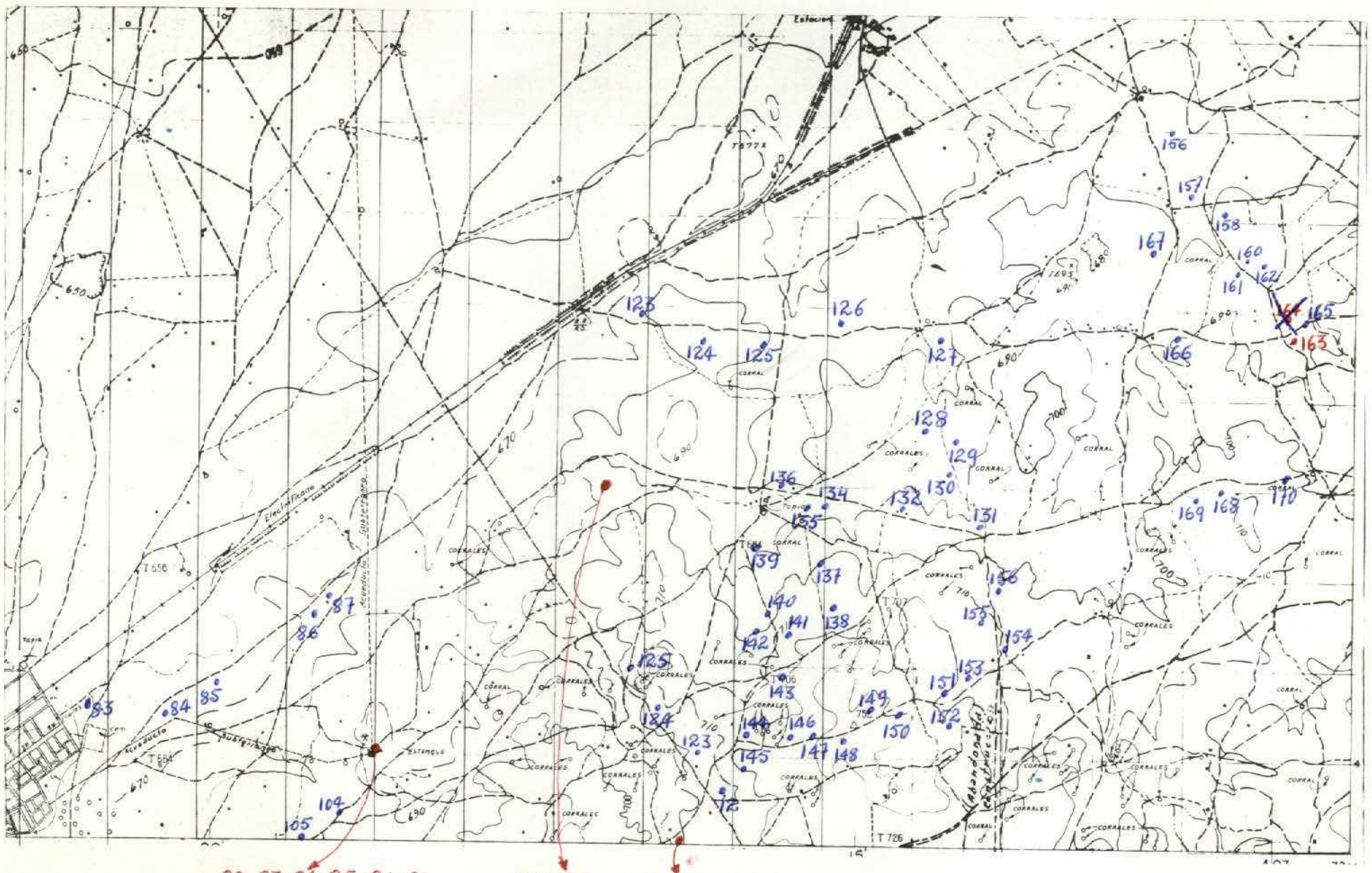


NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

1

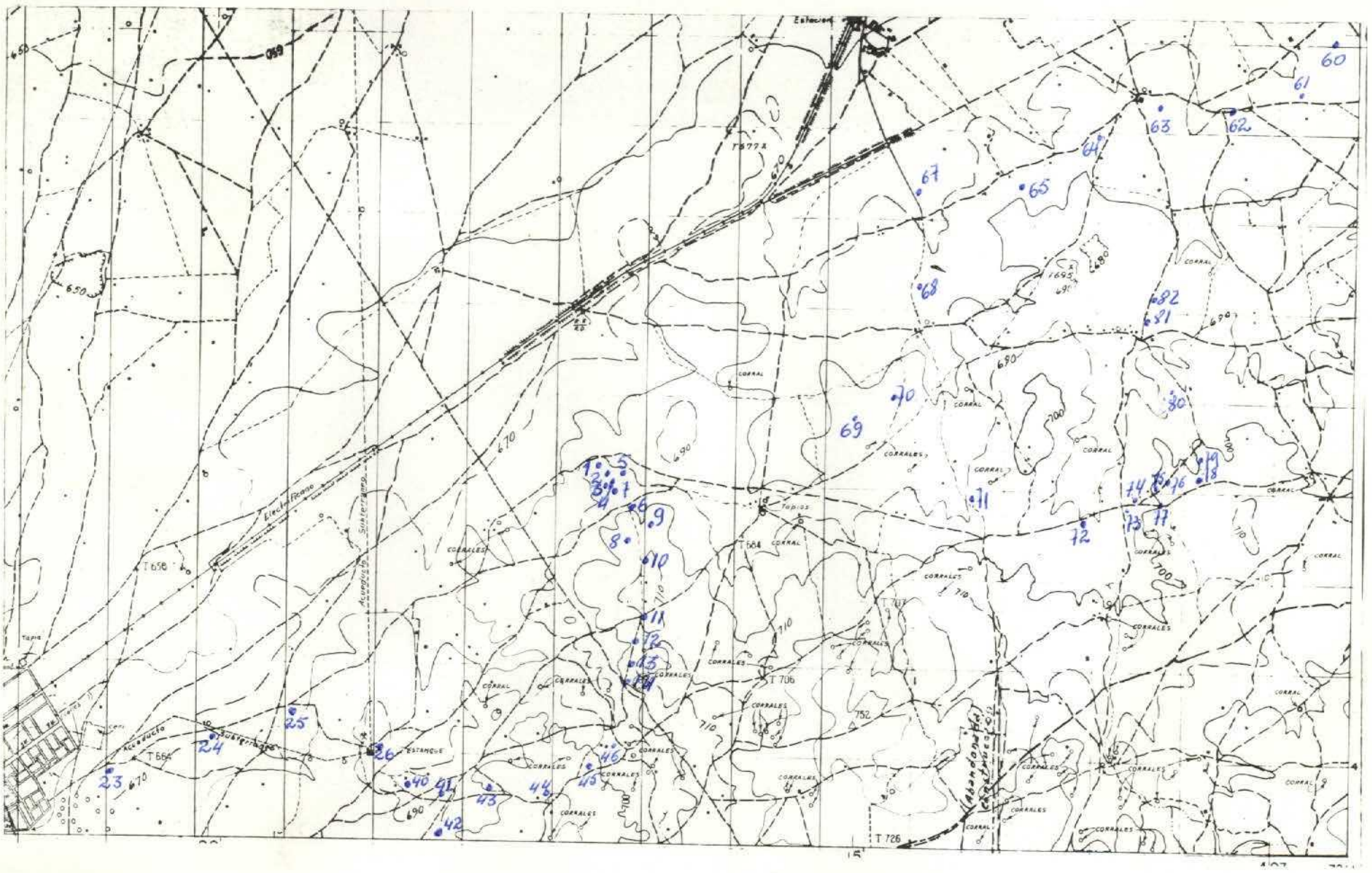
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	0	3	0	2	X	5	5	7

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC	
10	11	12	13
G	R	E	M

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CON NUMEROS | | | | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

1-A

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	0	3	0	2	X	5	5	9

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.			
CONSULT		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION	
10	11	12	13
G	R	E	M

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MEDICION				MUESTRAS											PUNTOS DE INTERES SINGULAR								TIPO DE TERR.				
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	Petrol. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. emisión	C 14	Análisis químico	Análisis térmico diferencial	Microsc.	Otros análisis	Mineralog.	Tectónic.	Paleont.	Estratig.	Litológ.	Paleogeo.	Hidroge.	Económ.	Formaciones recientes	Plutónic.	Metamór.	Sedimen.	Volcánic.	Indifer.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52

