6	0	5	7	2	M	C	C	1	Consuelo	J.-N.

CONFORME EL CONSULTOR

FIRMA

Mª Luisa Arbeloya

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

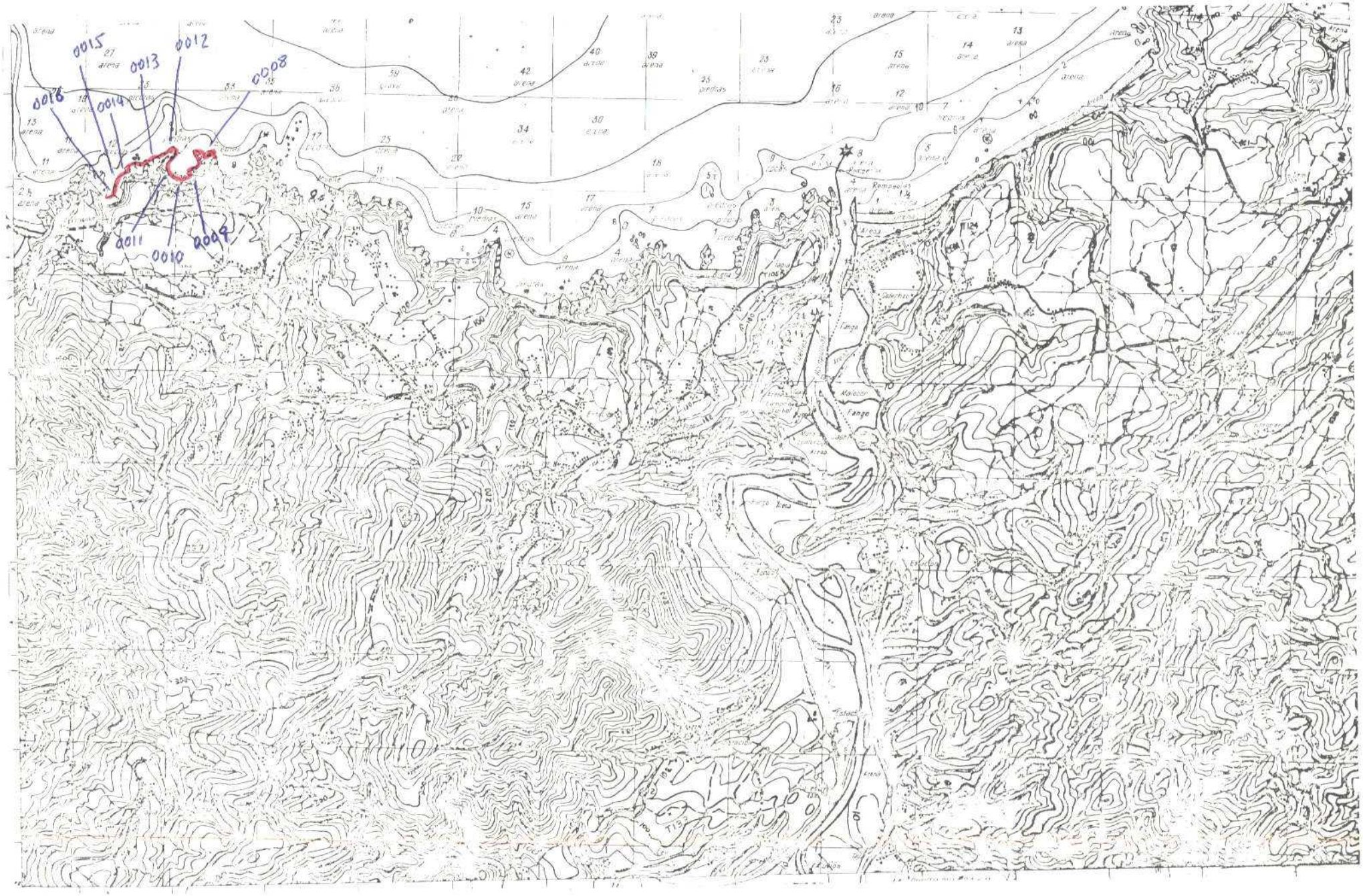
DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		

