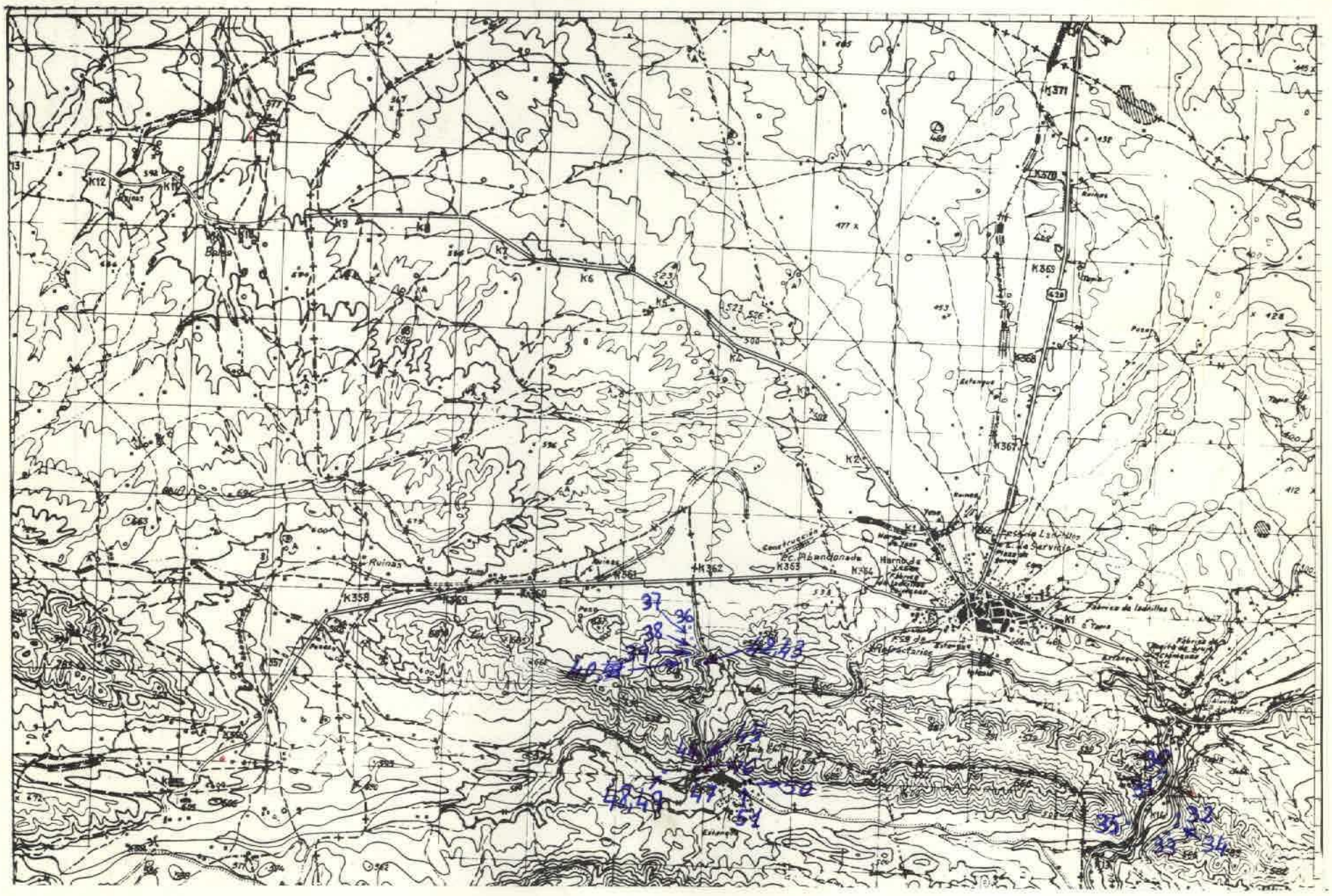
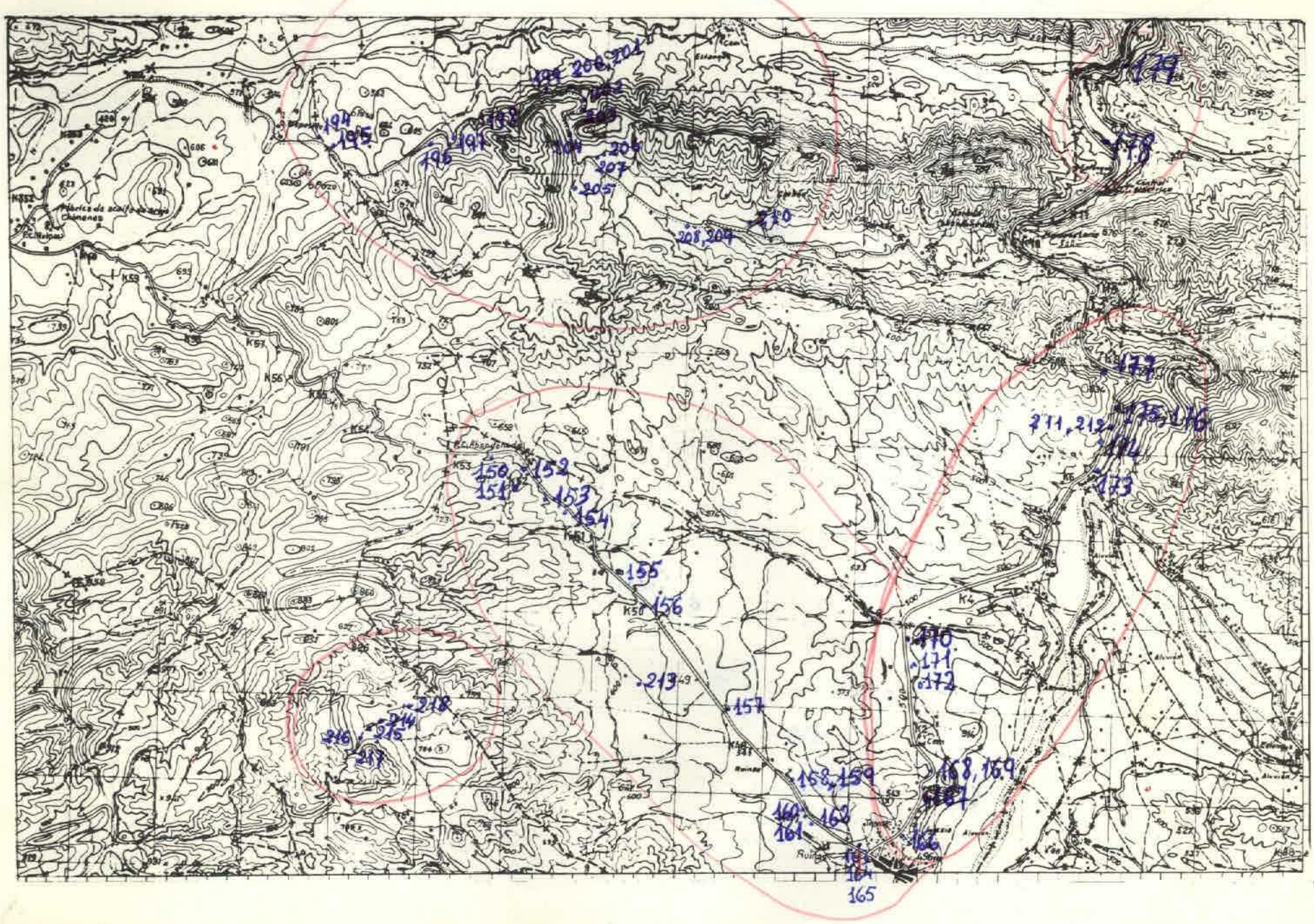

K371
K370
K369
K368
K367
K12
K11
K9
K8
K7
K6
K5
K4
K3
K2
K1
K358
K361
K362
K363
K364
K365
Ruinas
Fábrica de ladrillos
Fábrica de Refractarios
Harnos de Yeso
Construcción Abandonada
Estanque
Pozo
Tapia
Cruce
Fábrica de Cerámica
Fábrica de Ladrillos
Fábrica de Cerámica
Fábrica de Cerámica
Fábrica de Cerámica



5-Julio 1974
Jose Barón

NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE

4	1
3	2

52

221

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	9	1	9	2	C	9	9	7

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULT	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC
10 11	12 13
A D	J 6

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	MES	AÑO
14 15	16 17	18 19	20 21 22 23
150	18	6	74
151	18	6	74
152	18	6	74
153	18	6	74
154	18	6	74
155	18	6	74
156	18	6	74
157	18	6	74
158	18	6	74
159	18	6	74
160	18	6	74
161	18	6	74
162	18	6	74
163	18	6	74
164	18	6	74
165	18	6	74
166	18	6	74
167	18	6	74
168	18	6	74
169	18	6	74
170	18	6	74
171	18	6	74
172	18	6	74
173	18	6	74
174	18	6	74
175	18	6	74
176	18	6	74
177	18	6	74
178	18	6	74