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

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

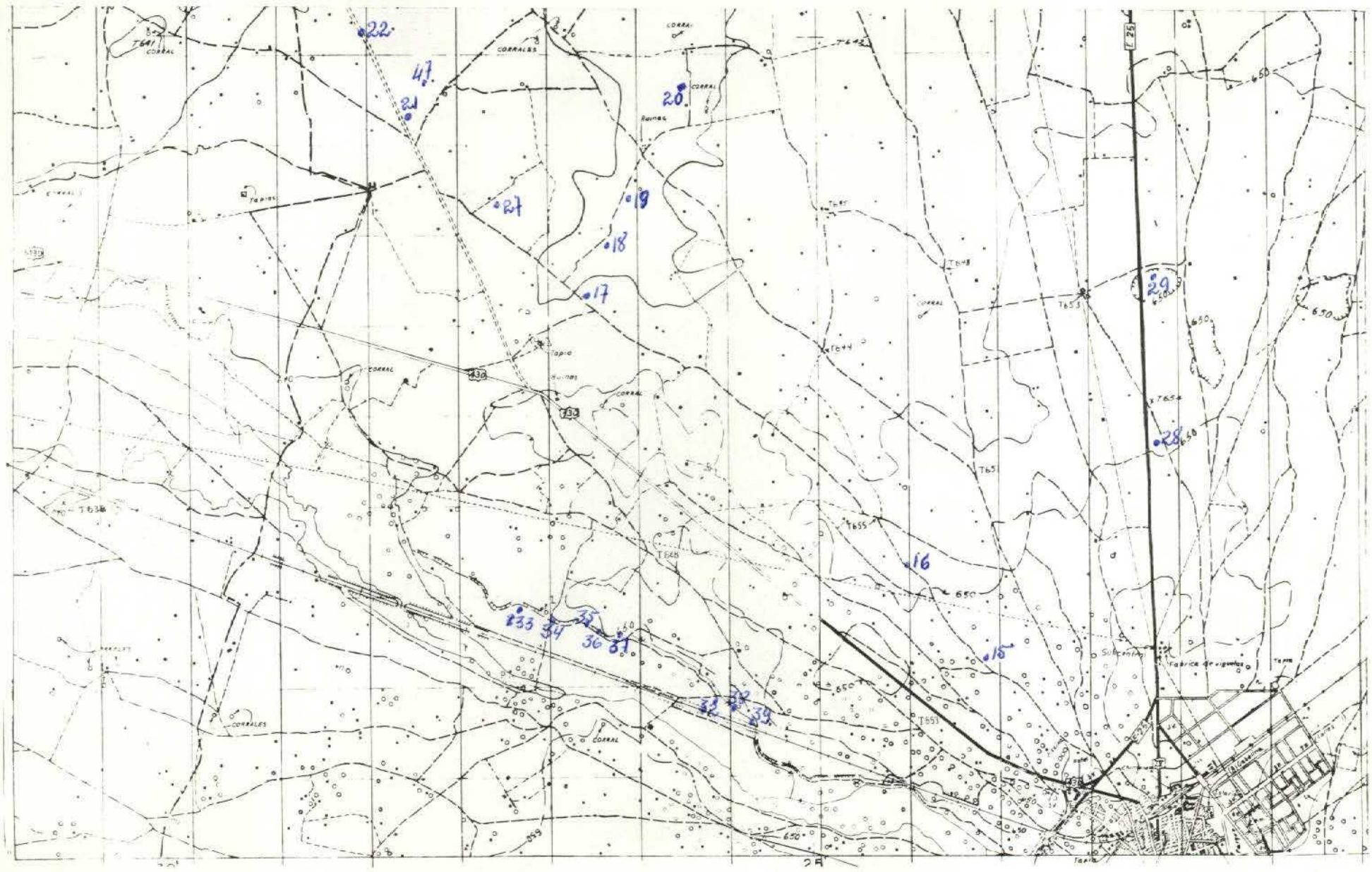
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha			MEDICION				MUESTRAS											PUNTOS DE INTERES SINGUL.								TIPO DE TERR.				
	DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	Petrol. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. emisión	C 14	Análisis químico	Análisis térmico diferencial	Microsc.	Otros análisis	Mineralog.	Tectónic.	Paleont.	Estratig.	Litológ.	Paleogeo.	Hidroge.	Económ.	Formaciones recientes	Plutónic.	Metamór.	Sedimen.	Volcánic.	Indifer.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / ~~3~~ | 2

