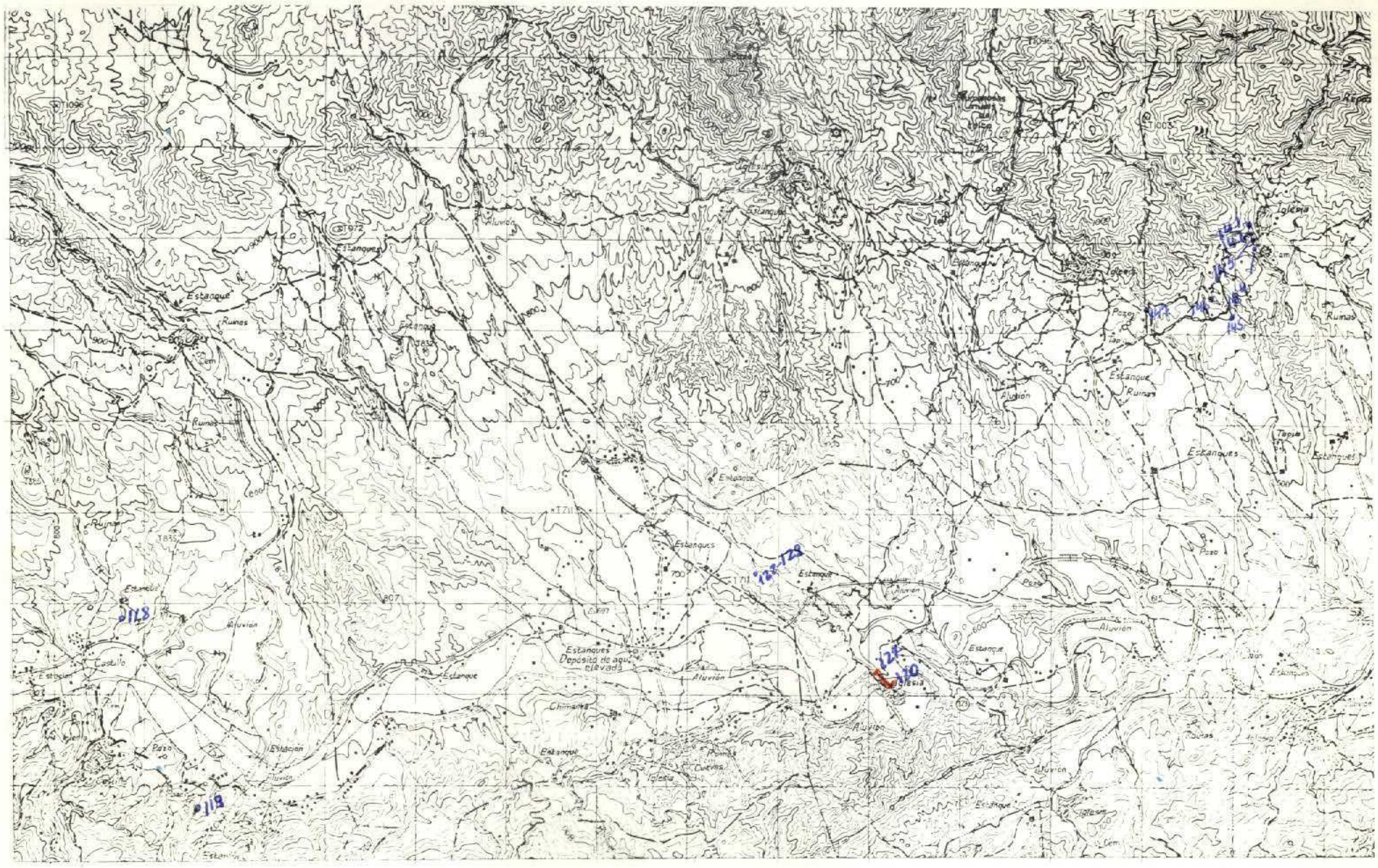


NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 3 | 4 | 1 | ~~3~~ | 2 |

19

59

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
2	3	4	0	3	Q	6	4	8

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULT.	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.
10 11	12 13
AD	NA

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
2 5 0 3 7 4			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17)	Fecha DIA (18 19)	Fecha MES (20 21)	Fecha AÑO (22 23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Cabeceo (26)	Fotografía (27)	MUESTRAS: Petrol. y M. (28)	Macropal. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro infrarrojo (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico diferencial (36)	Microsonda (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralogía (39)	Tectónica (40)	Paleontología (41)	Estratigrafía (42)	Litología (43)	Paleogeografía (44)	Hidrogeología (45)	Económica (46)	Formación reciente (47)	TIPO DE TERR.: Plutónica (48)	Metamórfica (49)	Sedimentaria (50)	Volcánica (51)	Indiferenciada (52)
1 1 8		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 1 9		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 2 0		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 2 1		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 2 2		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 2 3		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 2 4		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 2 5		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 2 6		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 2 7		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 2 8		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 2 9		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 4 1		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 4 2		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 4 3		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 4 4		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 4 5		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 4 6		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		
1 4 7		0 3 7	4	1	1					1	1																			1		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17)	Fecha DIA (18 19)	Fecha MES (20 21)	Fecha AÑO (22 23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Cabeceo (26)	Fotografía (27)	MUESTRAS: Petrol. y M. (28)	Macropal. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro infrarrojo (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico diferencial (36)	Microsonda (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralogía (39)	Tectónica (40)	Paleontología (41)	Estratigrafía (42)	Litología (43)	Paleogeografía (44)	Hidrogeología (45)	Económica (46)	Formación reciente (47)	TIPO DE TERR.: Plutónica (48)	Metamórfica (49)	Sedimentaria (50)	Volcánica (51)	Indiferenciada (52)

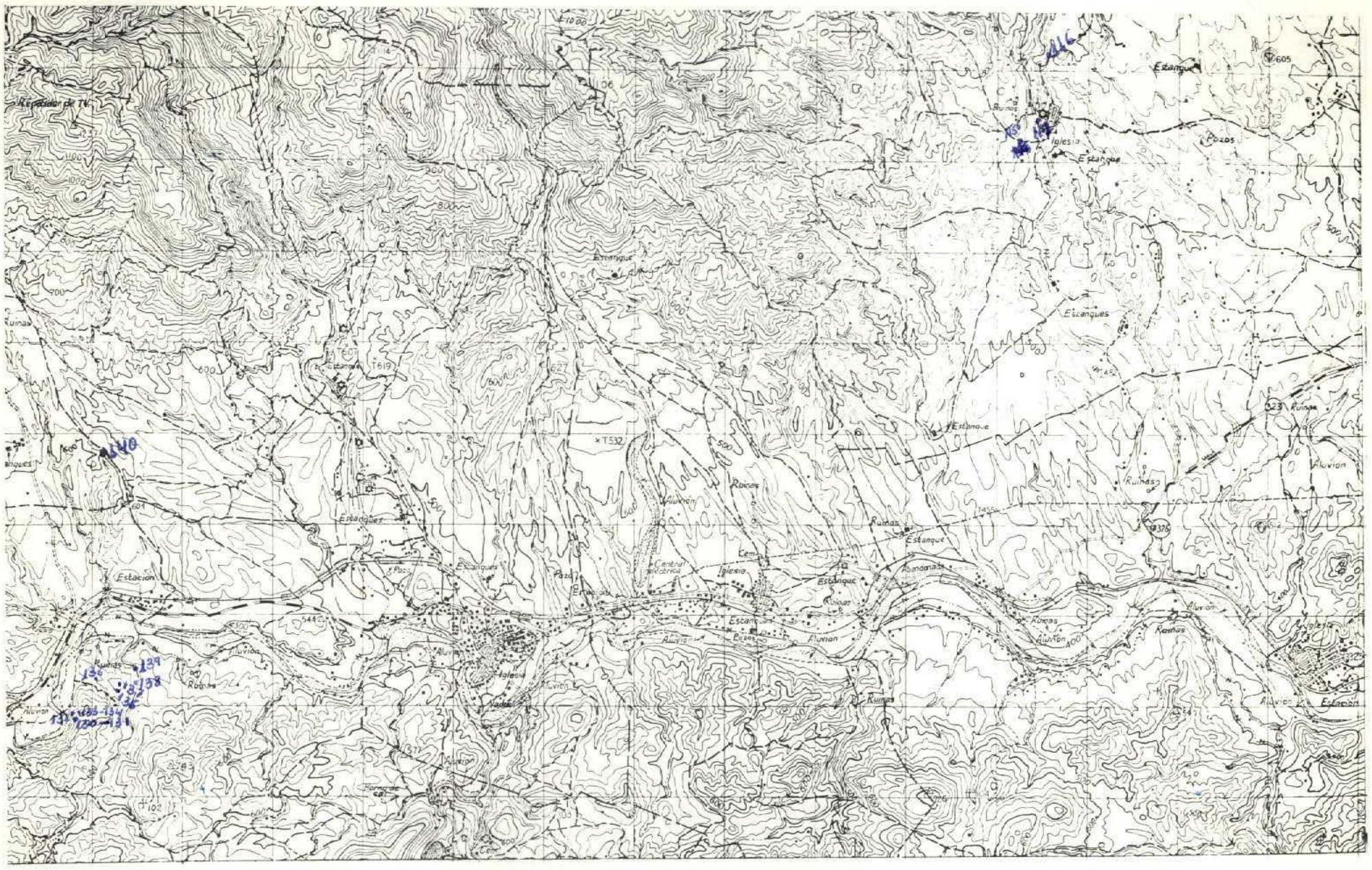
EL CONSULTOR DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

23-III-74

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 2 | 4 | 1 | 3 | 2 |

60

14

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	
2340	2	Q591	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL	
CONSUL T	ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC
10 11	12 13
AD	NA

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
250374			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	Fecha MES (20–21)	Fecha AÑO (22–23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzam. (25)	Cronqu. (26)	Fotogra. (27)	MUESTRAS: Petro. y M. (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro masas (33)	C 14 (34)	Analisis químico (35)	Analisis térmico diferenc. (36)	Microsc. (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Minerog. (39)	Tectón. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologic. (43)	Paleogeo. (44)	Hidrogeo. (45)	Económ. (46)	Formaciones recientes (47)	TIPO DE TERR.: Plutóni. (48)	Metamór. (49)	Sedimen. (50)	Volcanic. (51)	Indifer. (52)
115		03	74	1	1					1	1																			1		
116		03	74	1	1					1	1																			1		
117		03	74	1	1					1	1																			1		
130		03	74	1	1					1	1																			1		
131		03	74	1	1					1	1																			1		
132		03	74	1	1					1	1																			1		
133		03	74	1	1					1	1																			1		
134		03	74	1	1					1	1																			1		
135		03	74	1	1					1	1																			1		
136		03	74	1	1					1	1																			1		
137		03	74	1	1					1	1																			1		
138		03	74	1	1					1	1																			1		
139		03	74	1	1					1	1																			1		
140		03	74	1	1					1	1																			1		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	Fecha MES (20–21)	Fecha AÑO (22–23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzam. (25)	Cronqu. (26)	Fotogra. (27)	MUESTRAS: Petro. y M. (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro masas (33)	C 14 (34)	Analisis químico (35)	Analisis térmico diferenc. (36)	Microsc. (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Minerog. (39)	Tectón. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologic. (43)	Paleogeo. (44)	Hidrogeo. (45)	Económ. (46)	Formaciones recientes (47)	TIPO DE TERR.: Plutóni. (48)	Metamór. (49)	Sedimen. (50)	Volcanic. (51)	Indifer. (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 16 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
23-IX-74