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	MEDICION Rumbo	Buzamiento	Grietas	Fotogra	MUESTRAS Petrol. y M	Microp.	Microsol.	Sedimen.	Rayos X	Espectro Mossb.	C.I.A.	Análisis químico	Análisis térmico	Minerales	Otras muestras	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Minerales	Tectóni.	Mineral.	Estratig.	Litológ.	Paleont.	Hidrogr.	Edafol.	Fecundid.	TIPO DE TERR. Pluviom.	Metamo.	Sedimen.	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
150	18	6	74								1	1																			1		
151	18	6	74									1																			1		
152	18	6	74									1																			1		
153	18	6	74									1																			1		
154	18	6	74									1																			1		
155	18	6	74									1																			1		
156	18	6	74								1	1																			1		
157	18	6	74									1																			1		
158	18	6	74								1	1																			1		
159	18	6	74									1																			1		
160	18	6	74								1	1																			1		
161	18	6	74									1																			1		
162	18	6	74								1	1																			1		
163	18	6	74									1																			1		
164	18	6	74								1	1																			1		
165	18	6	74								1	1																			1		
166	18	6	74									1																			1		
167	18	6	74								1	1																			1		
168	18	6	74								1	1																			1		
169	18	6	74									1																			1		
170	18	6	74									1																			1		
171	18	6	74								1	1																			1		
172	18	6	74									1																			1		
173	18	6	74								1	1																			1		
174	18	6	74								1	1																			1		
175	18	6	74								1	1																			1		
176	18	6	74									1																			1		
177	18	6	74									1																			1		
178	18	6	74									1																			1		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	MES	AÑO
14 15	16 17	18 19	20 21 22 23
179	18	6	74
194	19	6	74
195	19	6	74
196	20	6	74
197	20	6	74
198	20	6	74
199	20	6	74
~~200~~	~~20~~	~~6~~	~~74~~
201	20	6	74
202	20	6	74
203	20	6	74
204	20	6	74
205	20	6	74
206	20	6	74
207	20	6	74
208	20	6	74
209	20	6	74
210	20	6	74
~~211~~	~~20~~	~~6~~	~~74~~
~~212~~	~~20~~	~~6~~	~~74~~
213	21	6	74
214	21	6	74
215	21	6	74
216	21	6	74
217	21	6	74
218	21	6	74

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	MEDICION Rumbo	Buzamiento	Grietas	Fotogra	MUESTRAS Petrol. y M	Microp.	Microsol.	Sedimen.	Rayos X	Espectro Mossb.	C.I.A.	Análisis químico	Análisis térmico	Minerales	Otras muestras	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Minerales	Tectóni.	Mineral.	Estratig.	Litológ.	Paleont.	Hidrogr.	Edafol.	Fecundid.	TIPO DE TERR. Pluviom.	Metamo.	Sedimen.	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
179	18	6	74								1	1																			1		
194	19	6	74									1																			1		
195	19	6	74									1																			1		
196	20	6	74								Sm	1																			1		
197	20	6	74								1	1																			1		
198	20	6	74								1	1																			1		
199	20	6	74	1	1							1																			1		
~~200~~	~~20~~	~~6~~	~~74~~					1																									
201	20	6	74								1	1																			1		
202	20	6	74								1	1																			1		
203	20	6	74									1																			1		
204	20	6	74								1	1																			1		
205	20	6	74									1																			1		
206	20	6	74								1	1																			1		
207	20	6	74								1	1																			1		
208	20	6	74								1	1																			1		
209	20	6	74								1	1																			1		
210	20	6	74								1	1																			1		
~~211~~	~~20~~	~~6~~	~~74~~				1																										
~~212~~	~~20~~	~~6~~	~~74~~				1																										
213	21	6	74								1	1																			1		
214	21	6	74								1	1																			1		
215	21	6	74								1	1																			1		
216	21	6	74								1	1																			1		
217	21	6	74								1	1																			1		
218	21	6	74								1	1																			1		

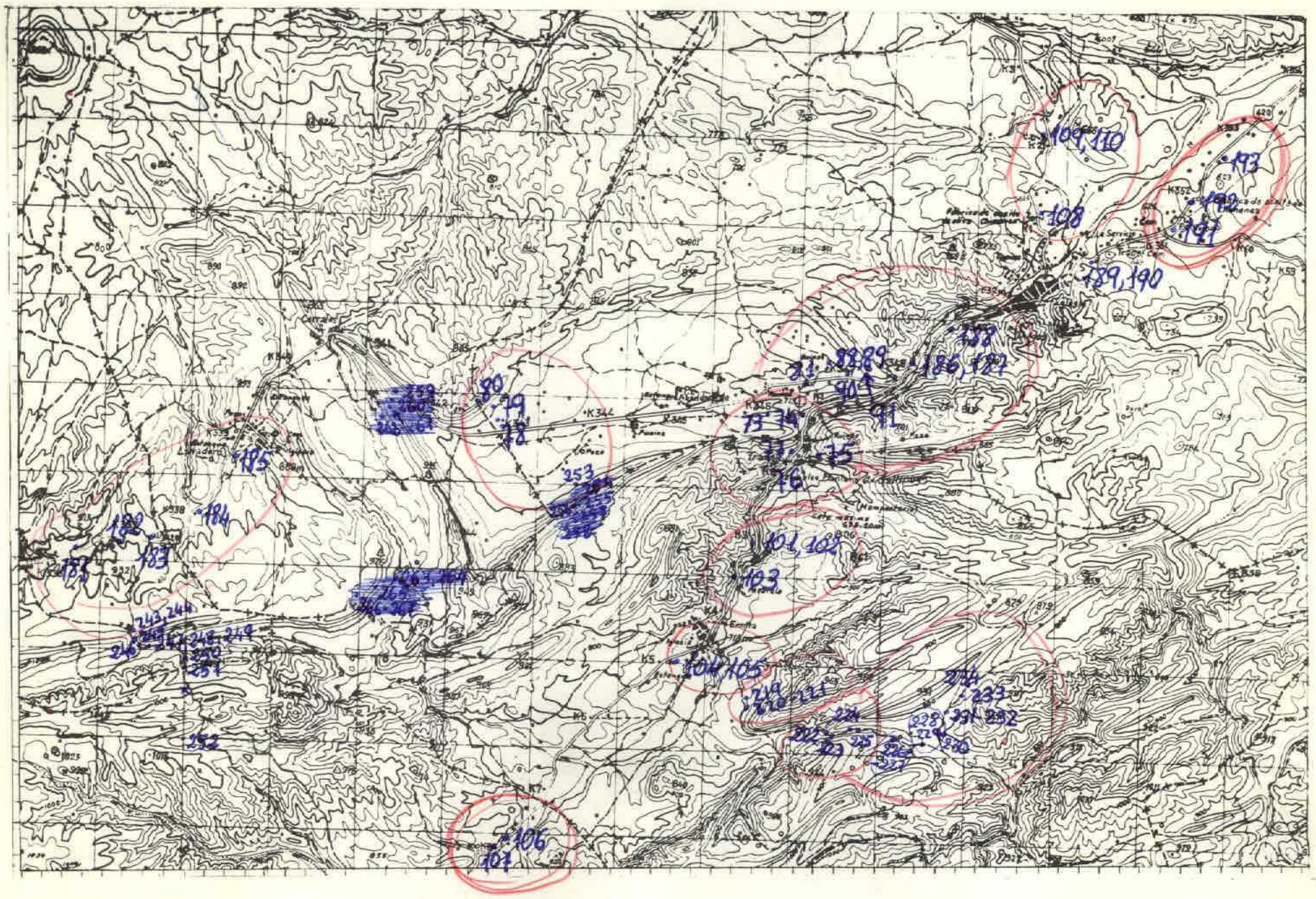
EL CONSULTOR.- DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA: LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).

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

5 Julio 1974

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE 4 1 / 2

59

222

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
2919	3	DOR6

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL.		
CONSULT	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
AD	d	6