1-B

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	0	3	0	3	X	6	0	5

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
G	R	E	M

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS							CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																									
NUMERO DE LA ESTACION				Fecha						MEDICION				MUESTRAS												PUNTOS DE INTERES SINGULAR								TIPO DE TERR.							
				DIA		MES		AÑO		Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotogra	Petro I y M	Macrop	Micropal	Sedimen	Rayos X	Espectro Estudio	C 14	Análisis Químico Térmico diferenc	Microsc	Otros Análisis	Mineralo	Tectóni.	Paleont.	Estratig	Litologic	Paleogeo	Hidrogr	Económ	Formaciones recientes	Plutónic	Metamór	Sedimen	Volcanic	Indifere.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

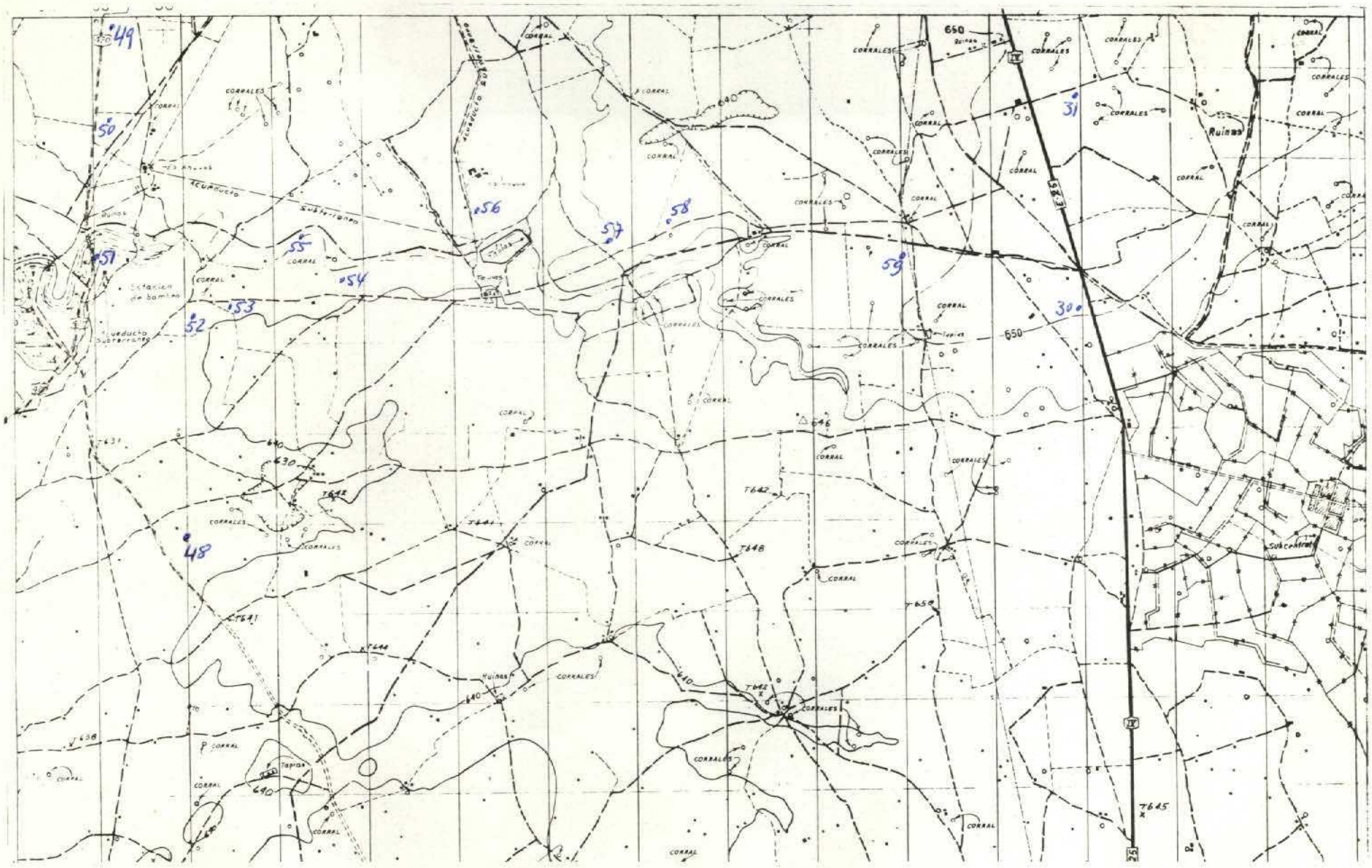
CON NUMEROS							CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO																																									
NUMERO DE LA ESTACION				Fecha						MEDICION				MUESTRAS												PUNTOS DE INTERES SINGUL.								TIPO DE TERR.							
				DIA		MES		AÑO		Rumbo	Buzami.	Croquis	Fotogra.	Petro I y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro Estudio	C 14	Análisis Químico Térmico diferenc.	Microscop.	Otros análisis	Mineralo.	Tectóni.	Paleont.	Estratig.	Litologi.	Paleog.	Hidrogr.	Económ.	Formaciones recientes	Plutóni.	Metamór.	Sedima.	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