ESTACIONES VISITADAS	

OBSERVACIONES:

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO


0016
0015
0014
0013
0012
0008
0011
0010
0009

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| Con numeros | | | | | | | | | | Con unos y ceros alineados | | | | | | | | | |

MC-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

22

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

CONFORME EL CONSULTOR: FIRMA

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		

ESTACIONES VISITADAS	

OBSERVACIONES:

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

0021
0020
0019
0018
0017
ZUNI
CEM
Trasa

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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

HC-4

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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

23

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

CONFORME: FIRMA
EL CONSULTOR

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

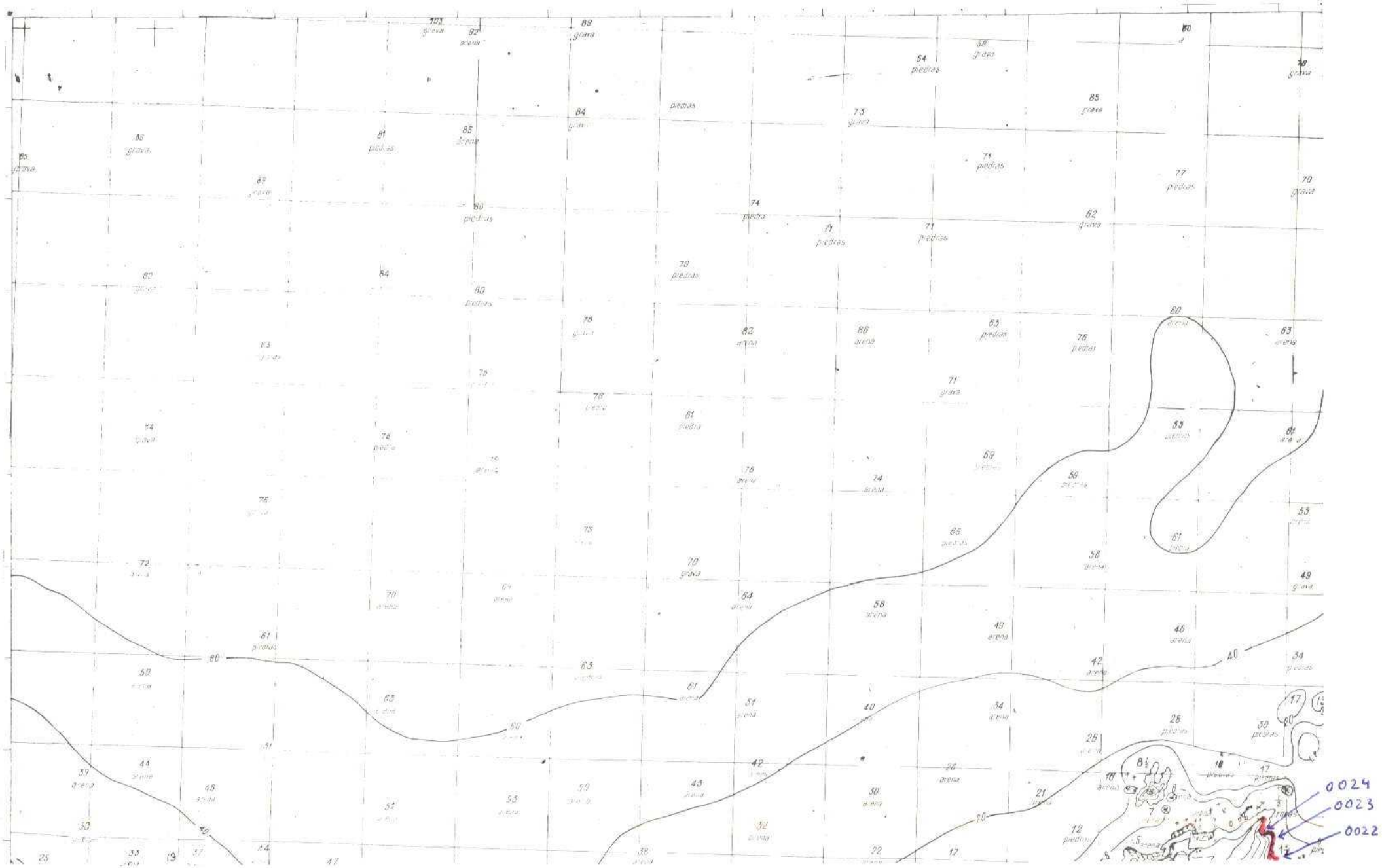
DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		