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
080774			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	Medición: Rumbo	Medición: Buzamiento	Medición: Cresta	Medición: Fotografía	Petrología	Muestras: Macroscópica	Muestras: Microscópica	Muestras: Sedimentos	Muestras: Rocas X	Muestras: Estudio C14	Muestras: C14	Muestras: Análisis químico	Muestras: Mineralogía	Muestras: Microfósiles	Muestras: Otras muestras	Puntos de interés singular: Mineralogía	Puntos de interés singular: Tectónica	Puntos de interés singular: Paleont.	Puntos de interés singular: Estratigr.	Puntos de interés singular: Litología	Puntos de interés singular: Petrología	Puntos de interés singular: Hidrología	Puntos de interés singular: Economía	Puntos de interés singular: Formas de relieve	Tipo de terr.: Plutónico	Tipo de terr.: Metamórfico	Tipo de terr.: Sedimentario	Tipo de terr.: Volcánico	Tipo de terr.: Indiferenciado
73	11	6	74								1																			1			
74	11	6	74								1	1																		1			
75	11	6	74								1	1																		1			
76	11	6	74								1																			1			
77	11	6	74								1																			1			
78	12	6	74	1	1							1																		1			
79	12	6	74									1																		1			
80	12	6	74									1																		1			
~~81~~	~~12~~	~~6~~	~~74~~				1																										
88	14	6	74								1																			1			
89	14	6	74									1																		1			
90	14	6	74								1																			1			
~~91~~	~~14~~	~~6~~	~~74~~				1																										
101	15	6	74									1																		1			
102	15	6	74									1																		1			
103	15	6	74									1																		1			
104	15	6	74								1	3																		1			
105	15	6	74									1																		1			
106	15	6	74									1																		1			
107	15	6	74								1																			1			
108	15	6	74									1																		1			
109	15	6	74								1																			1			
110	15	6	74									1																		1			
181	19	6	74									1																		1			
182	19	6	74									1																		1			
183	19	6	74								1	1																		1			
184	19	6	74									1																		1			
185	19	6	74									1																		1			
186	19	6	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	Medición: Rumbo	Medición: Buzamiento	Medición: Cresta	Medición: Fotografía	Petrología	Muestras: Macroscópica	Muestras: Microscópica	Muestras: Sedimentos	Muestras: Rocas X	Muestras: Estudio C14	Muestras: C14	Muestras: Análisis químico	Muestras: Mineralogía	Muestras: Microfósiles	Muestras: Otras muestras	Puntos de interés singular: Mineralogía	Puntos de interés singular: Tectónica	Puntos de interés singular: Paleont.	Puntos de interés singular: Estratigr.	Puntos de interés singular: Litología	Puntos de interés singular: Petrología	Puntos de interés singular: Hidrología	Puntos de interés singular: Economía	Puntos de interés singular: Formas de relieve	Tipo de terr.: Plutónico	Tipo de terr.: Metamórfico	Tipo de terr.: Sedimentario	Tipo de terr.: Volcánico	Tipo de terr.: Indiferenciado
~~187~~	~~19~~	~~6~~	~~74~~				1																										
188	19	6	74								1																			1			
189	19	6	74								1																			1			
190	19	6	74							1	1																			1			
191	19	6	74								1																			1			
~~192~~	~~19~~	~~6~~	~~74~~				1																										
193	19	6	74								1																			1			
219	22	6	74							1	1																			1			
220	22	6	74							1	1																			1			
221	22	6	74							1	1																			1			
222	22	6	74							1	1																			1			
223	22	6	74							1	1																			1			
224	22	6	74							1	1																			1			
225	22	6	74							1	1																			1			
226	22	6	74							1	1																			1			
227	22	6	74							1	1																			1			
228	22	6	74							1	1																			1			
229	22	6	74							1	1																			1			
230	22	6	74							1																				1			
231	22	6	74							1	1																			1			
232	22	6	74							1	1																			1			
233	22	6	74							1	1																			1			
234	22	6	74							1	1																			1			
243	24	6	74							1	1																			1			
244	24	6	74							1	1																			1			
245	24	6	74							1	1																			1			
246	24	6	74							1	1																			1			
247	24	6	74							1	1																			1			
248	24	6	74							1	1																			1			
249	24	6	74							1	1																			1			
250	24	6	74							1	1																			1			
251	24	6	74							1	1																			1			
252	24	6	74							1	1																			1			
253	24	6	74							1	1																			1			

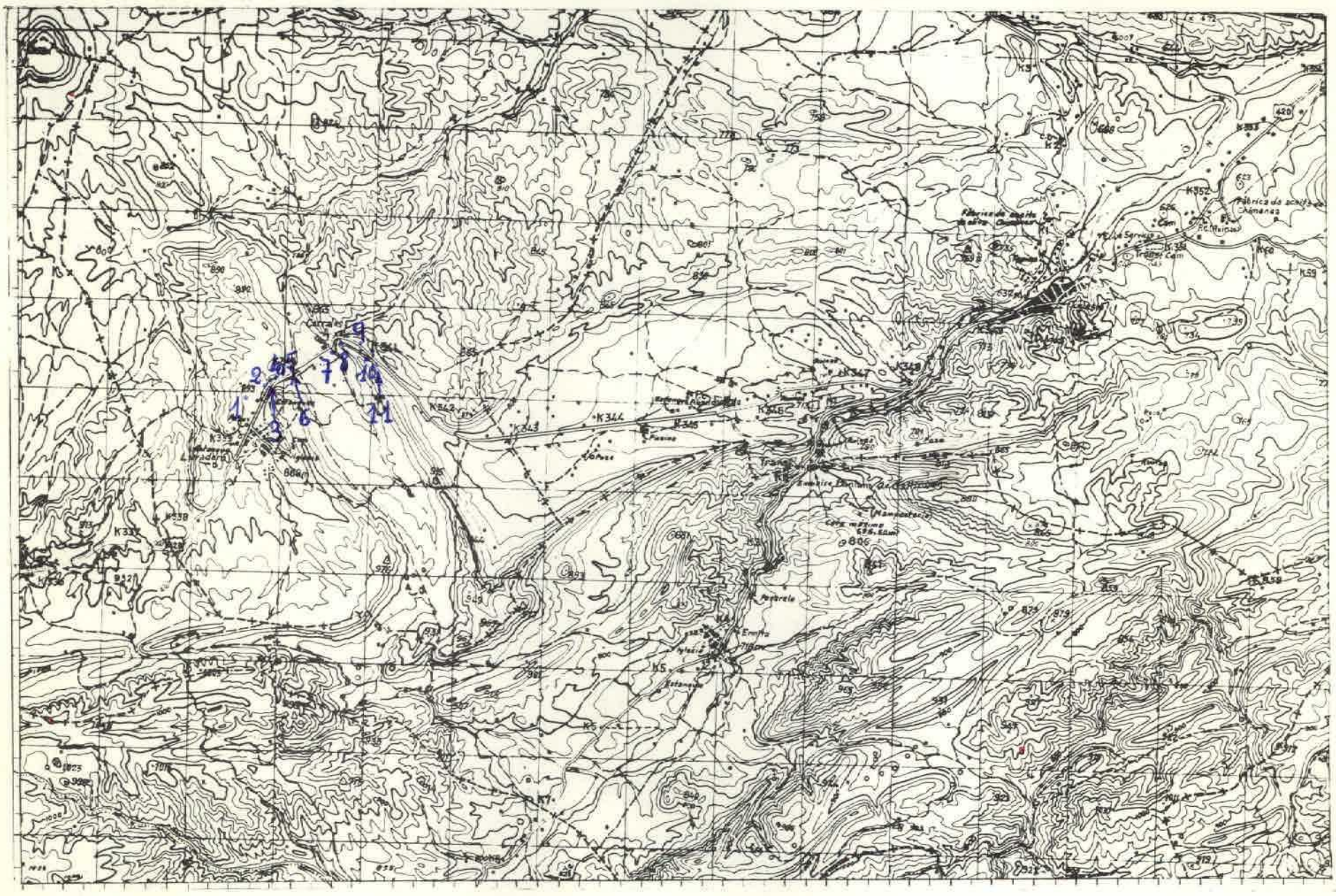
EL CONSULTOR - DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA, LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 Julio 1974

Jose Barón

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE 4 1 / 2 2

190

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numérico	Nº del documento
1 2 3 4	5	6 7 8 9
2919	3	D040

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.	
CONSULT	ESTACION QUE REALIZA LA ESTAC.
10 11	12 13
AD	JG

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
190674			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	Medición: Rumbo	Buzamiento	Oroclasa	Petrología	Petrol. y M.	Muestras: Macropal.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Estudios químicos	C. I. R.	Analisis químico	Analisis térmico diferencial	Microscopio	Otros análisis	Puntos de interes singular: Mineralogía	Tectónica	Paleontología	Estratigrafía	Limnología	Hidrología	Hidrogeología	Edafología	Formación superficial	Tipo de terr.: Petrología	Metamorfismo	Sedimentología	Volcanismo	Indiferenciado
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	24	5	74								1																			1		
2	24	5	74	1	1					1																				1		
3	24	5	74							1																				1		
4	24	5	74								1																			1		
5	24	5	74							1																				1		
6	24	5	74							1	1																			1		
7	24	5	74							1																				1		
8	24	5	74							1																				1		
9	24	5	74								1																			1		
10	24	5	74								1																			1		
11	24	5	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	Medición: Rumbo	Buzamiento	Oroclasa	Petrología	Petrol. y M.	Muestras: Macropal.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Estudios químicos	C. I. R.	Analisis químico	Analisis térmico diferencial	Microscopio	Otros análisis	Puntos de interes singular: Mineralogía	Tectónica	Paleontología	Estratigrafía	Limnología	Hidrología	Hidrogeología	Edafología	Formación superficial	Tipo de terr.: Petrología	Metamorfismo	Sedimentología	Volcanismo	Indiferenciado
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

18-6-74

José Barón

EL CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE

4	1
3	2

9

199

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante Numérico	Nº del documento
1 2 3 4	5	6 7 8 9
2919	4	D099

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.	
CONSULT.	ESTACION QUE REALIZA LA ESTAC.
10 11	12 13
AD	JG

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 (14–17)	Fecha DIA (18–19)	Fecha MES (20–21)	Fecha AÑO (22–23)	Medición: Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Cizalla (26)	Fotografía (27)	Muestras: Petrología (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rocas X (32)	Rocas Ígneas (33)	C.I.P. (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico diferencial (36)	Análisis mineralógico (37)	Microscop. (38)	Otras muestras (39)	Puntos de interés singular: Mineralog. (40)	Tectón. (41)	Paleont. (42)	Estratig. (43)	Limnology. (44)	Paleogeo. (45)	Hidrogeo. (46)	Economía (47)	Formas del terreno (48)	Tipo de terr.: Plutónico (49)	Metamórfico (50)	Sedimen. (51)	Volcánico (52)	Indiferenciado (53)
64	31		574							1																					1			
65	31		574							1																					1			
66	31		574							1																					1			
67	31		574							1																					1			
68	31		574							1																					1			
69	31		574							1																					1			
70	31		574								1																				1			
71	31		574							1																					1			
72	31		574							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)	Buzamiento (25)	Cizalla (26)	Fotografía (27)	Muestras: Petrología (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rocas X (32)	Rocas Ígneas (33)	C.I.P. (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico diferencial (36)	Análisis mineralógico (37)	Microscop. (38)	Otras muestras (39)	Puntos de interés singular: Mineralog. (40)	Tectón. (41)	Paleont. (42)	Estratig. (43)	Limnology. (44)	Paleogeo. (45)	Hidrogeo. (46)	Economía (47)	Formas del terreno (48)	Tipo de terr.: Plutónico (49)	Metamórfico (50)	Sedimen. (51)	Volcánico (52)	Indiferenciado (53)