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 2030 CUADRANTE 4 (1 / 3 / 2)

1-C

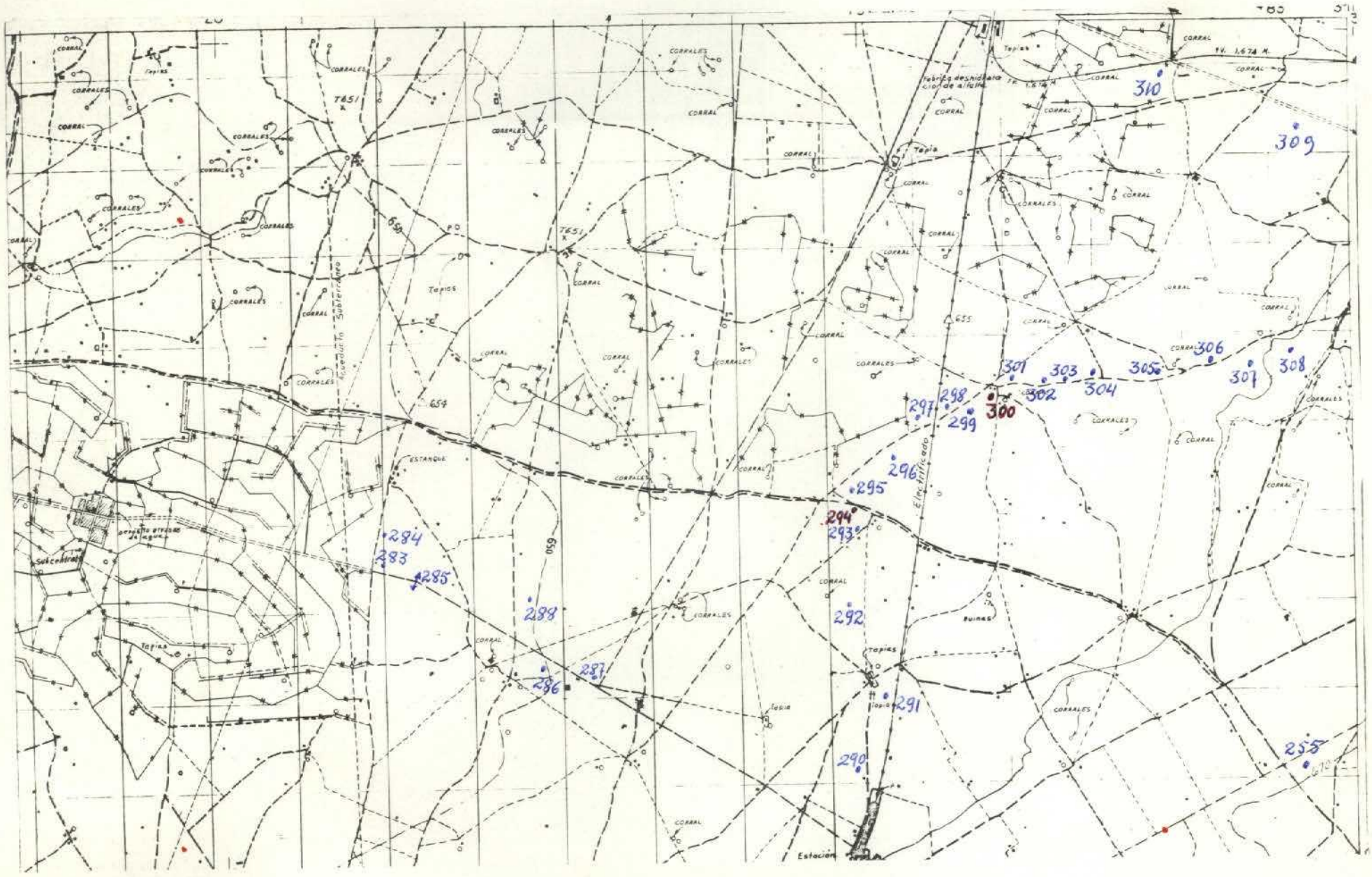
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante numero	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	0	3	0	4	X	6	5	4