EL CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 2

4	1
3	2

74

63

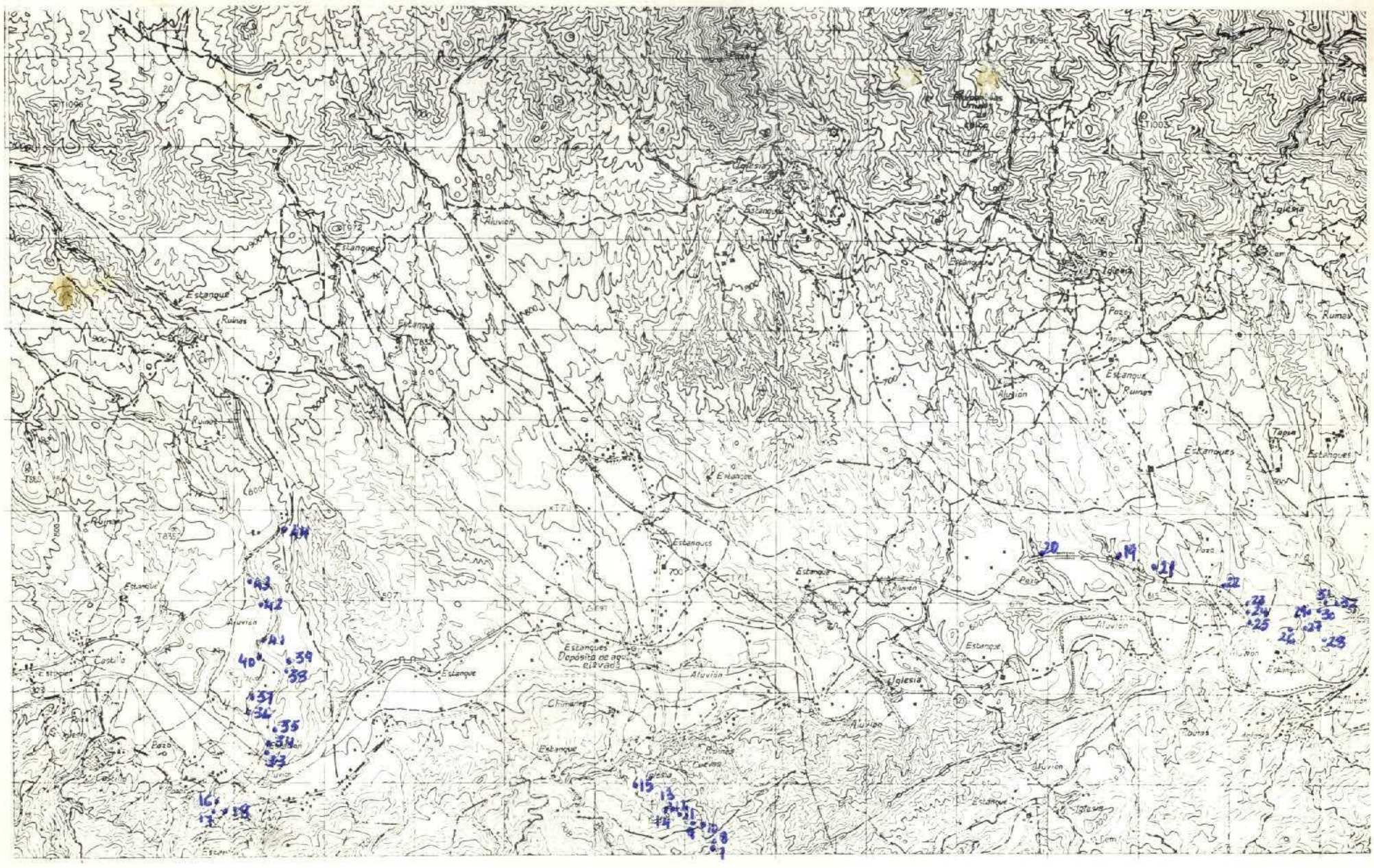
DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
1 2 3 4	5	6 7 8 9
2340	2	598

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULT	ESTECIAL QUE REAL LA ESTAC
10 11	12 13
AJ	MA

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
240573		C. Serrano	Mpardo

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CON NUMEROS | | | | | | | | | | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO | | | | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 3 (4 | 1 / ~~3~~ | 2)

64

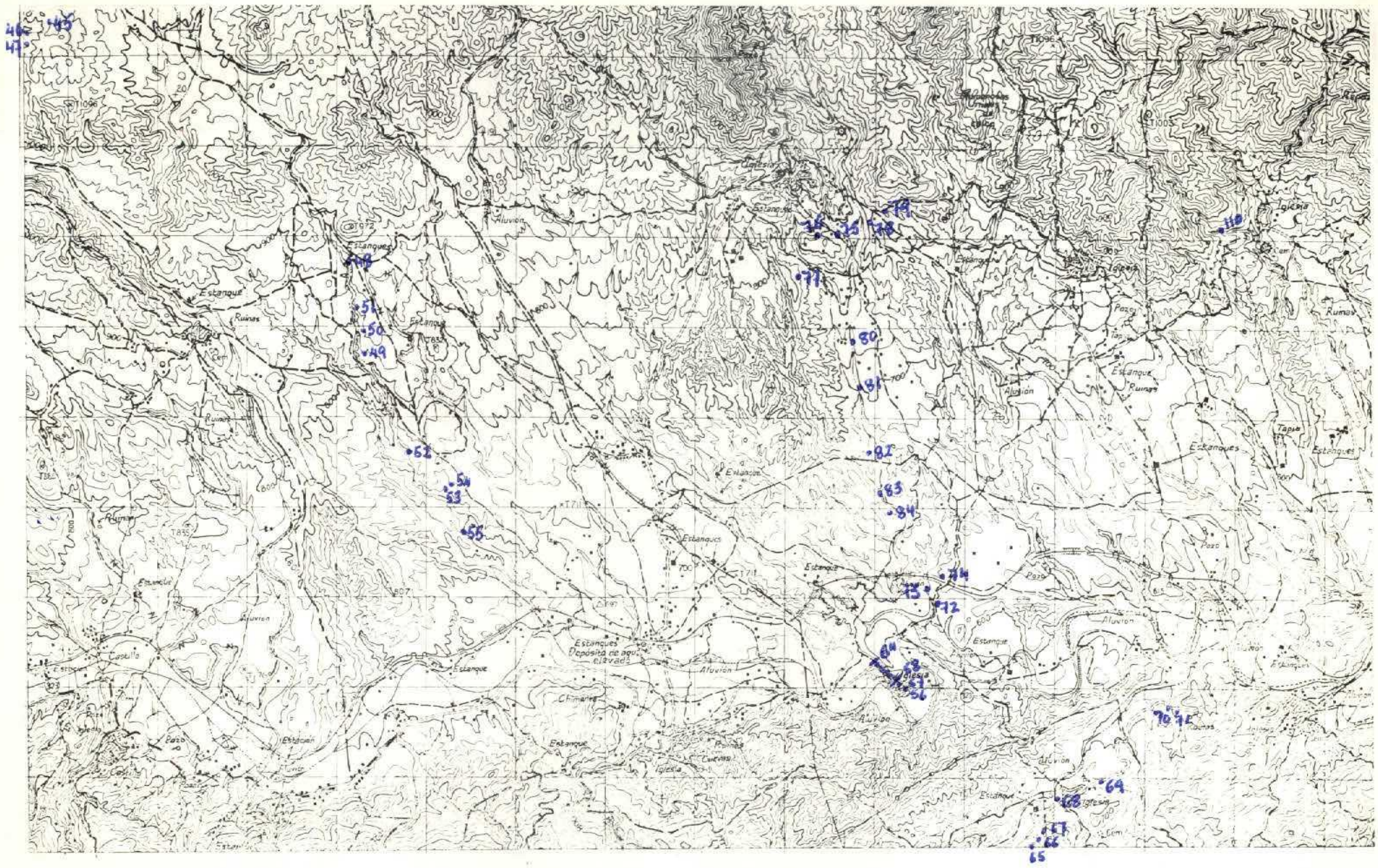
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante Número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	3	4	0	3	0	6	4	9

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL	QUE FEAL LA ESTAC
10	11	12	13
A	D	H	A

DATOS A RELLENAR POR EL IGME															
Recibido						Ref. Control				Perforado				Verificado	
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80						
2	4	0	5	7	3										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CON NUMEROS | | | | | | | | | | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO | | | | | | | | | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 3 | 4 | 1 | ~~3~~ | 2 |

116

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante Cuaderno	Nº del documento
2340	3	0645

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL.		
CONSULT	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
AJ	HA	

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
060573		C. Berrocal	M.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.					
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	Petrol. I.M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro infrarrojo	C 14	Análisis químico diferenciado	Microscopio	Otros análisis	Mineralog.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litolog.	Paleoge.	Hidroge.	Económ.	Formaciones recientes	Plutoni.	Metamo.	Sedime.	Volcani.	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
	45	23	573	1	1			1																					1			
	46	23	573	1	1			1																					1			
	47	23	573	1	1			1																					1			
	48	23	573	1	1					1	1																			1		
	49	23	573	1	1					1	1																			1		
	50	23	573	1	1					1	1																			1		
	51	23	573	1	1					1	1																			1		
	52	23	573	1	1					1	1																			1		
	53	23	573	1	1					1	1																			1		
	54	24	573	1	1					1	1																			1		
	55	24	573	1	1					1	1																			1		
	56	24	573	1	1						1																			1		
	57	24	573	1	1						1																			1		
	58	24	573	1	1						1																			1		
	59	24	573	1	1						1																			1		
	60	24	573	1	1						1																			1		
	61	24	573	1	1						1																			1		
	62	24	573	1	1						1																			1		
	63	24	573								1																			1		
	64	24	573	1	1						1																			1		
	65	25	573	1	1						1																			1		
	66	25	573	1	1						1																			1		
	67	25	573	1	1						1																			1		
	68	25	573	1	1						1																			1		
	69	25	573	1	1			1			1																		1			
	70	25	573					1																					1			
	71	25	573					1																					1			
	72	25	573							1	1																				1	
	73	25	573							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 SINGUL.								TIPO DE TERR.					
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	Petrol. I.M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro infrarrojo	C 14	Análisis químico diferenciado	Microscopio	Otros análisis	Mineralog.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litolog.	Paleoge.	Hidroge.	Económ.	Formaciones recientes	Plutoni.	Metamo.	Sedime.	Volcani.	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
	74	25	573							1	1																			1		
	75	26	573							1	1																			1		
	76	26	573							1	1																			1		
	77	26	573							1	1																			1		
	78	26	573							1	1																			1		
	79	26	573							1	1																			1		
	80	26	573							1	1																			1		
	81	26	573							1	1																			1		
	82	26	573							1	1																			1		
	83	26	573							1	1																			1		
	84	26	573							1	1																			1		
	110	30	573							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 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

NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 2

4	1
3	~~2~~

117

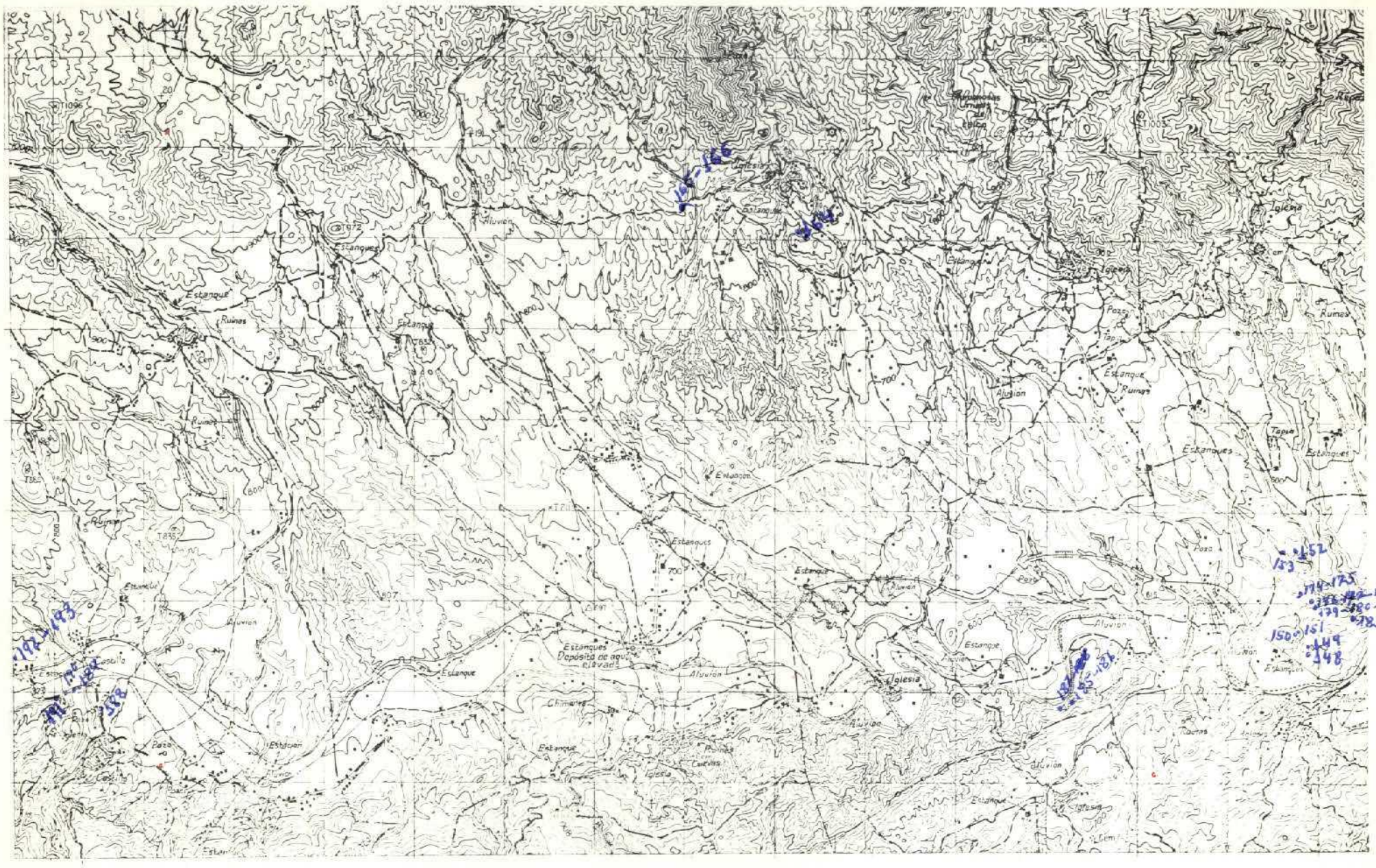
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	3	4	0	2	0	5	8	6

DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC	
10	1	2	13
A	J	M	A

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
0 6 0 6 7 3		C. Berrado	M.C.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CON NUMEROS | | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 3

4	1
~~3~~	2

206

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
2	3	4	0	3	Q	6	4	3

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

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	MEDICION Rumbo	MEDICION Buzamiento	MEDICION Craquis	MEDICION Fotogra	MUESTRAS Petrol y M	MUESTRAS Macrop.	MUESTRAS Microp.	MUESTRAS Sedimen.	MUESTRAS Rayos X	MUESTRAS Espectro infrarrojo	MUESTRAS C 14	MUESTRAS Analisis químico	MUESTRAS Análisis térmico diferencial	MUESTRAS Microsog.	MUESTRAS Otros análisis	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralog.	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Tectón.	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Paleont.	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Estratig.	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Litológ.	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Paleog.	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Hidrogeo.	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Econom.	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Formaciones recientes	TIPO DE TERR. Plutonic.	TIPO DE TERR. Metamór.	TIPO DE TERR. Sedimen.	TIPO DE TERR. Volcanic.	TIPO DE TERR. 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
148		06	74								1																			1		
149		06	74							1																				1		
150		06	74								1																			1		
151		06	74								1	1																		1		
152		06	74								1																			1		
153		06	74								1																			1		
164		06	74									1																		1		
165		06	74									1																		1		
166		06	74									1																		1		
174		06	74									1																		1		
175		06	74									1																		1		
176		06	74									1																		1		
177		06	74									1																		1		
178		06	74									1																		1		
179		06	74									1																		1		
180		06	74									1																		1		
181		06	74									1																		1		
182		06	74									1																		1		
183		06	74									1																		1		
184		06	74									1																		1		
185		06	74									1																		1		
186		06	74									1																		1		
187		06	74									1																		1		
188		06	74									1																		1		
189		06	74									1																		1		
190		06	74									1																		1		
191		06	74									1																		1		
192		06	74									1																		1		
193		06	74									1																		1		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

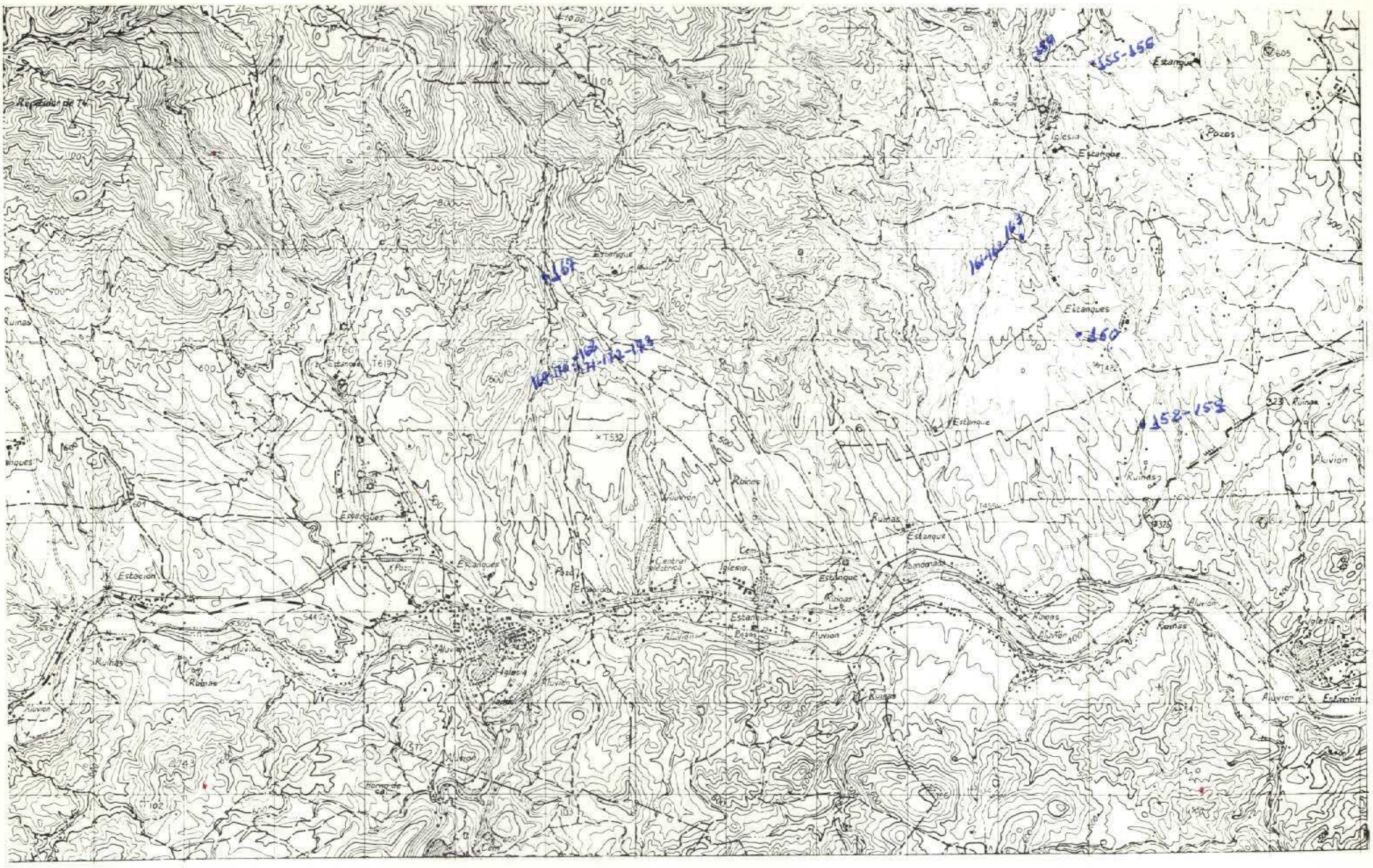
CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	MEDICION Rumbo	MEDICION Buzamiento	MEDICION Craquis	MEDICION Fotogra	MUESTRAS Petrol y M	MUESTRAS Macrop.	MUESTRAS Microp.	MUESTRAS Sedimen.	MUESTRAS Rayos X	MUESTRAS Espectro infrarrojo	MUESTRAS C 14	MUESTRAS Analisis químico	MUESTRAS Análisis térmico diferencial	MUESTRAS Microsog.	MUESTRAS Otros análisis	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Mineralog.	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Tectón.	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Paleont.	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Estratig.	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Litológ.	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Paleog.	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Hidrogeo.	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Econom.	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Formaciones recientes	TIPO DE TERR. Plutónic.	TIPO DE TERR. Metamór.	TIPO DE TERR. Sedimen.	TIPO DE TERR. Volcanic.	TIPO DE TERR. Indifer.
14 15 16 17	18 19	20 21	22 23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
3-VII-79

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 2

4	1
3	2

307

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
2	3	4	0	2	0	2	5	9 3

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	ESPECIAL	¿QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
A	D	M	A

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14–17); Fecha: DIA (18–19), MES (20–21), AÑO (22–23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo, Buzomie, Croquis, Fotogra); MUESTRAS (Petrol. y Macrop., Micropal., Sedimen., Rayos X, Espectro Ruinas, C 14, Análisis químico, Térmico diferen., Microsco., Otros análisis); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralo., Tectoni., Paleont., Estratig., Litolog., Paleog., Hidrogeo., Economi., Formaci. reciente); TIPO DE TERR. (Plutoni., Metamór., Sedimen., Volcanic., Indifer.)

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	Petrol. y Macrop.	Micropal.	Sedimen.
154		6	7 4	1		1
155		6	7 4		1	1
156		6	7 4		1	1
158		6	7 4		1	1
159		6	7 4		1	1
160		6	7 4		1	1
161		6	7 4		1	1
162		6	7 4		1	1
163		6	7 4		1	1
167		6	7 4	1		1
168		6	7 4	1		1
169		6	7 4		1	1
170		6	7 4		1	1
171		6	7 4	1		1
172		6	7 4		1	1
173		6	7 4.		1	1

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14–17); Fecha: DIA (18–19), MES (20–21), AÑO (22–23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo, Buzomi., Croquis, Fotogra.); MUESTRAS (Petrol. y Macrop., Micropal., Sedimen., Rayos X, Espectro Ruinas, C 14, Análisis químico, Térmico diferen., Microsco., Otros análisis); PUNTOS DE INTERES SINGUL. (Mineralo., Tectoni., Paleont., Estratig., Litolog., Paleog., Hidrogeo., Economi., Formaci. reciente); TIPO DE TERR. (Plutoni., Metamór., Sedime., Volcani., Indifer.)

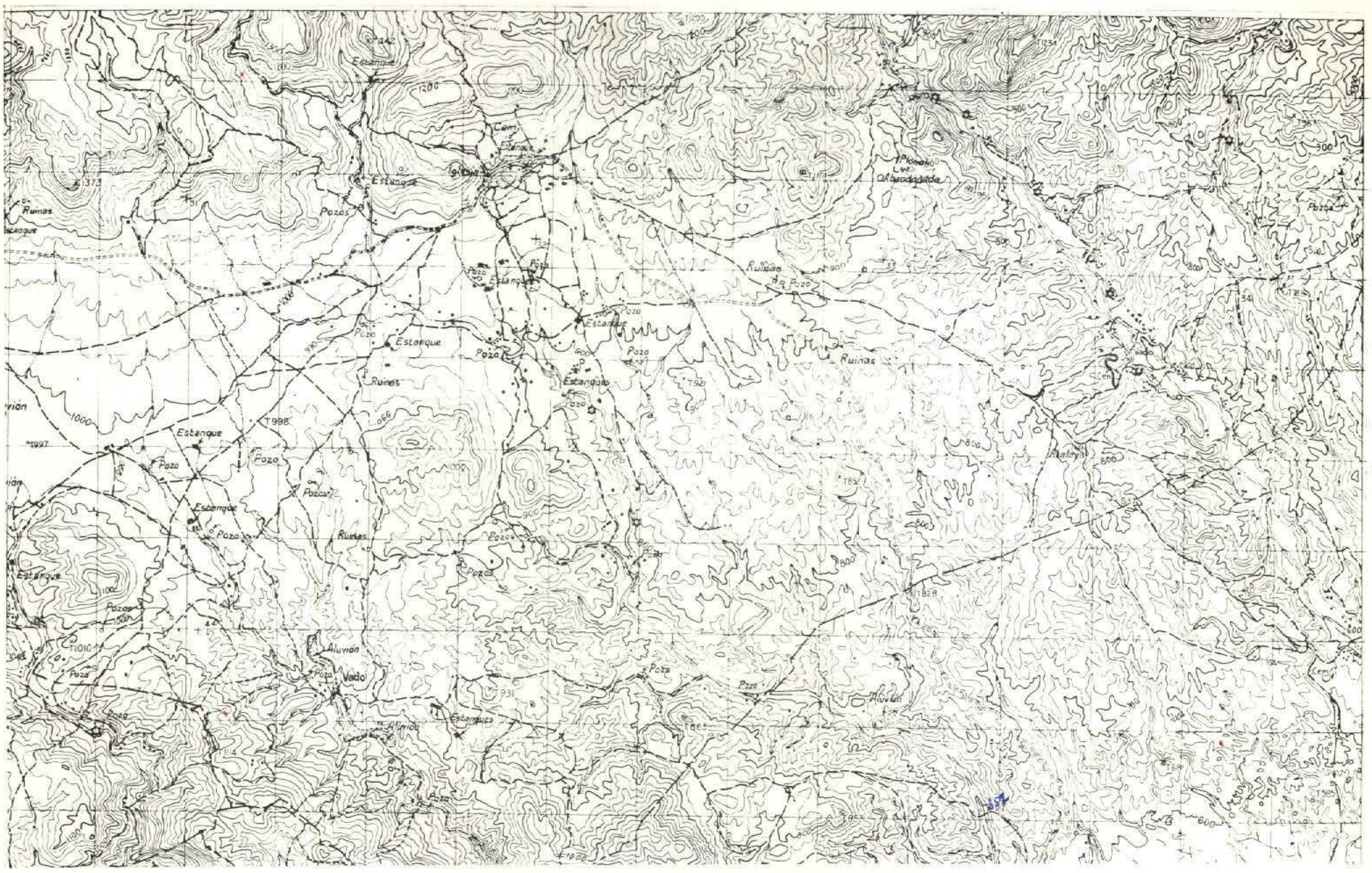
EL CONSULTOR DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).

PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7, 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

3-VI-74

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 1 (4 / 3 2)

208

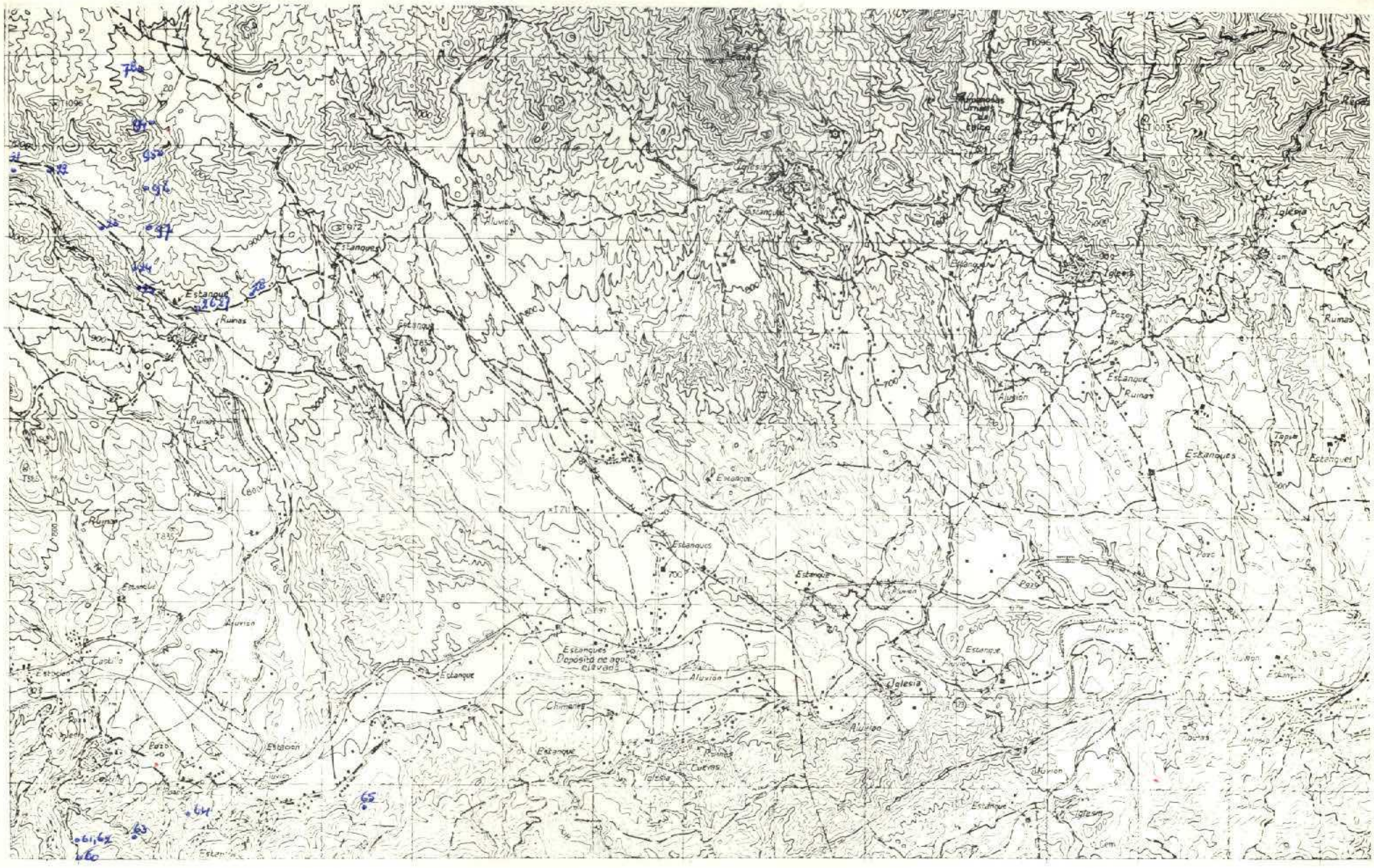
DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento	
1 2 3 4	5	6 7 8 9	
2 3 4 0	1	0 5 1 6	

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

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CON NUMEROS | | | | | | | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 3 | 4 | 1 | ~~3~~ | 2 |

Control 17-9-73

235

19

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
2	3	4	0	3	Q	6	3	9

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL	QUE NO AL LA ESTAC
10	11	12	13
A	D	M	4

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					C. Serrano	

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	Buzamiento	Croquis	Fotogra	Petrol y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro mósser	C 14	Análisis químico y térmico diferencial	Microsond.	Otros análisis	Mineralo	Tectoni.	Paleoni.	Estratig.	Litologi.	Paleog.	Hidrogr.	Economi.	Formaciones recientes	Plutoni.	Metamor.	Sedime.	Volcani.	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														
0	2	1		1	8	0	6	7	3	1	1			1											1										1																
0	2	2		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	2	3		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	2	4		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	2	5		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	2	6		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	2	7		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	2	8		-		-		-		1	1			1											1										1																
~~0~~	~~2~~	~~9~~		~~1~~	~~9~~	~~0~~	~~6~~	~~7~~	~~3~~	~~1~~	~~1~~																																									
~~0~~	~~3~~	~~0~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~		~~1~~	~~1~~																																									
~~0~~	~~3~~	~~1~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~		~~1~~	~~1~~																																									
~~0~~	~~3~~	~~2~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~		~~1~~	~~1~~																																									
~~0~~	~~3~~	~~3~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~		~~1~~	~~1~~																																									
~~0~~	~~3~~	~~4~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~		~~1~~	~~1~~																																									
~~0~~	~~3~~	~~5~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~		~~1~~	~~1~~																																									
~~0~~	~~3~~	~~6~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~		~~1~~	~~1~~																																									
~~0~~	~~3~~	~~7~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~																																													
~~0~~	~~3~~	~~8~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~		~~1~~	~~1~~																																									
~~0~~	~~3~~	~~9~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~		~~1~~	~~1~~																																									
~~0~~	~~4~~	~~0~~		~~-~~		~~-~~		~~-~~		~~1~~	~~1~~																																									
0	6	0		2	1	0	6	7	3	1	1			1											1										1																
0	6	1		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	6	2		-		-		-						1											1										1																
0	6	3		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	6	4		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	6	5		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	7	8		2	5	0	6	7	3	1	1			1											1										1																
0	9	4		-		-		-		1	1			1											1										1																
0	9	5		-		-		-		1	1			1											1										1																

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

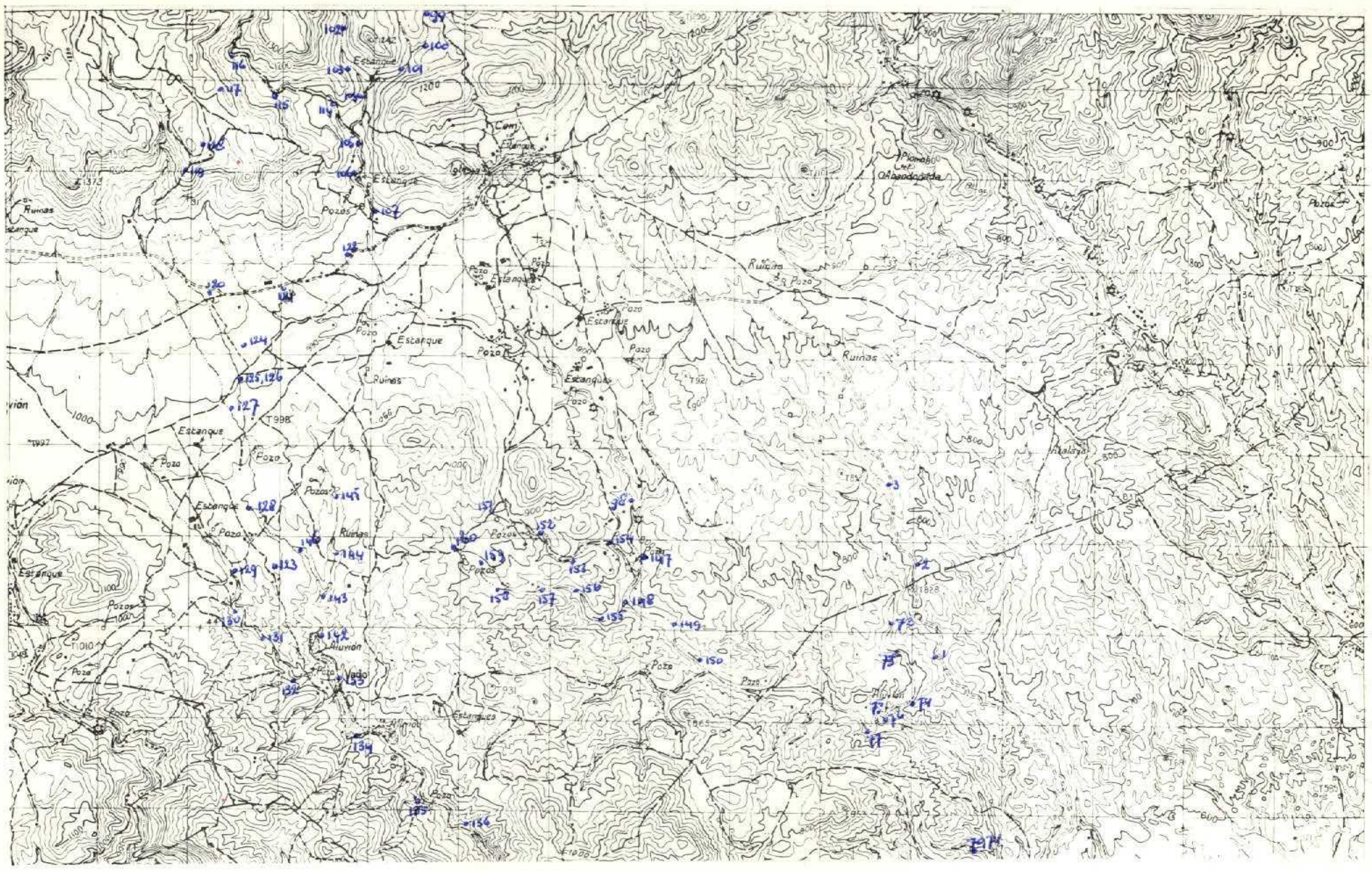
CON NUMEROS										CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																														
NUMERO DE LA ESTACION				Fecha							MEDICION				MUESTRAS														PUNTOS DE INTERES SINGUL										TIPO DE TERR.											
				DIA		MES		AÑO			Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotogra	Petrol y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro mósser	C 14	Análisis químico y térmico diferencial	Microsond.	Otros análisis	Mineralo	Tectoni.	Paleoni.	Estratig.	Litologi.	Paleog.	Hidrogr.	Economi.	Formaciones recientes	Plutoni.	Metamor.	Sedime.	Volcani.	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														
0	9	6		2	5	0	6	7	3	1	1			1											1										1																
0	9	7		-		-		-		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 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.