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)

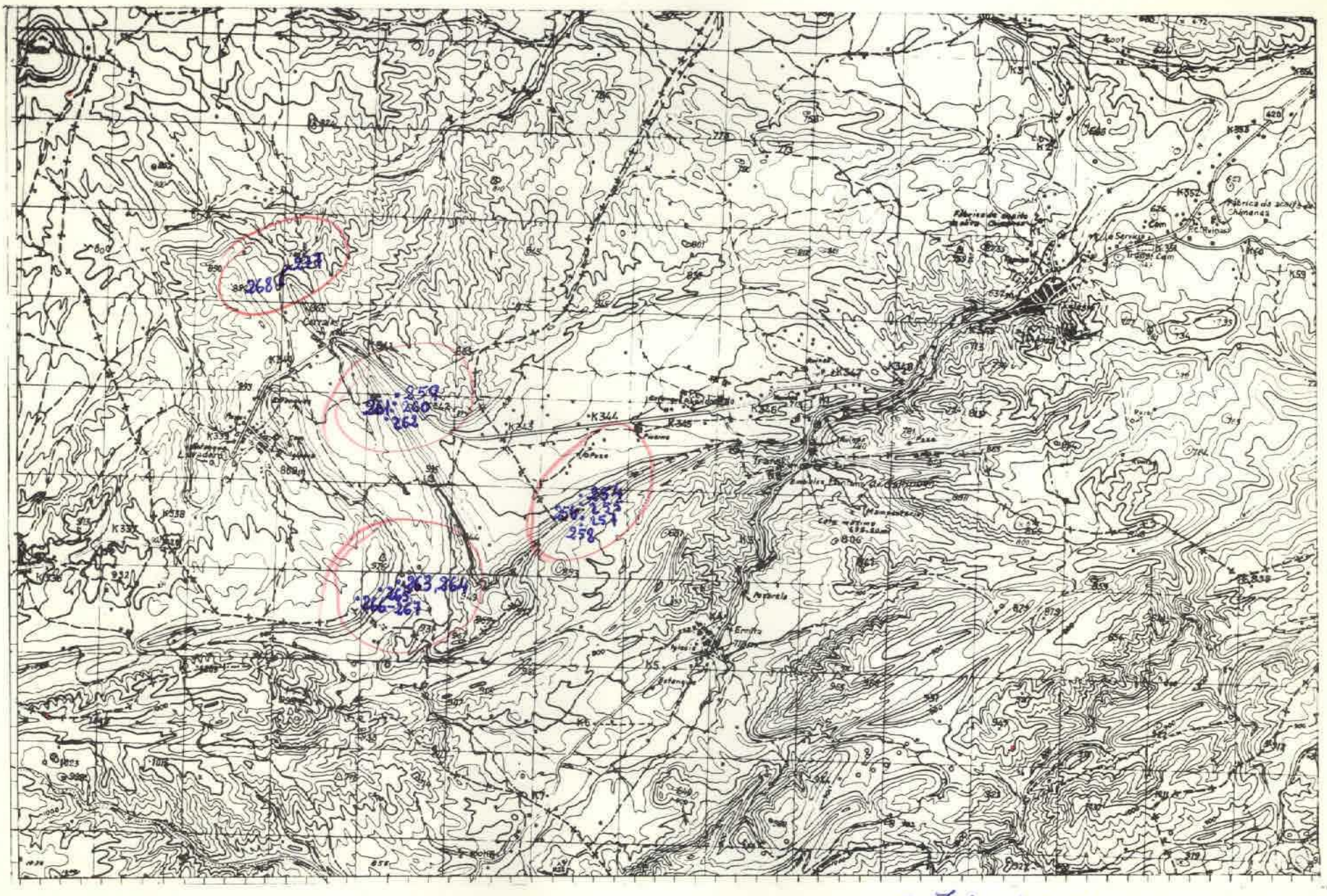
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 16 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA C/ RIOS ROSAS, 22 – MADRID - 3.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

18-6-74

José Baron

EL CONSULTOR



6 Julio de 1974
José Barón

NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE 4 1 / 3 2

24

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numérico	Nº del documento
1 2 3 4	5	6 7 8 9
2919	3	D021

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

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
080774			

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)	Buzam. (25)	Cizalla (26)	Fotogra. (27)	MUESTRAS: Petrol. (28)	Macros. (29)	Microsc. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro Emisión (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico (36)	Microsond. (37)	Otras Análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Minerals. (39)	Tectón. (40)	Volcan. (41)	Estratig. (42)	Litolog. (43)	Paleogeo. (44)	Hidrogeo. (45)	Economía (46)	Formaciones Paleontol. (47)	Plutonis. (48)	Metamor. (49)	TIPO DE TERR.: Sedimen. (50)	Volcano. (51)	Indifer. (52)
254	24	6	74							1	1																			1		
255	24	6	74							1	1																			1		
256	24	6	74							1	1																			1		
257	24	6	74							1	1																			1		
258	24	6	74							1	1																			1		
259	24	6	74							1	1																			1		
260	24	6	74							1	1																			1		
261	24	6	74							1	1																			1		
262	24	6	74							1	1																			1		
263	24	6	74							1	1																			1		
264	24	6	74							1	1																			1		
265	24	6	74							1	1																			1		
266	24	6	74							1	1																			1		
267	24	6	74							1	1																			1		
268	24	6	74							1	1																			1		
269	24	6	74							1	1																			1		
270	24	6	74							1	1																			1		
271	24	6	74							1	1																			1		
272	24	6	74							1	1																			1		
273	24	6	74							1	1																			1		
274	24	6	74							1	1																			1		
275	24	6	74							1	1																			1		
276	24	6	74							1	1																			1		
277	24	6	74							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.

219

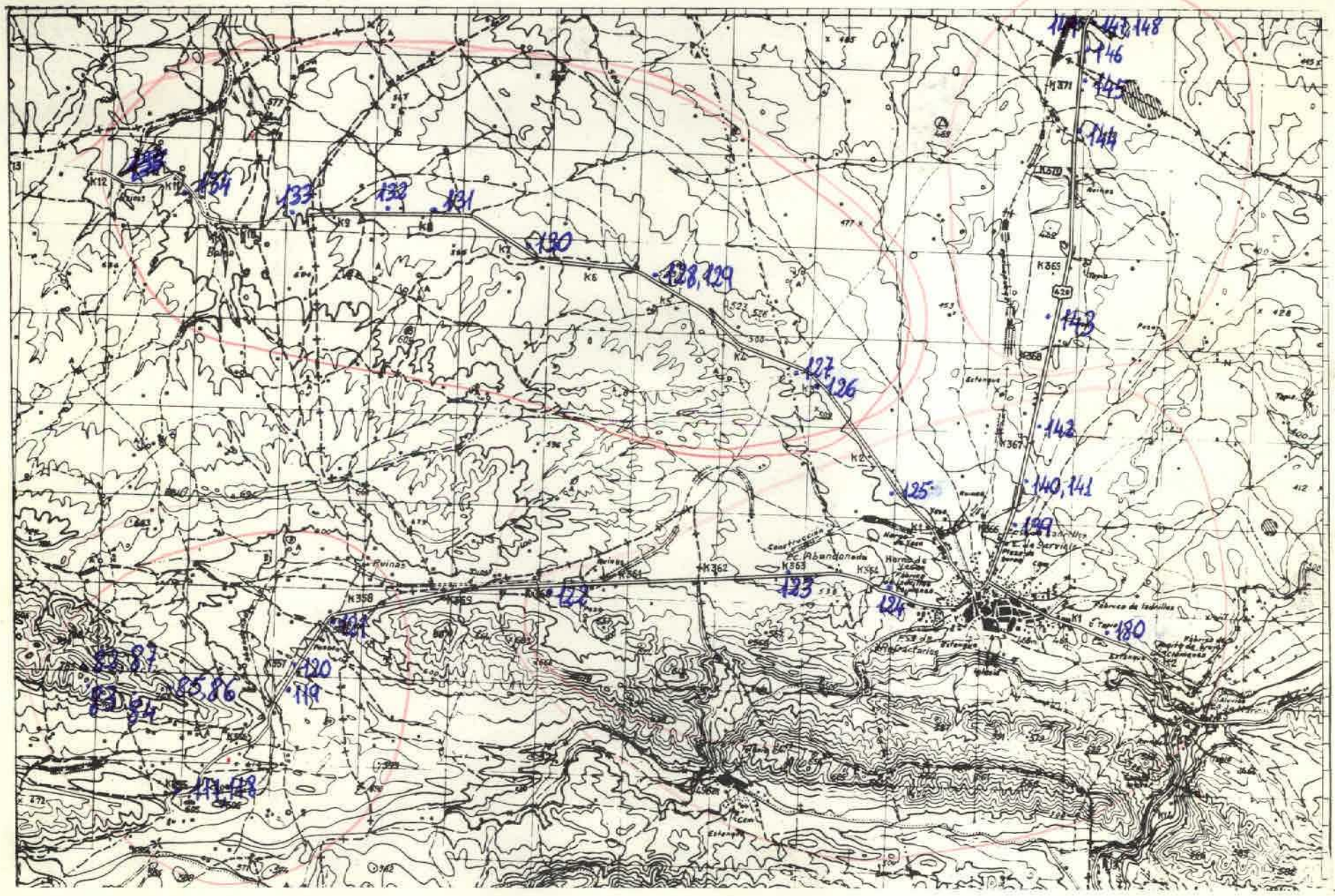
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