ESTACIONES VISITADAS	

OBSERVACIONES:

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO


0024
0023
0022

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

Con números — Con unos en caso afirmativo

Nº DE LA ESTACION (12–15)	FECHA DIA (16–17)	FECHA MES (18–19)	FECHA AÑO (20–21)	Medicion: Rumbo (22)	Medicion: Buzamiento (23)	Medicion: Grados (24)	Medicion: Fotografías (25)	Muestras: Petrografía (26)	Muestras: Microscopio (27)	Muestras: Microdureza (28)	Muestras: Sedimento (29)	Muestras: Rayos X (30)	Muestras: Espectrografía (31)	Muestras: C14 (32)	Muestras: Análisis químico (33)	Rumbo de rocas: Mineralogía (34)	Rumbo de rocas: Textura (35)	Rumbo de rocas: Petrología (36)	Rumbo de rocas: Estratigrafía (37)	Rumbo de rocas: Estructura (38)	Rumbo de rocas: Paleontología (39)	Rumbo de rocas: Hidrología (40)	Rumbo de rocas: Economía (41)	Rumbo de rocas: Fotogrametría (42)	Tipo de informe: Rutinario (43)	Tipo de informe: Mediante (44)	Tipo de informe: Sistemático (45)	Tipo de informe: Urgencia (46)
0022	04	05	72	1	1					1							1	1		1							1	
0023	04	05	72	1	1													1		1							1	
0024	04	05	72	1	1													1		1							1	

EL CONSULTOR DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO)

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

Con números — Con unos en caso afirmativo

Nº DE LA ESTACION (12–15)	FECHA DIA (16–17)	FECHA MES (18–19)	FECHA AÑO (20–21)	Medicion: Rumbo (22)	Medicion: Buzamiento (23)	Medicion: Grados (24)	Medicion: Fotografía (25)	Muestras: Petrografía (26)	Muestras: Microscopio (27)	Muestras: Microdureza (28)	Muestras: Sedimento (29)	Muestras: Rayos X (30)	Muestras: Espectrografía (31)	Muestras: C14 (32)	Muestras: Análisis químico (33)	Rumbo de rocas: Mineralogía (34)	Rumbo de rocas: Textura (35)	Rumbo de rocas: Petrología (36)	Rumbo de rocas: Estratigrafía (37)	Rumbo de rocas: Estructura (38)	Rumbo de rocas: Paleontología (39)	Rumbo de rocas: Hidrología (40)	Rumbo de rocas: Economía (41)	Rumbo de rocas: Fotogrametría (42)	Tipo de informe: Rutinario (43)	Tipo de informe: Mediante (44)	Tipo de informe: Sistemático (45)	Tipo de informe: Urgencia (46)