Sr. Rey

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR



UY

NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 1

4	1
3	2

Control 17-9-73

63

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	
2340	1	0527	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL.	
CONSULT.	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.
10 11	12 13
AD	UY

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
210973		E. Ferrando	M. C.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

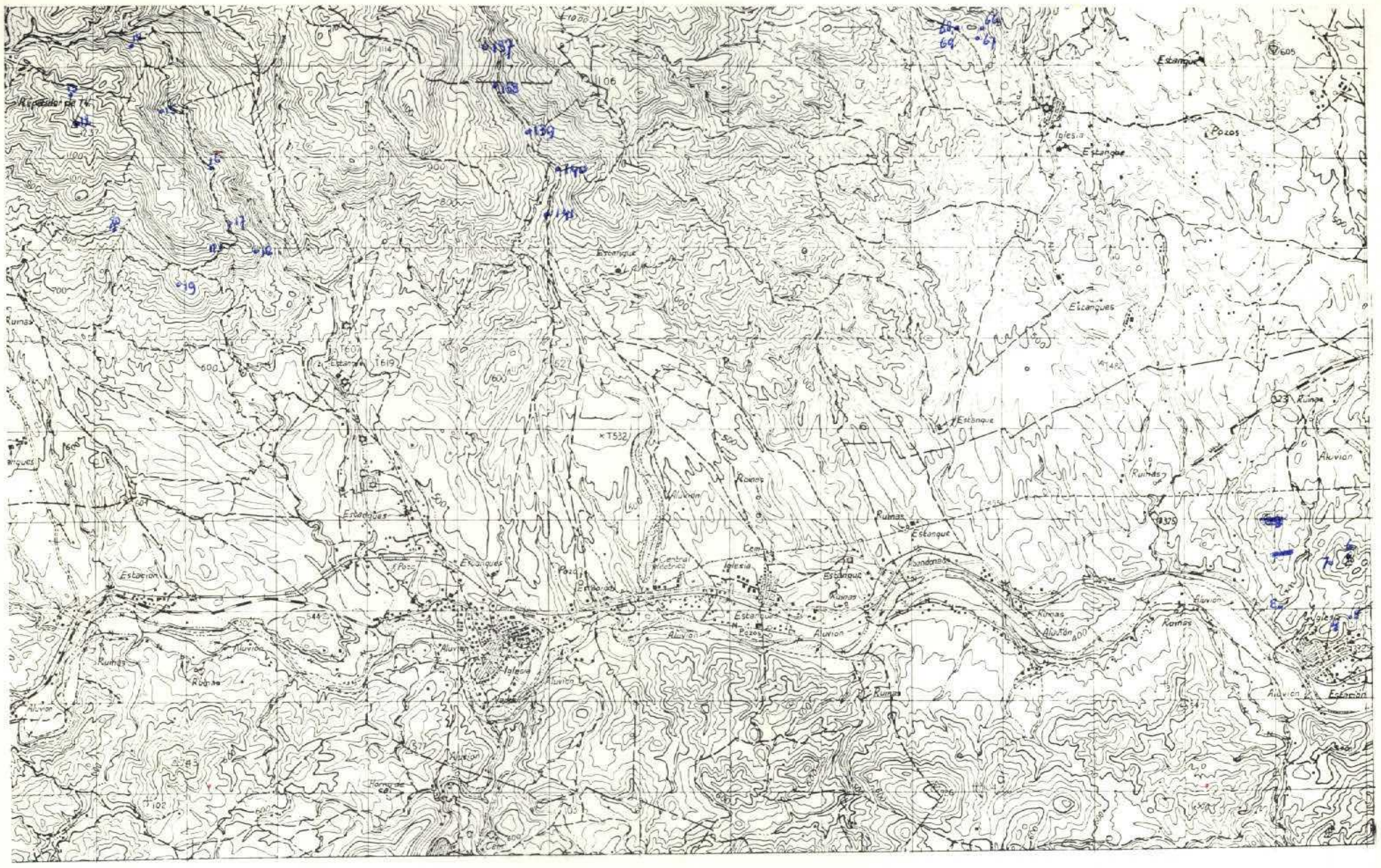
CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17)	Fecha DIA (18 19)	Fecha MES (20 21)	Fecha AÑO (22 23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotogra. (27)	MUESTRAS: Petrol. y M. (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro masas (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico diferencial (36)	Microsc. (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralo. (39)	Tectóni. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologi. (43)	Petrog. (44)	Hidroge. (45)	Económ. (46)	Formac. recientes (47)	TIPO DE TERR.: Plutóni. (48)	Metamó. (49)	Sedimen. (50)	Volcani. (51)	Indifer. (52)
001	02	06	73	1	1			1											1										1			
002	02	06	73	1	1			1											1										1			
003	02	06	73	1	1			1											1										1			
070	22	06	73	1	1			1											1										1			
071	-	-	-	1	1			1											1										1			
072	-	-	-	1	1			1											1										1			
073	-	-	-	1	1			1											1										1			
074	-	-	-	1	1			1											1										1			
075	-	-	-	1	1			1											1										1			
076	-	-	-	1	1			1											1										1			
077	-	-	-					1											1										1			
098	26	06	73	1	1			1											1										1			
099	-	-	-	1	1			1											1										1			
100	-	-	-	1	1			1											1										1			
101	-	-	-	1	1			1											1										1			
102	-	-	-	1	1			1											1										1			
103	-	-	-	1	1			1											1										1			
104	-	-	-	1	1			1											1										1			
105	-	-	-	1	1			1											1										1			
106	-	-	-	1	1			1											1										1			
107	-	-	-	1	1			1											1										1			
114	-	-	-	1	1			1											1										1			
115	-	-	-	1	1			1											1										1			
116	-	-	-	1	1			1											1										1			
117	-	-	-	1	1			1											1										1			
118	-	-	-	1	1			1											1										1			
119	-	-	-	1	1			1											1										1			
120	-	-	-	1	1			1											1										1			
121	-	-	-	1	1			1											1										1			
122	26	06	73	1	1			1											1										1			
123	27	06	73	1	1			1											1										1			
124	-	-	-	1	1			1											1										1			
125	-	-	-	1	1			1											1										1			
126	-	-	-	1	1			1											1										1			
127	-	-	-	1	1			1											1										1			
128	-	-	-	1	1			1											1										1			
129	-	-	-	1	1			1											1										1			
130	-	-	-	1	1			1											1										1			
131	-	-	-	1	1			1											1										1			
132	-	-	-	1	1			1											1										1			
133	-	-	-	1	1			1											1										1			
134	-	-	-	1	1			1											1										1			
135	-	-	-	1	1			1											1										1			
136	-	-	-	1	1			1											1										1			
142	04	07	73	1	1			1											1										1			
143	-	-	-	1	1			1											1										1			
144	-	-	-	1	1			1											1										1			
145	-	-	-	1	1			1											1										1			
146	-	-	-	1	1			1											1										1			
147	-	-	-	1	1			1											1										1			
148	-	-	-	1	1			1											1										1			
149	-	-	-	1	1			1											1										1			
150	-	-	-	1	1			1											1										1			
151	06	07	73	1	1			1											1										1			
152	-	-	-	1	1			1											1										1			
153	-	-	-	1	1			1											1										1			
154	-	-	-	1	1			1											1										1			
155	-	-	-	1	1			1											1										1			
156	-	-	-	1	1			1											1										1			
157	-	-	-	1	1			1											1										1			
158	-	-	-	1	1			1											1										1			
159	-	-	-	1	1			1											1										1			
160	-	-	-	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 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

Sr. Rey

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 2

4	1
3	2

Control 17-9-73

237

24

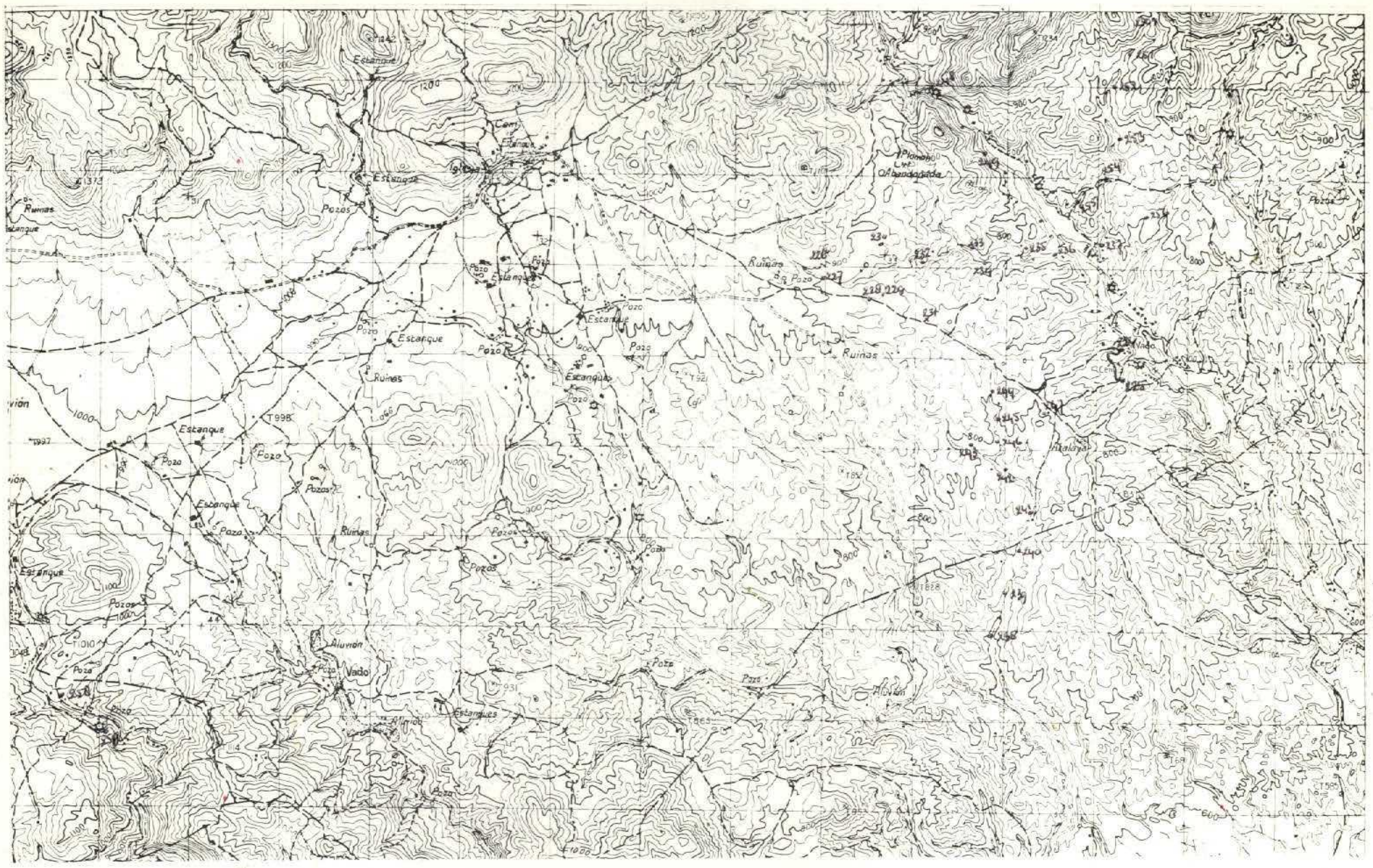
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	3	4	0	2	0	5	8	0

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
4	0	4	4

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					C. Serrano	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CON NUMEROS | | | | | | | | | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO | | | | | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 1