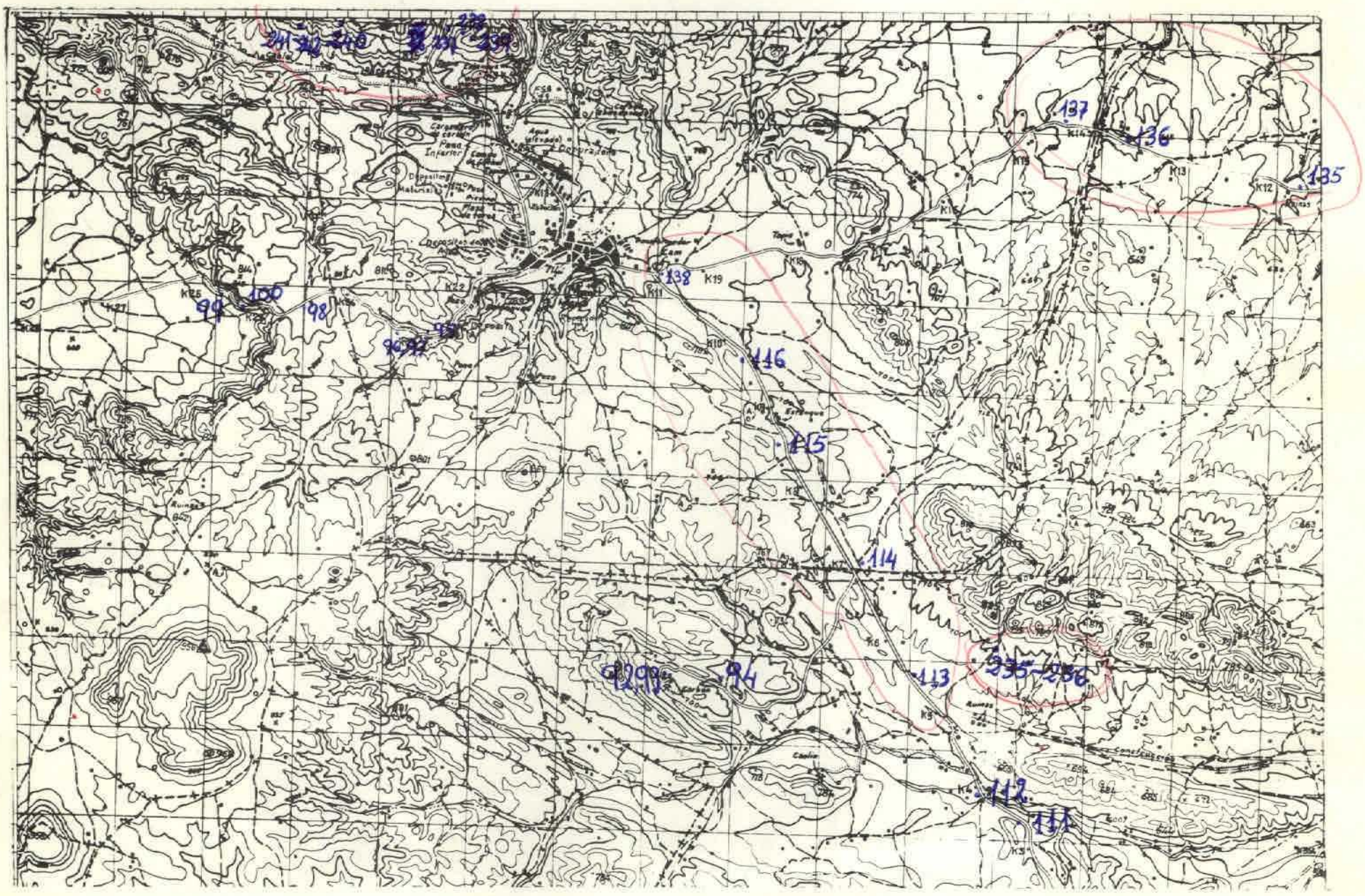
CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17)	Fecha DIA (18 19)	Fecha MES (20 21)	Fecha AÑO (22 23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzam. (25)	Cizalla (26)	Fotogra. (27)	MUESTRAS: Petrol. (28)	Macros. (29)	Microsc. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro Emisión (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico (36)	Microsond. (37)	Otras Análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Minerals. (39)	Tectón. (40)	Volcan. (41)	Estratig. (42)	Litolog. (43)	Paleogeo. (44)	Hidrogeo. (45)	Economía (46)	Formaciones Paleontol. (47)	Plutonis. (48)	Metamor. (49)	TIPO DE TERR.: Sedimen. (50)	Volcano. (51)	Indifer. (52)

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

5 Julio de 1974
José Barón

EL CONSULTOR


K12
K11
K9
K8
K7
K6
K5
K4
K3
K2
K1
K358
K359
K360
K361
K362
K363
K364
K365
K366
K367
K368
K369
K370
K371
K428
Ruinas
Construcción
P.C. Abandonada
Hornos de Yeso
Fábrica de ladrillos
Estanque
Escombros
Cementerio
Estación de Servicio
Depósito de Gasolina
Depósito de Agua
Fábrica de Cerámica
Hospital de Inválidos
Estación
Cruce
Puente
Río
Arroyo
Vía Férrea
Carretera
Camino
Pozo
Fuente
Casa
Cortijo
Molino
Iglesia
Ermita
Cementerio
Colegio
Escuela
Fábrica
Almacén
Depósito
Tanque
Torre
Castillo



4-

NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE 1 / 3 / 2

25

223

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.			
CONSULT		ESTACION QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
A	D	J	G

DATOS A RELLENAR POR EL IGME										
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
0	8	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 (Bueno 24, Buzam. 25, Clinom. 26, Fotogr. 27); MUESTRAS (Petrol. M 28, Macrop. 29, Microp. 30, Sedimen. 31, Roca M. 32, Estudio Quimico 33, C 14 34, Analisis Quimico Elemental 35, Analisis Termico Diferencial 36, Microscop. 37, Otras Analisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineraloj. 39, Tectón. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Limnolog. 43, Paleogeo. 44, Hidrogeo. 45, Edafolog. 46, Edafolog. Formas Relieve 47); TIPO DE TERR. (Plutónic. 48, Metamórf. 49, Sedimen. 50, Volcánic. 51, Indifer. 52)

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	Bueno	Buzam.	Clinom.	Fotogr.	Petrol. M	Macrop.	Microp.	Sedimen.	Roca M.	Estudio Quimico	C 14	Analisis Quimico Elemental	Analisis Termico Diferencial	Microscop.	Otras Analisis	Mineraloj.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Limnolog.	Paleogeo.	Hidrogeo.	Edafolog.	Edafolog. Formas Relieve	Plutónic.	Metamórf.	Sedimen.	Volcánic.	Indifer.
95	14	6	74							1	1																			1		
96	14	6	74							1	1																			1		
97	14	6	74								1																			1		
98	14	6	74								1																			1		
~~99~~	~~14~~	~~6~~	~~74~~				1																									
100	14	6	74	1	1						1																			1		
92	14	6	74							1	1																			1		
93	14	6	74							1	1																			1		
94	14	6	74							1	1																			1		
111	15	6	74								1																			1		
112	15	6	74								1																			1		
113	15	6	74								1																			1		
114	15	6	74								1																			1		
115	15	6	74								1																			1		
116	15	6	74								1																			1		
135	17	6	74								1																			1		
136	17	6	74								1																			1		
137	17	6	74								1																			1		
138	17	6	74								1																			1		
237	24	6	74							1	1																			1		
238	24	6	74							1	1																			1		
239	24	6	74							1	1																			1		
240	24	6	74							1	1																			1		
241	24	6	74							1	1																			1		
~~243~~	~~24~~	~~6~~	~~74~~				1																									
235	22	6	74							1	1																			1		
236	22	6	74							1	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 (Bueno 24, Buzam. 25, Clinom. 26, Fotogr. 27); MUESTRAS (Petrol. M 28, Macrop. 29, Microp. 30, Sedimen. 31, Roca M. 32, Estudio Quimico 33, C 14 34, Analisis Quimico Elemental 35, Analisis Termico Diferencial 36, Microscop. 37, Otras Analisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGUL. (Mineraloj. 39, Tectón. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Limnolog. 43, Paleogeo. 44, Hidrogeo. 45, Edafolog. 46, Edafolog. Formas Relieve 47); TIPO DE TERR. (Plutónic. 48, Metamórf. 49, Sedimen. 50, Volcánic. 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)