MC-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

26

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

CONFORME EL CONSULTOR

FIRMA

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

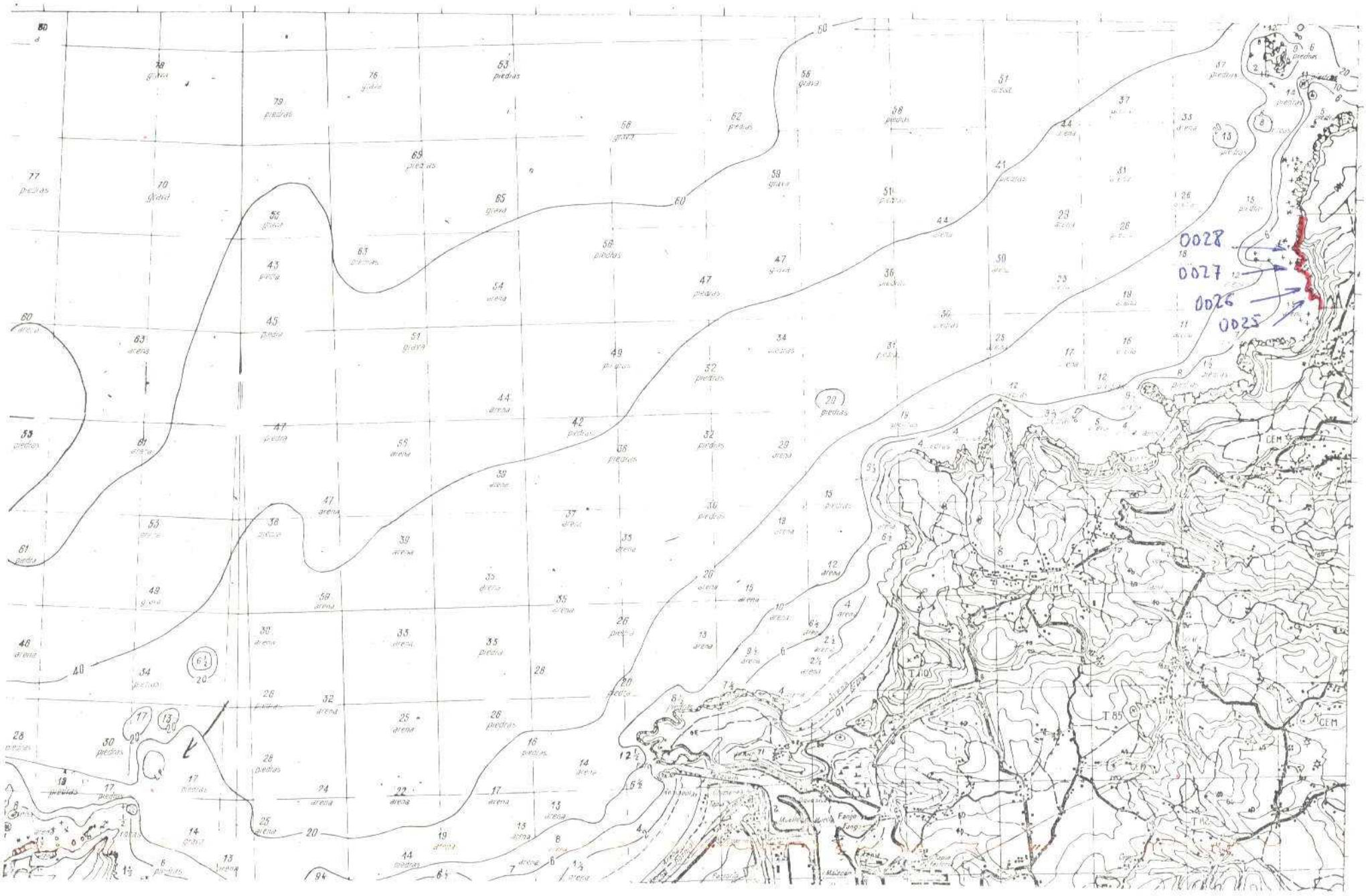
DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		

ESTACIONES VISITADAS	

OBSERVACIONES:

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO


0028
0027
0026
0025
CEM
CEM

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| Con numeros | | |

MC-6

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

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

FICHA DE CONTROL DEL TRABAJO DE CAMPO MCC1

75

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

CONFORME EL CONSULTOR

FIRMA

María Luisa Arboleya

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

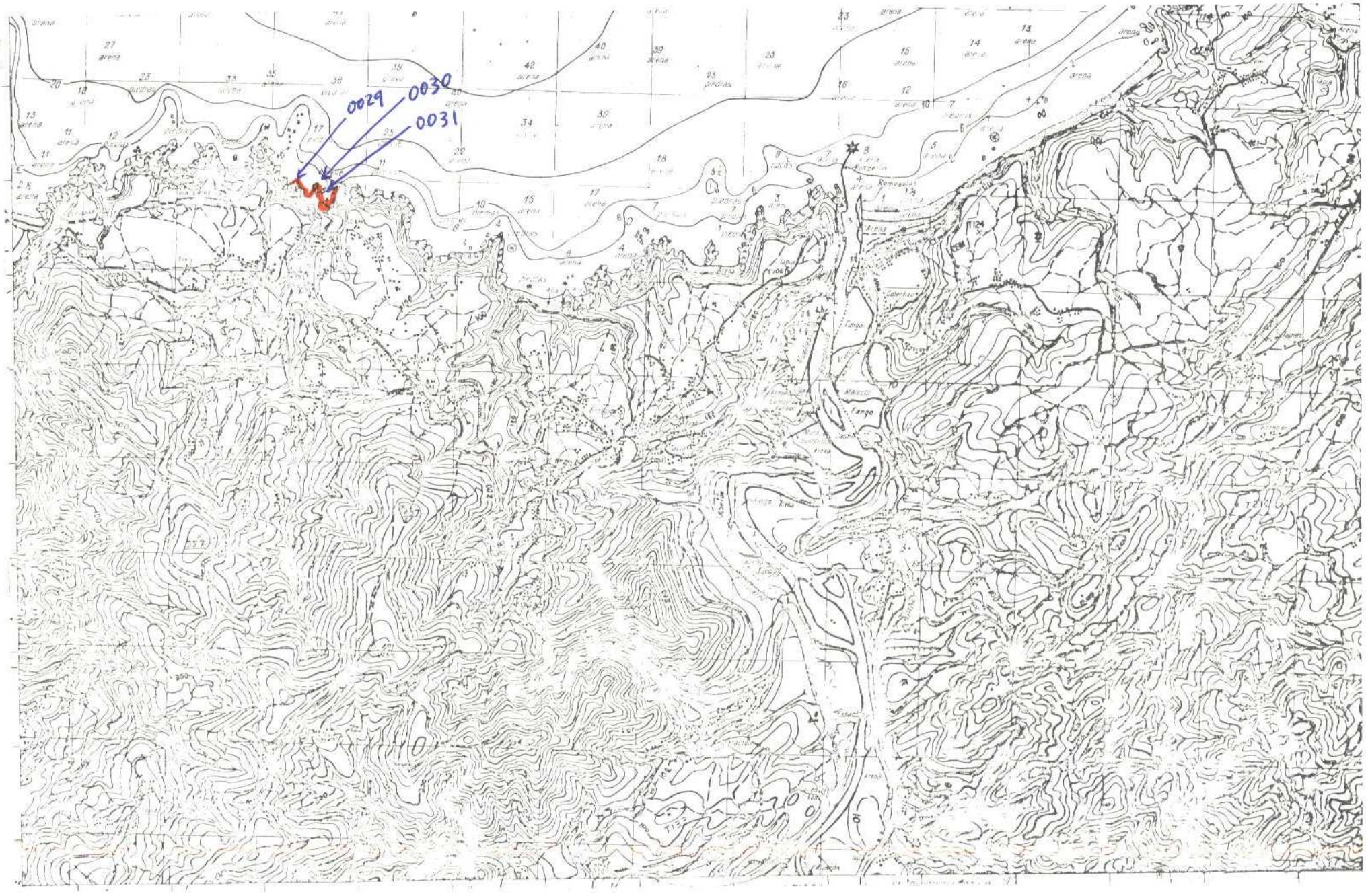
DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		

ESTACIONES VISITADAS	

OBSERVACIONES:

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO


0029
0030
0031

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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

MC - 7

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

CONFORME EL CONSULTOR

FIRMA

Mª Luisa Arboleya

ESQUEMA DE NUMERACION DE LOS CUADRANTES

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

CONTROL	FECHA	OBSERVACIONES
LIBRETA DE CAMPO		
MUESTRAS. LABORATORIO		
CARTOGRAFIA		

ESTACIONES VISITADAS	

OBSERVACIONES:

EL SUPERVISOR DEL PROYECTO

0033
0032
0034