4	1
3	2

Control 17-9-73

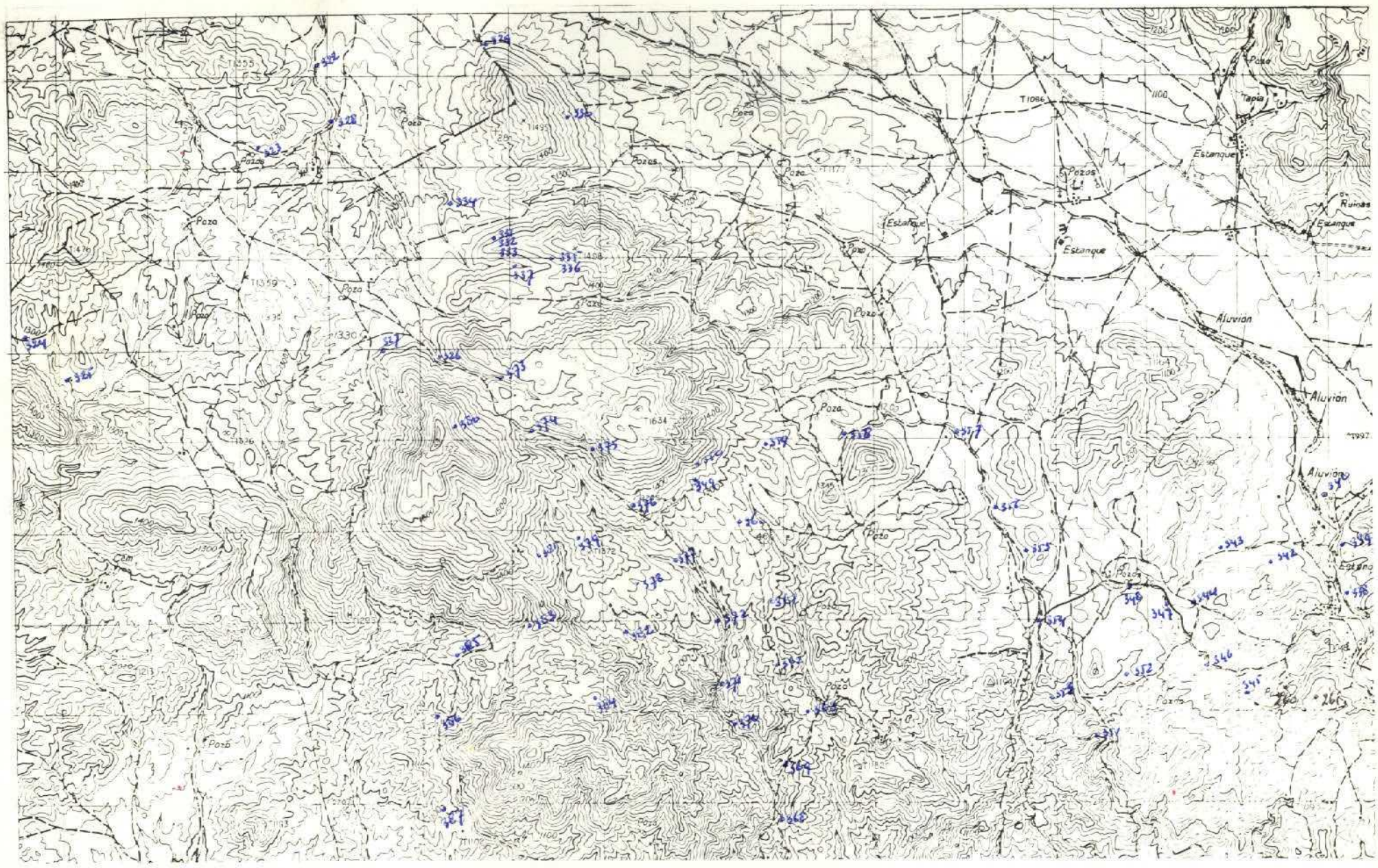
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	3	4	0	1	0	5	0	9

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL	
CONSULT	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC
10 11	12 13
A D	4 4

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 NUMEROS | | | | | | | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO | | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 4 (1 / 2 / 3 / 4)

63

Control 17-9-73

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
2340	4	0660

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULT	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.
AD	UY

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
210973		C. Segrano	J.M. C

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	MEDICION: Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	MUESTRAS: Petrol. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro infrarrojo	C 14	Análisis químico	Análisis térmico diferencial	Microsonda	Otros analisis	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litologia	Paleog.	Hidroge.	Económ.	Formaciones recientes	TIPO DE TERR.: Plutonic.	Metamor.	Sedimen.	Volcanic.	Indifer.
260	26	07	73	/	/			/											/										/			
261	–	–	–	/	/			/											/										/			
322	07	08	73	/	/			/											/										/			
323	–	–	–	/	/			/											/										/			
324	–	–	–	/	/			/											/										/			
325	–	–	–	/	/			/											/										/			
326	–	–	–	/	/			/											/										/			
327	–	–	–	/	/			/											/										/			
328	–	–	–	/	/			/											/										/			
329	08	08	73	/	/			/											/										/			
330	–	–	–	/	/			/											/										/			
331	–	–	–	/	/			/											/										/			
332	–	–	–	/	/			/											/										/			
333	–	–	–	/	/			/											/										/			
334	–	–	–	/	/			/											/										/			
335	–	–	–	/	/			/											/										/			
336	–	–	–	/	/			/											/										/			
337	–	–	–	/	/			/											/										/			
338	–	–	–	/	/			/											/										/			
339	–	–	–	/	/			/											/										/			
340	–	–	–	/	/			/											/										/			
342	–	–	–	/	/			/											/										/			
343	–	–	–	/	/			/											/										/			
344	–	–	–	/	/			/											/										/			
345	09	08	73					/											/										/			
346	–	–	–					/											/										/			
347	–	–	–					/											/										/			
348	–	–	–					/											/										/			
349	–	–	–					/											/										/			

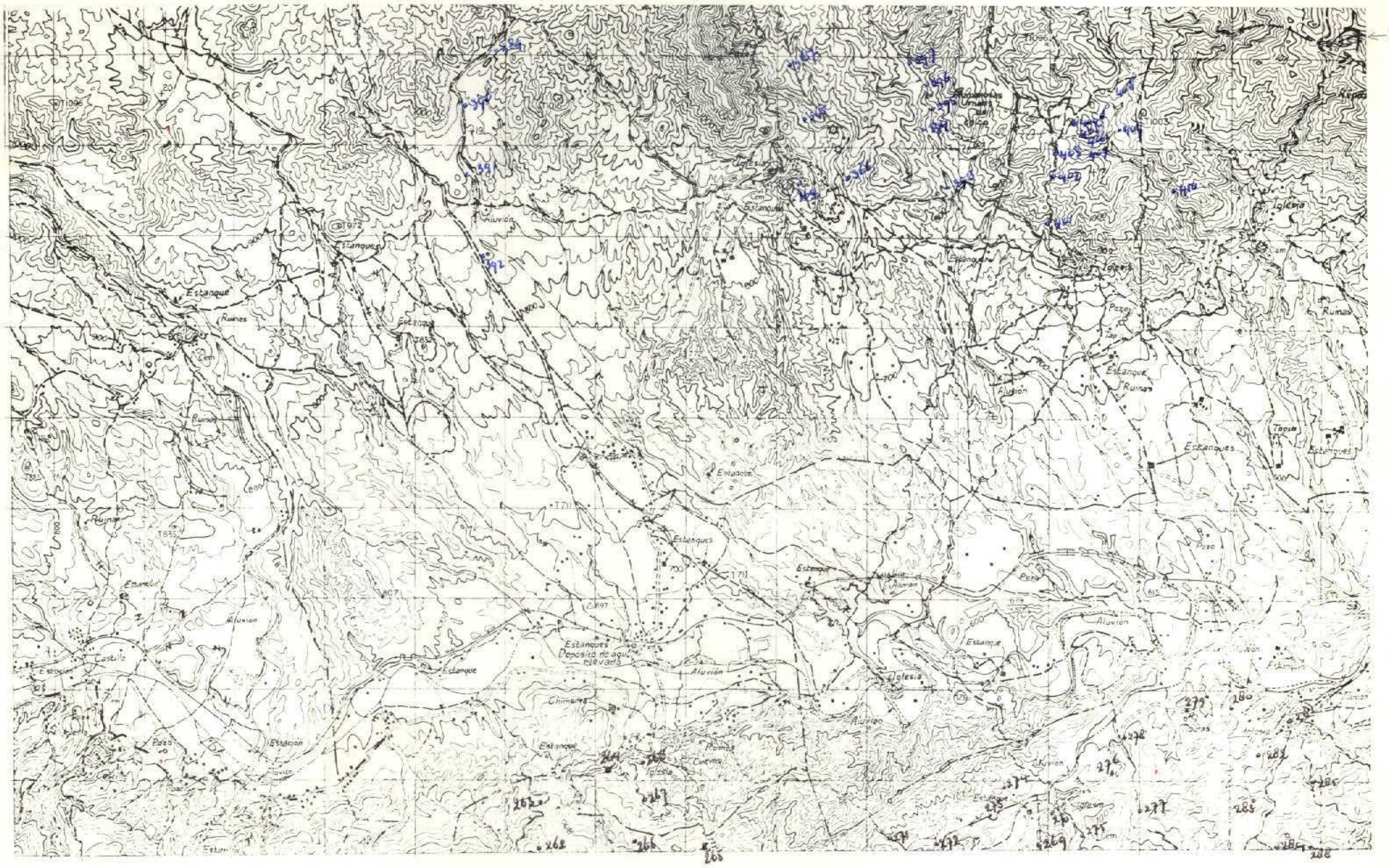
CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	MEDICION: Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	MUESTRAS: Petrol. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro infrarrojo	C 14	Análisis químico	Análisis térmico diferencial	Microsonda	Otros analisis	PUNTOS DE INTERES SINGUL.: Mineralog.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litologia	Paleog.	Hidroge.	Económ.	Formaciones recientes	TIPO DE TERR.: Plutonic.	Metamor.	Sedimen.	Volcanic.	Indifer.
350	09	08	73	/	/			/											/										/			
351	–	–	–	/	/			/											/										/			
352	–	–	–	/	/			/											/										/			
353	–	–	–	/	/			/											/										/			
354	–	–	–	/	/			/											/										/			
355	–	–	–	/	/			/											/										/			
356	–	–	–	/	/			/											/										/			
357	–	–	–	/	/			/											/										/			
358	–	–	–	/	/			/											/										/			
359	–	–	–	/	/			/											/										/			
360	–	–	–	/	/			/											/										/			
361	–	–	–	/	/			/											/										/			
362	–	–	–	/	/			/											/										/			
363	–	–	–	/	/			/											/										/			
368	10	08	73	/	/			/											/										/			
369	–	–	–	/	/			/											/										/			
370	–	–	–	/	/			/											/										/			
371	–	–	–	/	/			/											/										/			
372	–	–	–	/	/			/											/										/			
373	–	–	–	/	/			/											/										/			
374	–	–	–	/	/			/											/										/			
375	–	–	–	/	/			/											/										/			
376	–	–	–	/	/			/											/										/			
377	–	–	–	/	/			/											/										/			
378	–	–	–	/	/			/											/										/			
379	–	–	–	/	/			/											/										/			
380	–	–	–	/	/			/											/										/			
381	–	–	–	/	/			/											/										/			
382	11	08	73	/	/			/											/										/			
383	–	–	–	/	/			/											/										/			
384	–	–	–	/	/			/											/										/			
385	–	–	–	/	/			/											/										/			
386	–	–	–	/	/			/											/										/			
387	–	–	–	/	/			/											/										/			

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. DIVISIÓN DE GEOLOGIA. C/ RIOS ROSAS, 23 – MADRID - 3