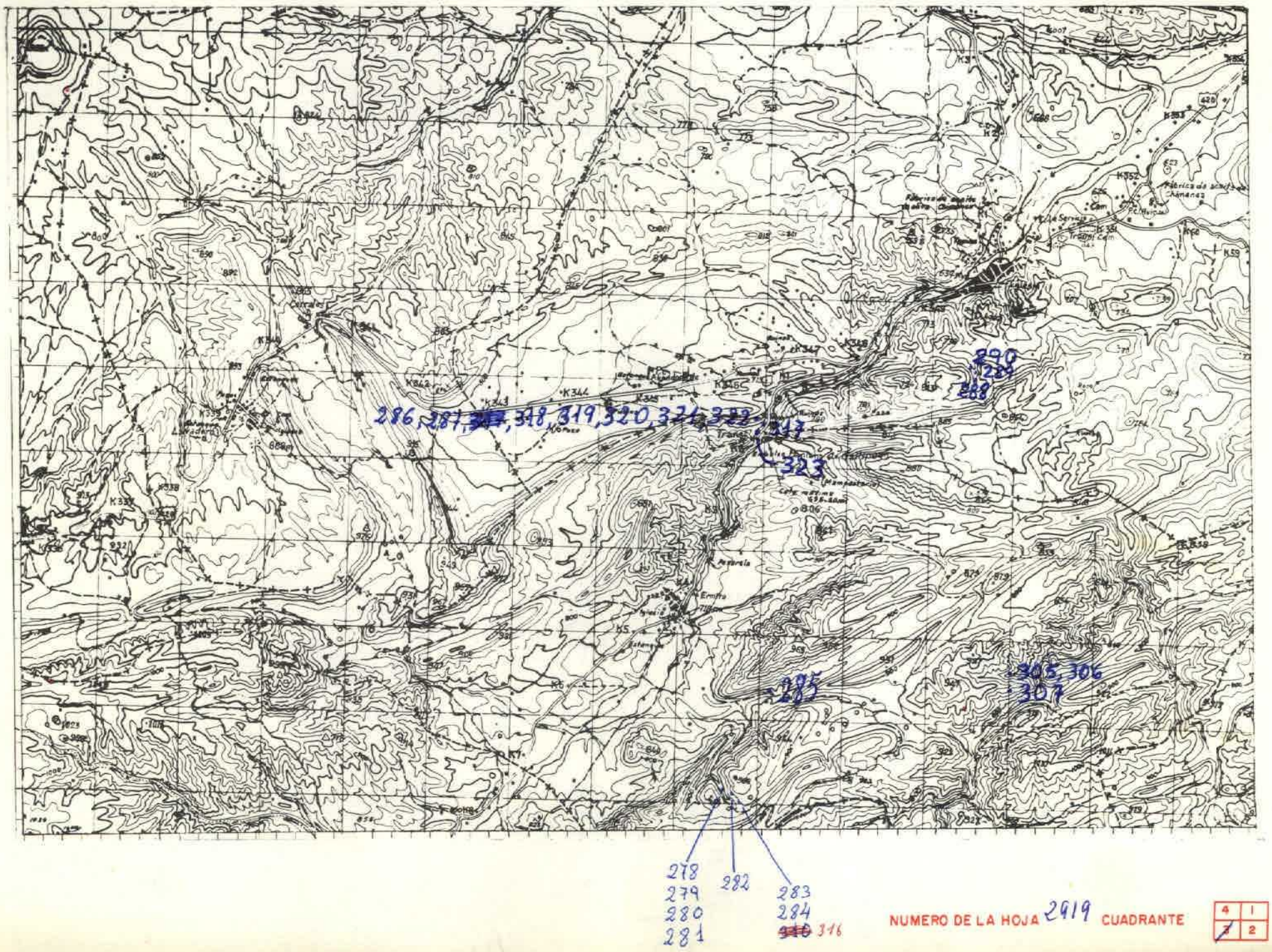
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA C/ RIOS ROSAS, 23 – MADRID - 3

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 Julio 1974

José Borón

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE 4 | 1 / 7 | 2

23

280

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1.50.000	Cuadrante numero	Nº del documento	
1 2 3 4	5	6 7 8 9	
2919	3	D025	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTRUC.
10 11	12 13
AD	PM

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
180974			

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 24, Buzamiento 25, Cropiquis 26, Petrogra 27); MUESTRAS (Petrol. 28, Microp. 29, Micropal. 30, Sedimen. 31, Roca X 32, Estructu. 33, C.14 34, Analisis quimico 35, Analisis mineralog. 36, Microbio. 37, Otras muestras 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineria 39, Tectón. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litologia 43, Paleogeo. 44, Hidrogra. 45, Edafolo. 46, Formaciones recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutoni. 48, Metamor. 49, Sedimen. 50, Volcanic. 51, Indifer. 52)

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	MES	AÑO	Petrol.	Microp.	Micropal.	Sedimen.	Roca X	Estructu.	C.14	Paleont.	Plutoni.	Sedimen.
278					1						1		1
279					1						1		1
280					1						1		1
281					1						1		1
282					1						1		1
283					1						1		1
284					1						1		1
285					1						1		1
286					1						1		1
287					1						1		1
288					1						1		1
289					1						1		1
290					1						1		1
316					1						1		1
~~317~~													
318					1						1		1
319					1						1		1
320					1						1		1
321					1						1		1
322					1						1		1
323					1						1		1
~~316~~					~~1~~						~~1~~		~~1~~
305					1						1		1
306					1						1		1
307					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

11-9-74

EL CONSULTOR

330					1						1		1
331					1						1		1

309, 310, 311, 312, 313

NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE 1 / 3 2

5

282

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
2919	4	D083

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL.			
CONSUL Y		ESPECIAL	QUE REA. LA ESTAC.
10	11	12	13
A	D	P	M

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
180974			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	Medición: Rumbo	Buzamiento	Cremallera	Fotografía	Muestras: Petrol. y M.	Macroscopía	Microscopía	Sedimentología	Rayos X	Estudio minero	C 14	Análisis químico	Análisis térmico	Microsondeo	Otras muestras	Puntos de interés singular: Mineralogía	Textura	Puntos	Estratigrafía	Litología	Paleontología	Hidrología	Economía	Formaciones superficiales	Tipo de terreno: Plutonismo	Metamorfismo	Sedimentación	Volcanismo	Indiferenciado
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
309																1											1									1		
310																1											1									1		
311																1											1									1		
312																1											1									1		
313																1											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	Medición: Rumbo	Buzamiento	Cremallera	Fotografía	Muestras: Petrol. y M.	Macroscopía	Microscopía	Sedimentología	Rayos X	Estudio minero	C 14	Análisis químico	Análisis térmico	Microsondeo	Otras muestras	Puntos de interés singular: Mineralogía	Textura	Puntos	Estratigrafía	Litología	Paleontología	Hidrología	Economía	Formaciones superficiales	Tipo de terreno: Plutonismo	Metamorfismo	Sedimentación	Volcanismo	Indiferenciado
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).

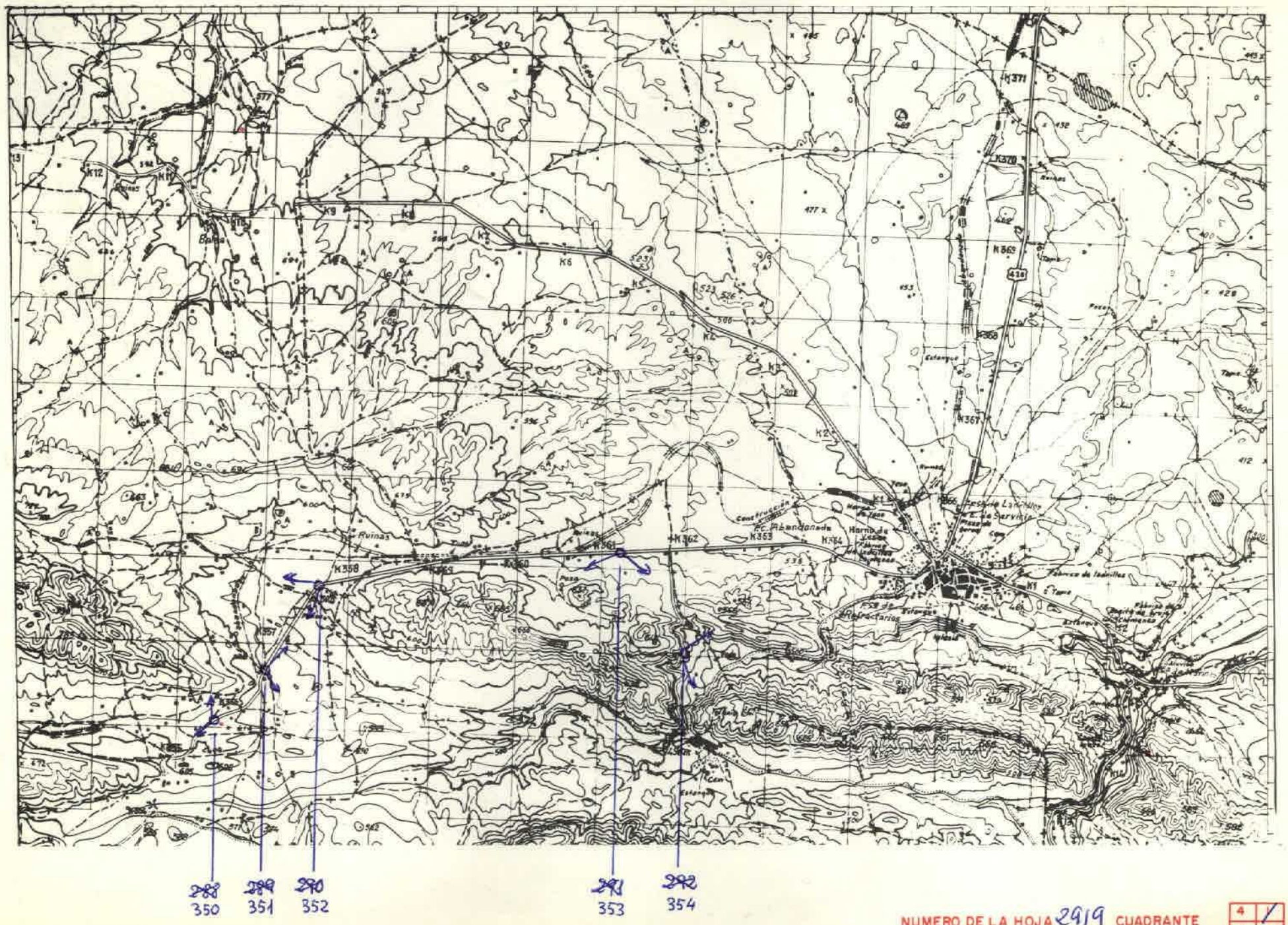
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA C/ RIOS ROSAS, 23 — MADRID 3.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

16-9-74

EL CONSULTOR

RO.



NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE 4 / 3 2

342-A

3

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
2919	1	C946

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL	
CONSULT	ESPECIAL GAR. REAL LA ESTAC.
10 11	12 13
A D	P 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: 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)	Dirección (26)	Fotografía (27)	MUESTRAS: Petrol. y M. (28)	Macrop. (29)	Microp. (30)	Sedimen. (31)	Roca X (32)	Estudio minerales (33)	C 14 (34)	Sismicidad (35)	Muestras Aguas (36)	Muestras (37)	Otras Analisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog. (39)	Tectón. (40)	Paleont. (41)	Estratigr. (42)	Limnolog. (43)	Volcanol. (44)	Hidrogr. (45)	Ecoclim. (46)	Fotogram. (47)	TIPO DE TERR.: Plutónic. (48)	Metamór. (49)	Sedime. (50)	Volcanic. (51)	Indifer. (52)
350	19	8	74				1																							1			
351	19	8	74				1																							1			
352	19	8	74				1																							1			
353	19	8	74				1																							1			
354	19	8	74				1																							1			

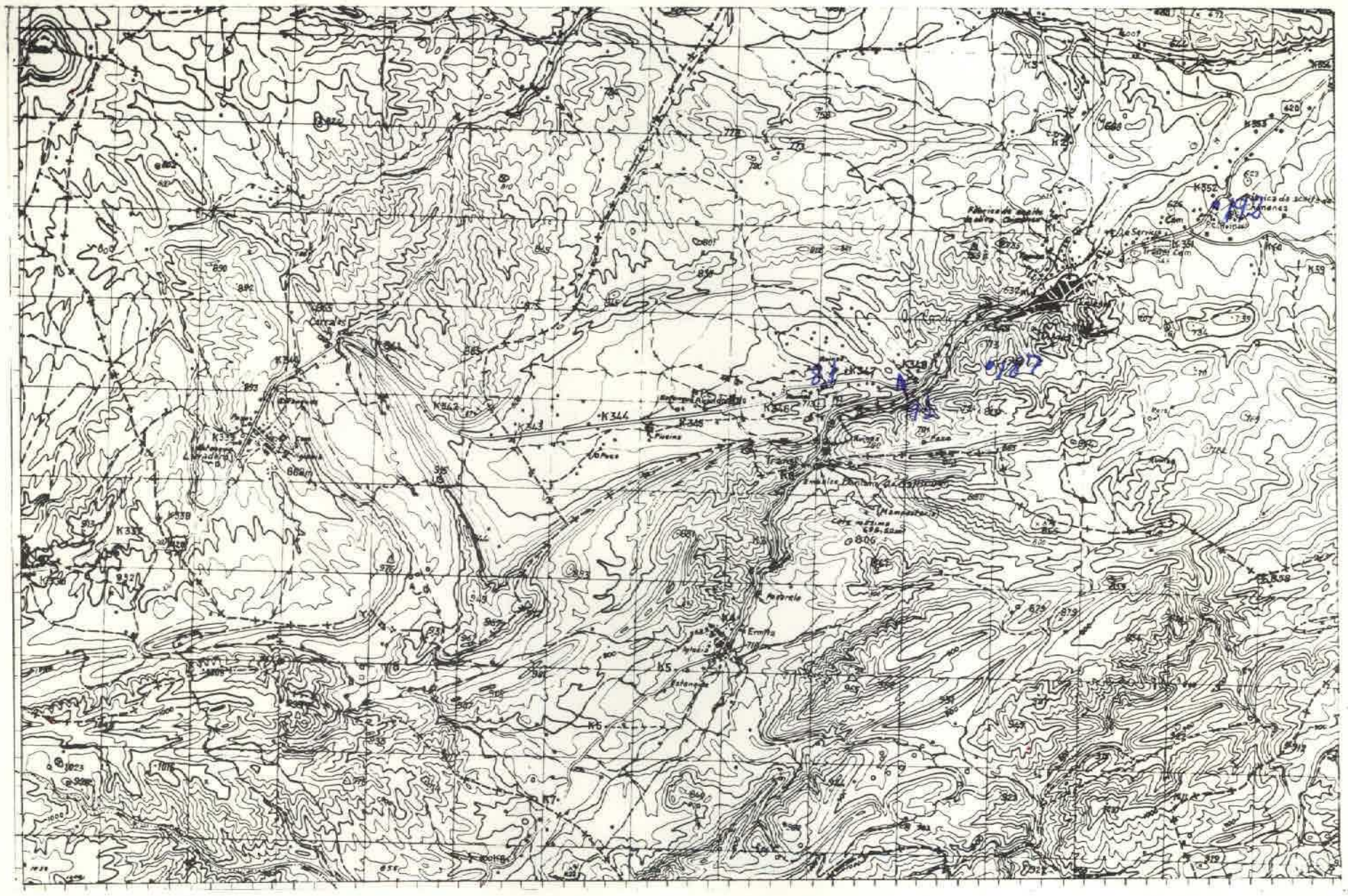
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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)	Dirección (26)	Fotografía (27)	MUESTRAS: Petrol. y M. (28)	Macrop. (29)	Microp. (30)	Sedimen. (31)	Roca X (32)	Estudio minerales (33)	C 14 (34)	Sismicidad (35)	Muestras Aguas (36)	Muestras (37)	Otras Analisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog. (39)	Tectón. (40)	Paleont. (41)	Estratigr. (42)	Limnolog. (43)	Volcanol. (44)	Hidrogr. (45)	Ecoclim. (46)	Fotogram. (47)	TIPO DE TERR.: Plutónic. (48)	Metamór. (49)	Sedime. (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 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. DIVISION DE GEOLOGIA. C/ RIOS ROSAS, 22 – MADRID - 3.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
22-10-74.
J Baron

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE 4 | 1 / ~~3~~ | 2

4

419-F

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.			
CONSULT.		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
A	D	J	G

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 | | | | | | | | | | | | |

NUMERO DE LA HOJA 2919 CUADRANTE

~~4~~	1
3	2

419-H

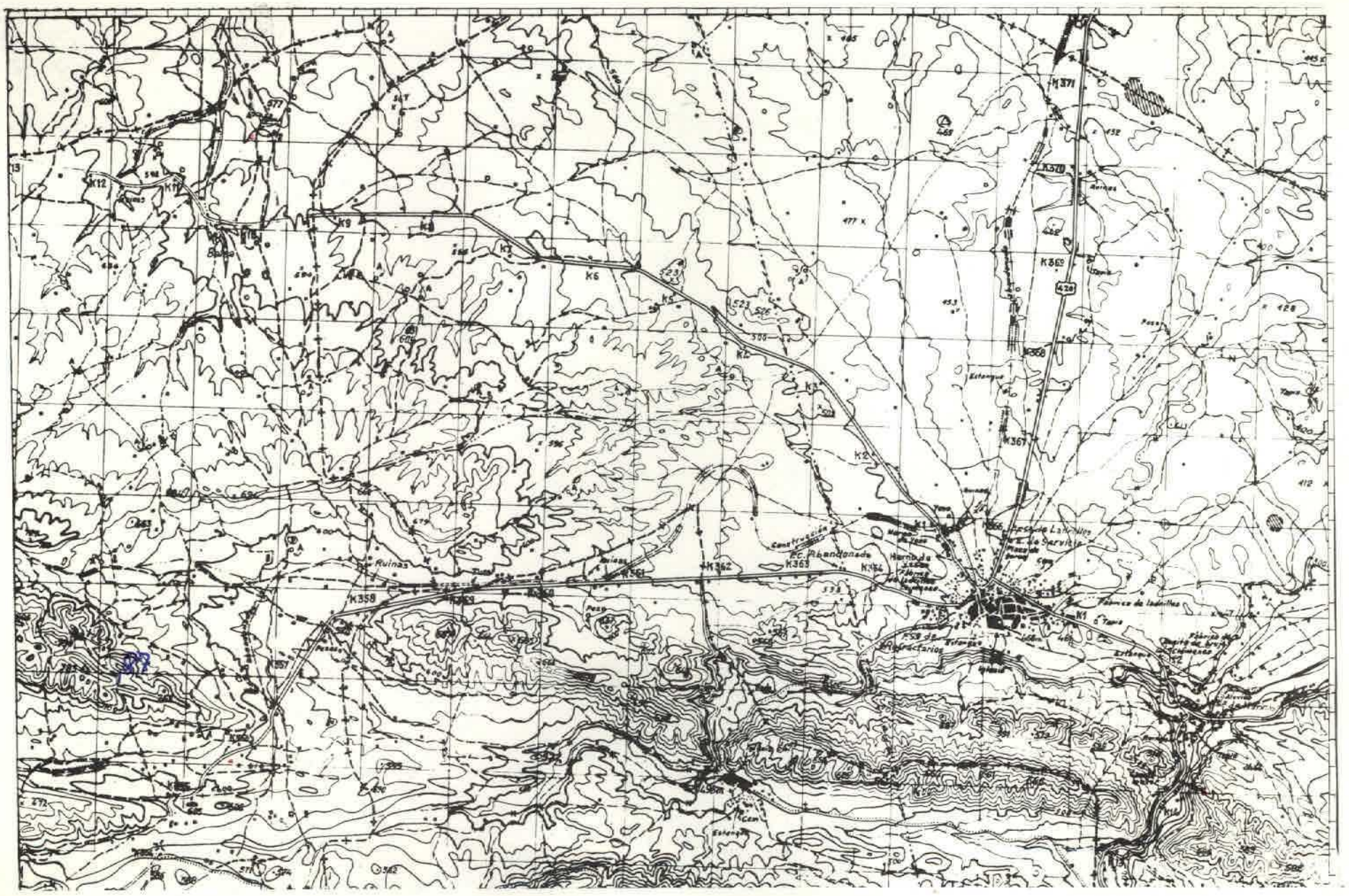
DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numérico	Nº del documento
1 2 3 4	5	6 7 8 9
2919	4	D068