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

Sr. Rey



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 3

4	1
3	2

Control 17-9-73

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
2	3	4	0	3	0	6	3	4

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
A	D	U	4

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 NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	Fecha MES (20–21)	Fecha AÑO (22–23)	Medición: Rumbo (24)	Medición: Buzamiento (25)	Medición: Croquis (26)	Medición: Fotografía (27)	Muestras: Petrol. y M. (28)	Muestras: Macrop. (29)	Muestras: Micropal. (30)	Muestras: Sedimen. (31)	Muestras: Rayos X (32)	Muestras: Espectrom. Masas (33)	Muestras: C 14 (34)	Muestras: Análisis químico (35)	Muestras: Térmico diferencial (36)	Muestras: Microsond. electrónica (37)	Muestras: Otros análisis (38)	Puntos de interés singular: Mineralog. (39)	Puntos de interés singular: Tectónic. (40)	Puntos de interés singular: Paleont. (41)	Puntos de interés singular: Estratig. (42)	Puntos de interés singular: Litologia (43)	Puntos de interés singular: Paleogeo. (44)	Puntos de interés singular: Hidrogeo. (45)	Puntos de interés singular: Economía (46)	Puntos de interés singular: Termométr. fecharte (47)	Tipo de terr.: Plutónic. (48)	Tipo de terr.: Metamór. (49)	Tipo de terr.: Sedimen. (50)	Tipo de terr.: Volcanic. (51)	Tipo de terr.: Indifer. (52)
257	26	07	73	1	1			1											1										1			
262	31	07	73	1	1			1											1										1			
263	–	–	–	1	1			1											1										1			
264	–	–	–	1	1			1											1										1			
265	–	–	–	1	1			1											1										1			
266	–	–	–	1	1			1											1										1			
267	–	–	–	1	1			1											1										1			
268	–	–	–	1	1			1											1										1			
269	–	–	–	1	1			1											1										1			
270	–	–	–	1	1			1											1										1			
271	01	08	73	1	1			1											1										1			
272	–	–	–	1	1			1											1										1			
273	–	–	–	1	1			1											1										1			
274	–	–	–	1	1			1											1										1			
275	–	–	–	1	1			1											1										1			
276	–	–	–					1											1										1			
277	–	–	–	1	1			1											1										1			
278	–	–	–	1	1			1											1										1			
279	–	–	–	1	1			1											1										1			
280	–	–	–	1	1			1											1										1			
281	–	–	–	1	1			1											1										1			
282	–	–	–	1	1			1											1										1			
283	–	–	–	1	1			1											1										1			
284	–	–	–	1	1			1											1										1			
285	02	08	73	1	1			1											1										1			
288	–	–	–	1	1			1											1										1			
364	10	08	73	1	1			1											1										1			
365	–	–	–	1	1			1											1										1			
366	–	–	–	1	1			1											1										1			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	Fecha MES (20–21)	Fecha AÑO (22–23)	Medición: Rumbo (24)	Medición: Buzamiento (25)	Medición: Croquis (26)	Medición: Fotografía (27)	Muestras: Petrol. y M. (28)	Muestras: Macrop. (29)	Muestras: Micropal. (30)	Muestras: Sedimen. (31)	Muestras: Rayos X (32)	Muestras: Espectrom. Masas (33)	Muestras: C 14 (34)	Muestras: Análisis químico (35)	Muestras: Térmico diferencial (36)	Muestras: Microsond. electrónica (37)	Muestras: Otros análisis (38)	Puntos de interés singular: Mineralog. (39)	Puntos de interés singular: Tectónic. (40)	Puntos de interés singular: Paleont. (41)	Puntos de interés singular: Estratig. (42)	Puntos de interés singular: Litologia (43)	Puntos de interés singular: Paleogeo. (44)	Puntos de interés singular: Hidrogeo. (45)	Puntos de interés singular: Economía (46)	Puntos de interés singular: Termométr. fecharte (47)	Tipo de terr.: Plutónic. (48)	Tipo de terr.: Metamór. (49)	Tipo de terr.: Sedimen. (50)	Tipo de terr.: Volcanic. (51)	Tipo de terr.: Indifer. (52)
367	10	08	73	1	1			1											1										1			
389	11	08	73	1	1			1											1										1			
390	–	–	–	1	1			1											1										1			
391	–	–	–	1	1			1											1										1			
392	–	–	–	1	1			1											1										1			
393	12	08	73	1	1			1											1										1			
394	–	–	–	1	1			1											1										1			
395	–	–	–	1	1			1											1										1			
396	–	–	–	1	1			1											1										1			
397	–	–	–	1	1			1											1										1			
401	13	08	73	1	1			1											1										1			
402		–	–	1	1			1											1										1			
403	–	–	–	1	1			1											1										1			
404	–	–	–	1	1			1											1										1			
405	–	–	–					1											1										1			
406	–	–	–					1											1										1			
407	–	–	–					1											1										1			
408	–	–	–	1	1			1											1										1			
409	–	–	–	1	1			1											1										1			
410	–	–	–	1	1			1											1													

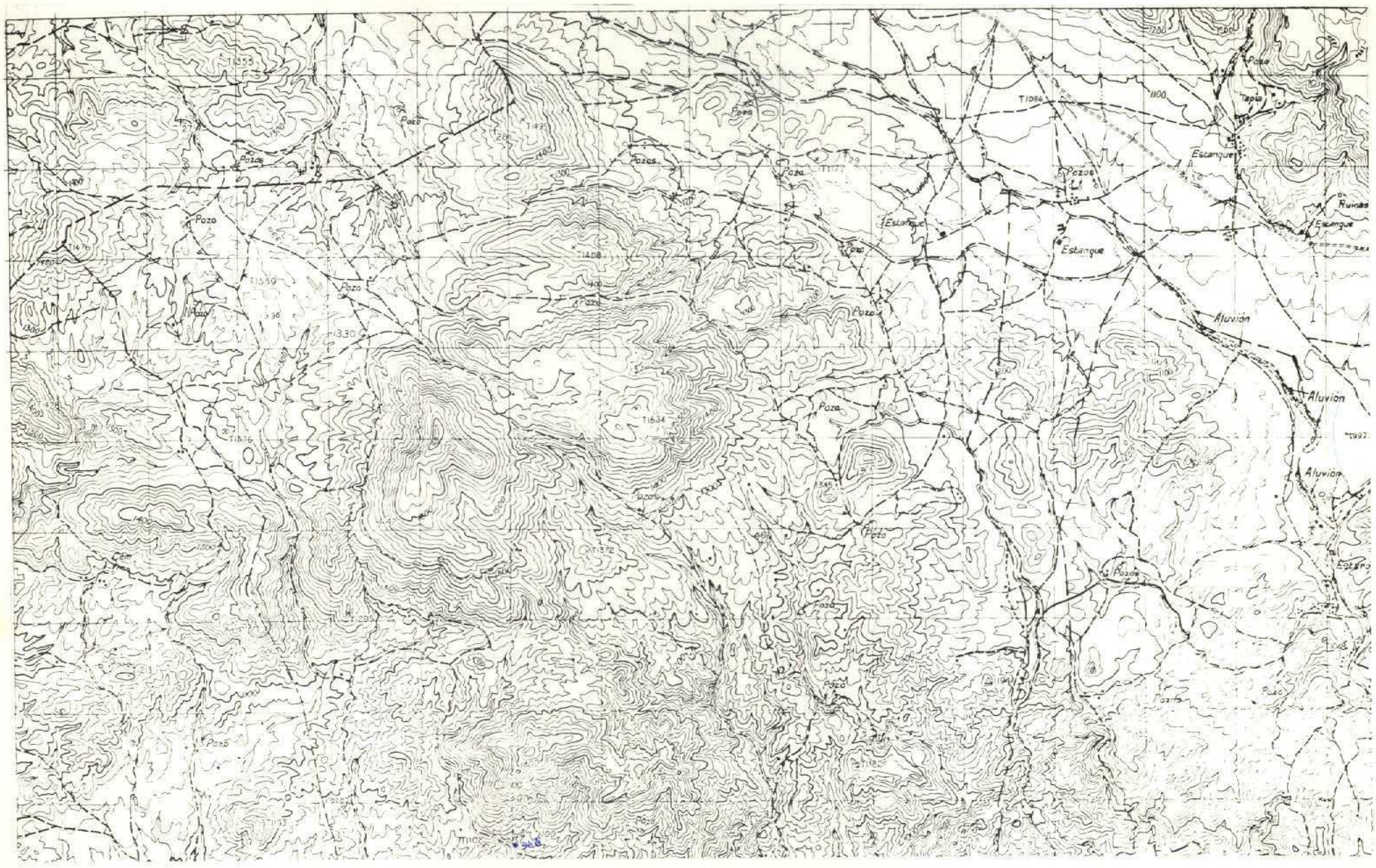
EL CONSULTOR DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA, LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO)

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

Sr. Rey



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 4

4	1
3	2

Contrat 17-5-73

1

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	
2 3 4 0	4	0 6 6 1	

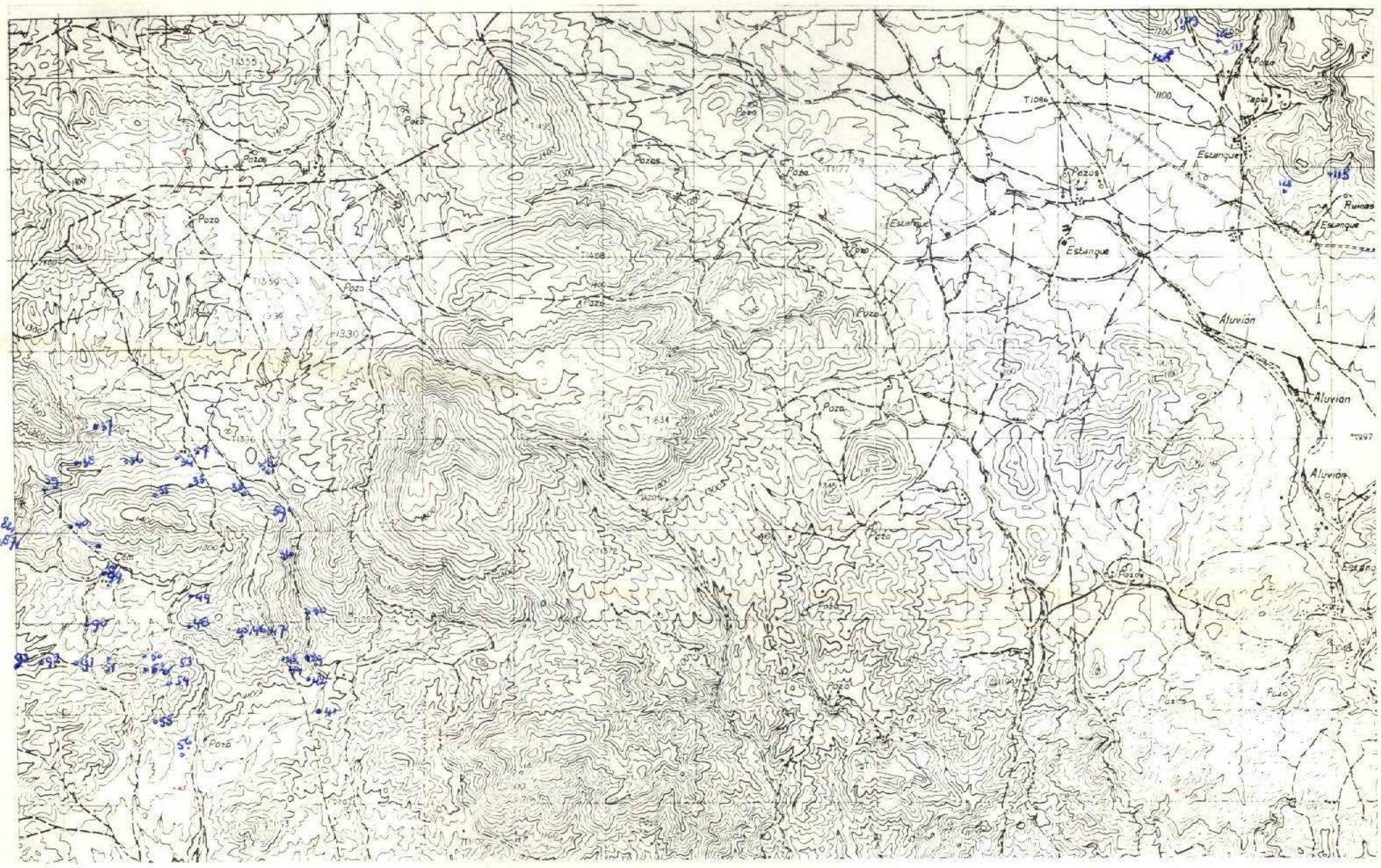
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULT.	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.
10 11	12 13
AD	04

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		C. Serrano	

241

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CON NUMEROS | | | | | | | | | | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO | | | | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 4 (1 / 2 / 3 / 4)

52 — Control 17-9-83 — 225

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
2	3	4	0	4	Q	6	5	9

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT			
CONSULT		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
AD		U	Y

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					Pilar	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	Fecha MES (20–21)	Fecha AÑO (22–23)	MEDICION Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Cropaje (26)	Fotografía (27)	Petrol. y M. (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro infrarrojo (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Termico diferencial (36)	Microscopio (37)	Otros análisis (38)	Mineralog. (39)	Tectón. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologi. (43)	Paleogeo. (44)	Hidroge. (45)	Económ. (46)	Formaciones recientes (47)	Plutonic. (48)	Metamórf. (49)	Sedimen. (50)	Volcanic. (51)	Indifer. (52)
029	19	06	73	1	1			1											1										1	1		
030	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
031	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
032	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
033	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
034	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
035	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
036	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
037	-	-	-					1											1										1	1		
038	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
039	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
040	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
041	20	06	73	1	1			1											1										1	1		
042	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
043	-	-	-	1	1			1											1										1	1		
044	-	-	-	1	1			1											1										1			
045	-	-	-	1	1			1											1										1			
046	-	-	-	1	1			1											1										1			
047	-	-	-	1	1			1											1										1			
048	-	-	-	1	1			1											1										1			
049	-	-	-	1	1			1											1										1			
050	-	-	-	1	1			1											1										1			
051	-	-	-	1	1			1											1										1			
052	-	-	-	1	1			1											1										1			
053	-	-	-	1	1			1											1										1			
054	-	-	-	1	1			1											1										1			
055	-	-	-	1	1			1											1										1			
056	-	-	-	1	1			1											1										1			
057	-	-	-	1	1			1											1										1			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