DATOS A RELLE POR EL CONSUL	
CONSULT.	INTERES QUE NECES LA ESTAC.
10 11	12 13
AD	JG

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 HOJA 2919 CUADRANTE

4	1
3	2

419-I

2

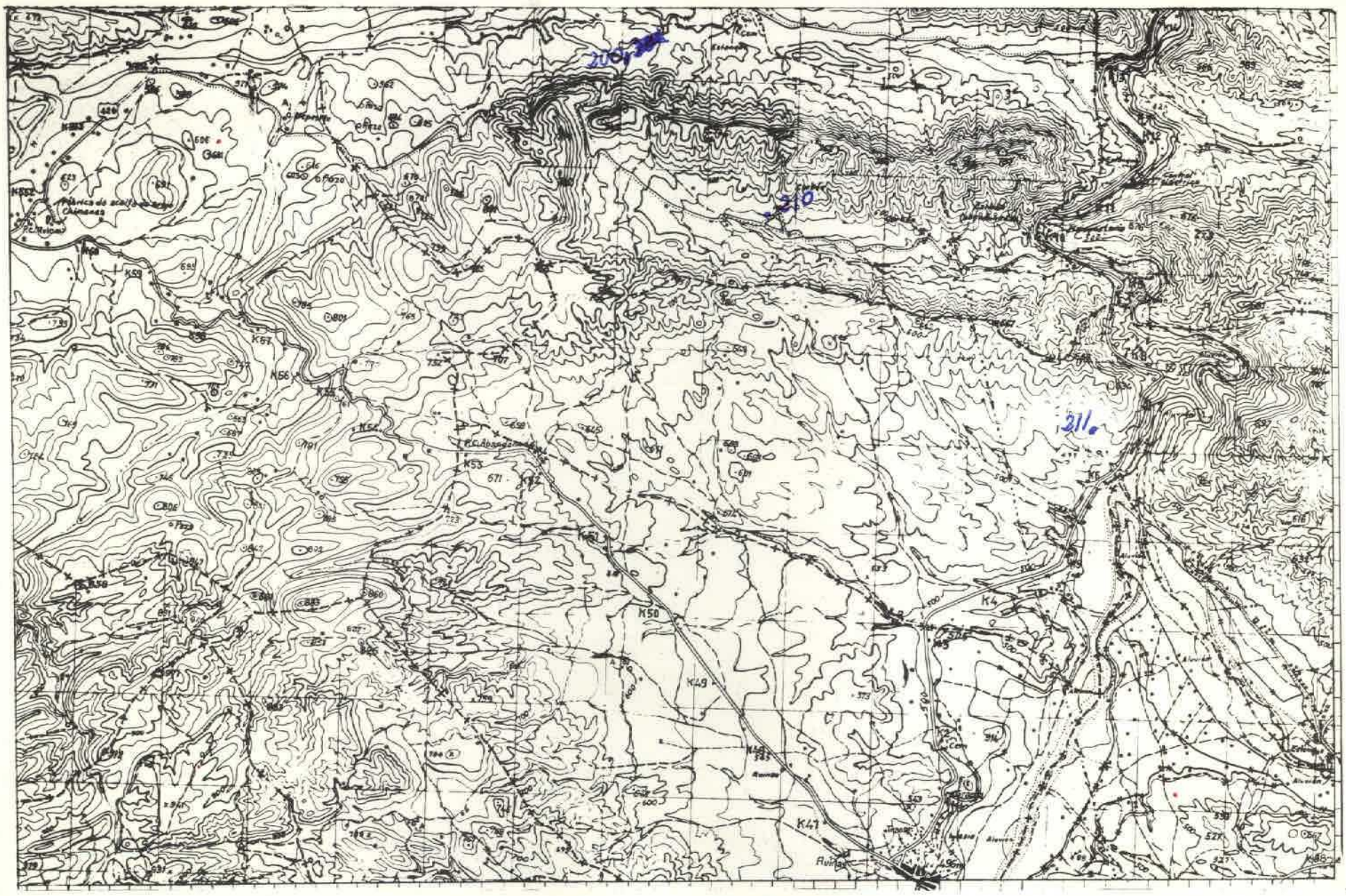
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	9	1	9	1	C	9	0	2

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.			
CONSULT.		REFERIDA QUE REA LA ESTAC.	
10	11	12	13
A	D	J	G

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 HOJA 2919 CUADRANTE

4	1
3	2

419-R

3

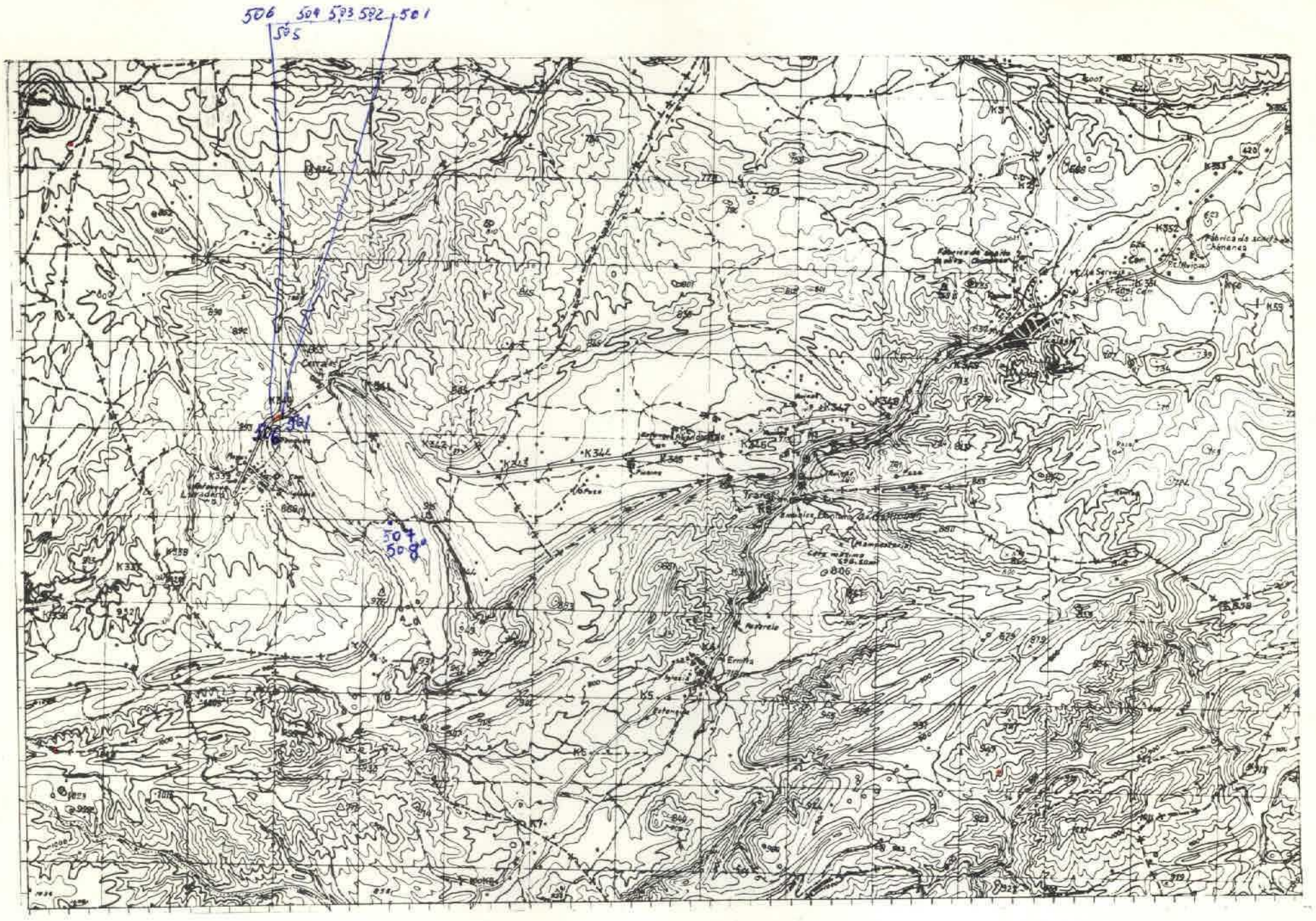
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	9	1	9	2	C	9	5	1

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT.	ESPECIAL QUE HAYA LA ESTAC.		
10	11	12	13
A	D	J	G

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 HOJA 2919 CUADRANTE 4 1 / 3 2

451.

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

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