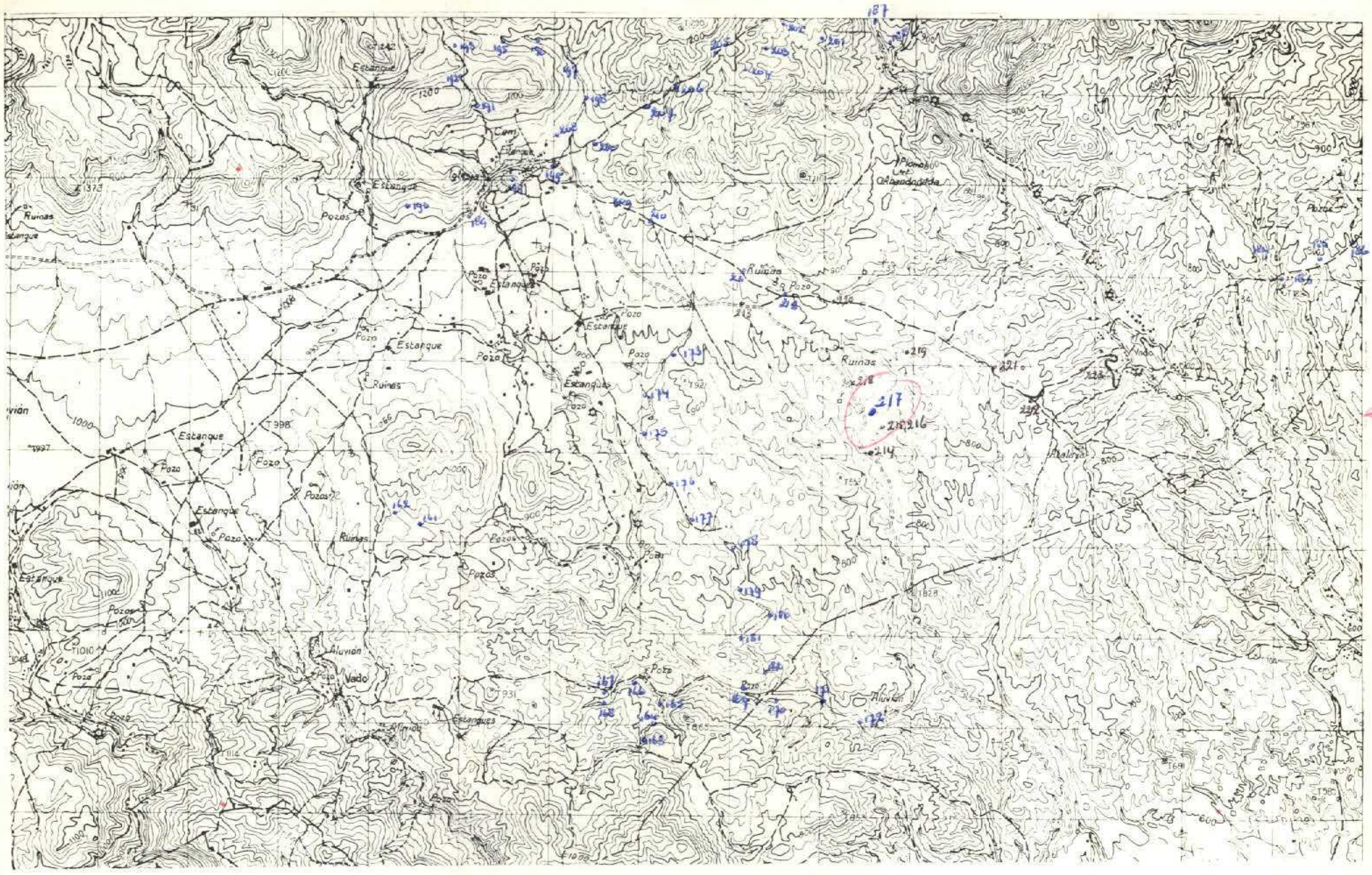
CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	Fecha MES (20–21)	Fecha AÑO (22–23)	MEDICION Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Cropaje (26)	Fotografía (27)	Petrol. y M. (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro infrarrojo (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Termico diferencial (36)	Microscopio (37)	Otros análisis (38)	Mineralog. (39)	Tectón. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologi. (43)	Paleog. (44)	Hidroge. (45)	Económ. (46)	Formaciones recientes (47)	Plutonic. (48)	Metamórf. (49)	Sedimen. (50)	Volcanic. (51)	Indifer. (52)
058	20	06	73					1											1										1			
059	-	-	-					1											1										1			
079	25	06	73					1																		1			1			
080	-	-	-					1																		1			1			
081	-	-	-					1																		1			1			
082	-	-	-					1																		1			1			
083	-	-	-					1																		1			1			
084	-	-	-					1																		1			1			
085	-	-	-					1																		1			1			
086	-	-	-					1																		1			1			
087	-	-	-					1																		1			1			
088	-	-	-					1																		1			1			
089	-	-	-	1	1			1											1										1			
090	-	-	-	1	1			1											1										1			
091	-	-	-	1	1			1											1										1			
092	-	-	-	1	1			1											1										1			
093	-	-	-	1	1			1											1										1			
108	26	06	73	1	1			1											1										1			
109	-	-	-	1	1			1											1										1			
110	-	-	-					1											1										1			
111	-	-	-	1	1			1											1										1			
112	-	-	-	1	1			1											1										1			
113	-	-	-	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 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

St. Roy



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 1 (4 / 3 2)

Control 17-9-73

368

63

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
2	3	4	0	1	0	5	0	8

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC	
10	11	12	13
A	D	U	Y

DATOS A RELLENAR POR EL IGME													
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	PILAR	
1	7	1	0	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	Buzamiento	Croquis	Fotografía	Petrol.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro infrarrojo	C 14	Análisis químico	Análisis térmico diferencial	Microsond.	Otros análisis	Mineralog.	Tectónic.	Paleont.	Estratig.	Litologia	Paleog.	Hidrogeol.	Economía	Formación reciente	Plutonic.	Metamorf.	Sedimen.	Volcanic.	Indifer.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	6	1	0	6	0	7	7	3		1	1			1											1										1			
1	6	2	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	6	3	1	0	0	7	7	3		1	1			1											1										1			
1	6	4	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	6	5	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	6	6	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	6	7	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	6	8	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	6	9	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	7	0	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	7	1	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	7	2	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	7	3	1	1	0	7	7	3		1	1			1											1										1			
1	7	4	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	7	5	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	7	6	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	7	7	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	7	8	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	7	9	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	8	0	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	8	1	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	8	2	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	8	3	1	2	0	7	7	3		1	1			1											1										1			
1	8	4	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	8	5	-		-		-			1	1			1											1	1									1			
1	8	6	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	8	7	1	3	0	7	7	3		1	1			1											1										1			
1	8	8	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	8	9	1	6	0	7	7	3		1	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 SINGUL.									TIPO DE TERR.					
	DIA		MES		AÑO		Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	Petrol.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro infrarrojo	C 14	Análisis químico	Análisis térmico diferenc.	Microsond.	Otros análisis	Mineralog.	Tectónic.	Paleont.	Estratig.	Litologia	Paleog.	Hidrogeol.	Economía	Formación reciente	Plutonic.	Metamorf.	Sedimen.	Volcanic.	Indifer.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1	9	0	1	6	0	7	7	3		1	1			1											1										1			
1	9	1	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	9	2	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	9	3	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	9	4	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	9	5	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	9	6	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	9	7	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	9	8	-		-		-			1	1			1											1										1			
1	9	9	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	0	0	1	7	0	7	7	3		1	1			1											1										1			
2	0	1	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	0	2	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	0	3	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	0	4	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	0	5	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	0	6	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	0	7	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	0	8	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	0	9	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	1	0	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	1	1	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	1	2	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	1	3	1	8	0	7	7	3		1	1			1											1										1			
2	1	4	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	1	5	-		-		-							1											1										1			
2	1	6	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	1	7	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	1	8	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	1	9	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	2	0	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	2	1	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	2	2	-		-		-			1	1			1											1										1			
2	2	3	-		-		-			1	1			1											1										1			

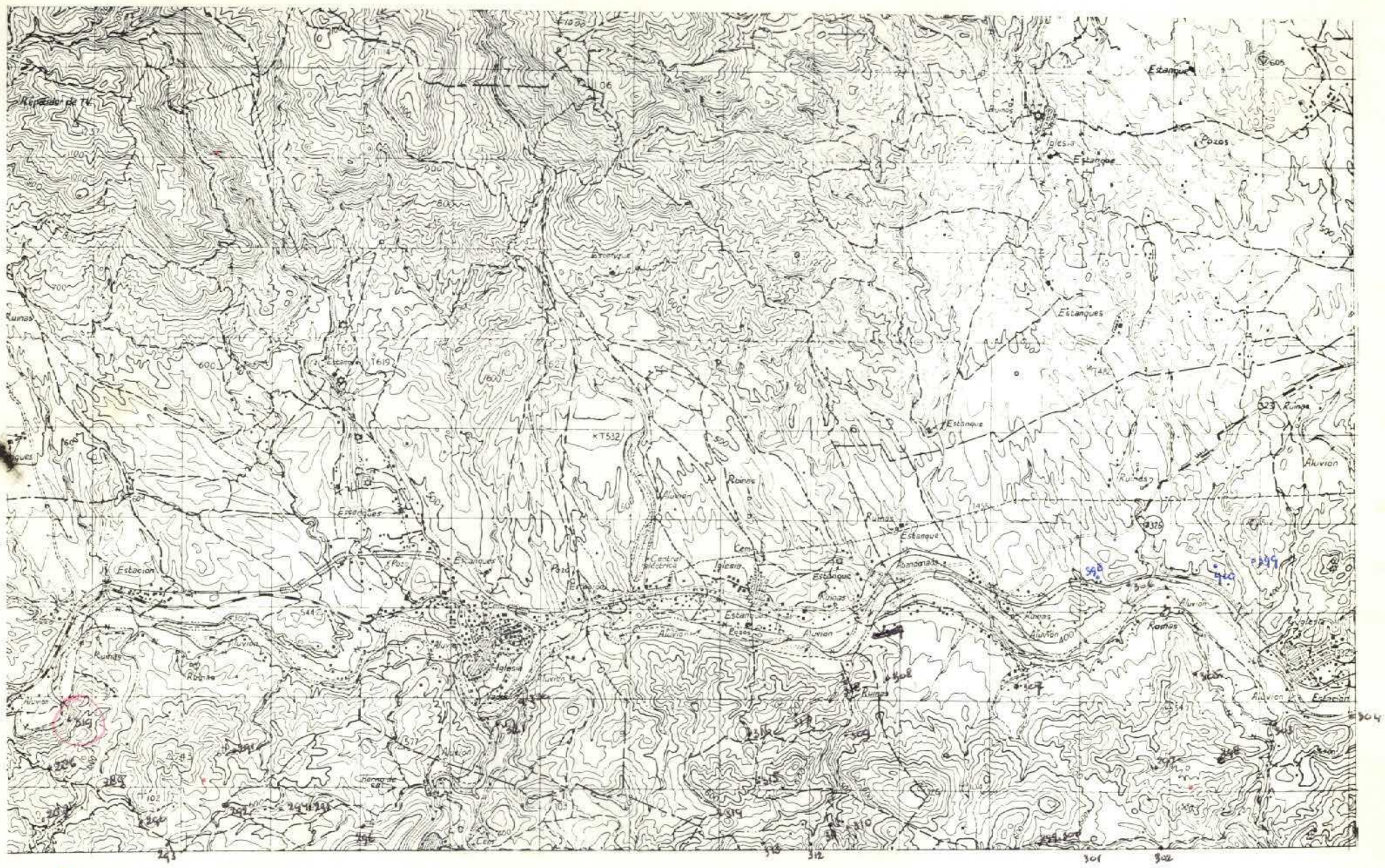
EL CONSULTOR DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO)

PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR 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

Sr. Rey

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2340 CUADRANTE 2 | 4 | 1 | 3 | ~~2~~ |

38 Contrul 17-9-83 369

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
2	3	4	0	2	0	5	8	4

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.			
CONSULT.		ESTEGAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
A	D	W	Y

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CON NUMEROS | | | | | | | | | | | | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---