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.			
CONSULT		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
G	R	E	M

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE

4	1
3	2

2

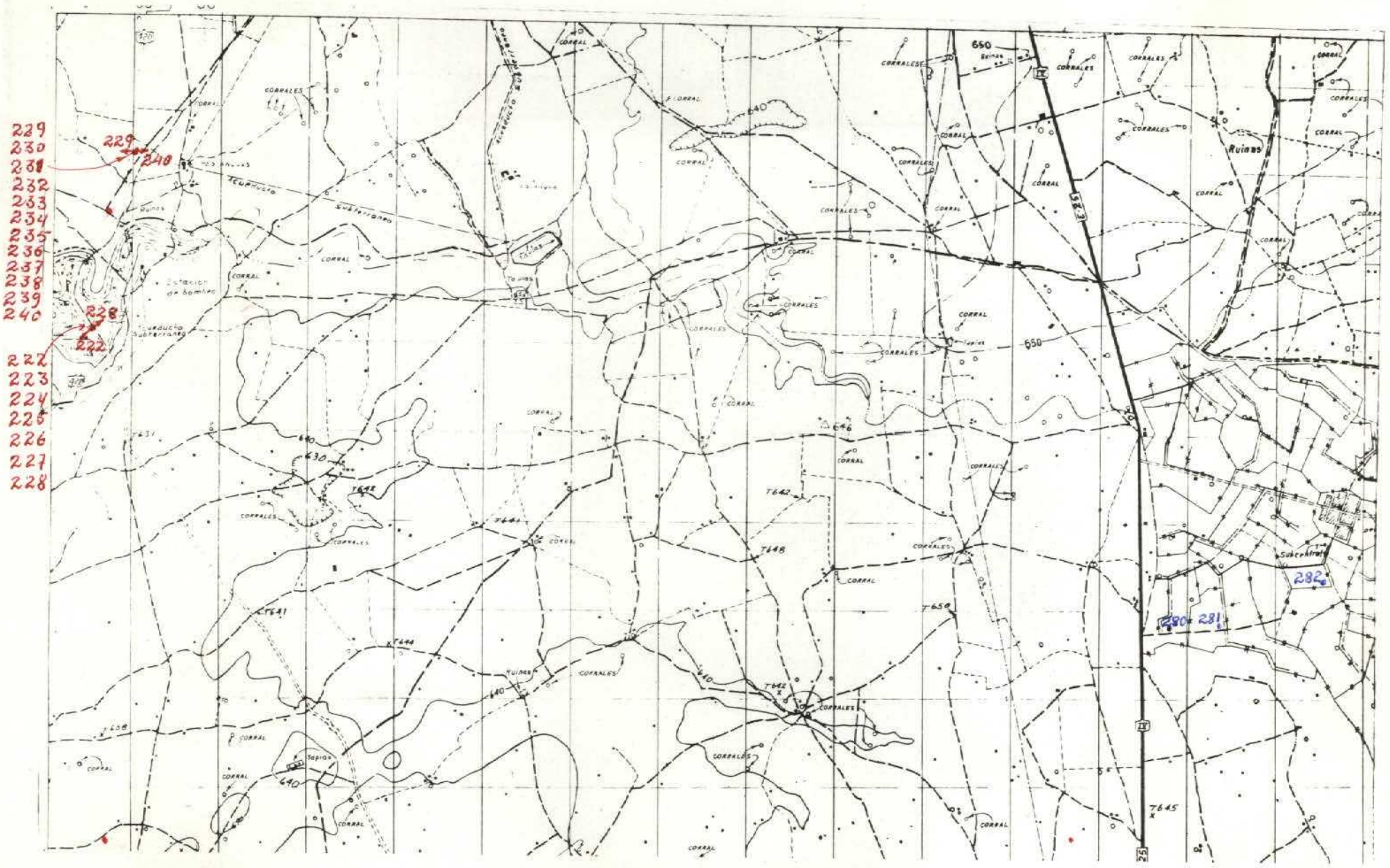
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	0	3	0	1	1	5	0	5

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

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

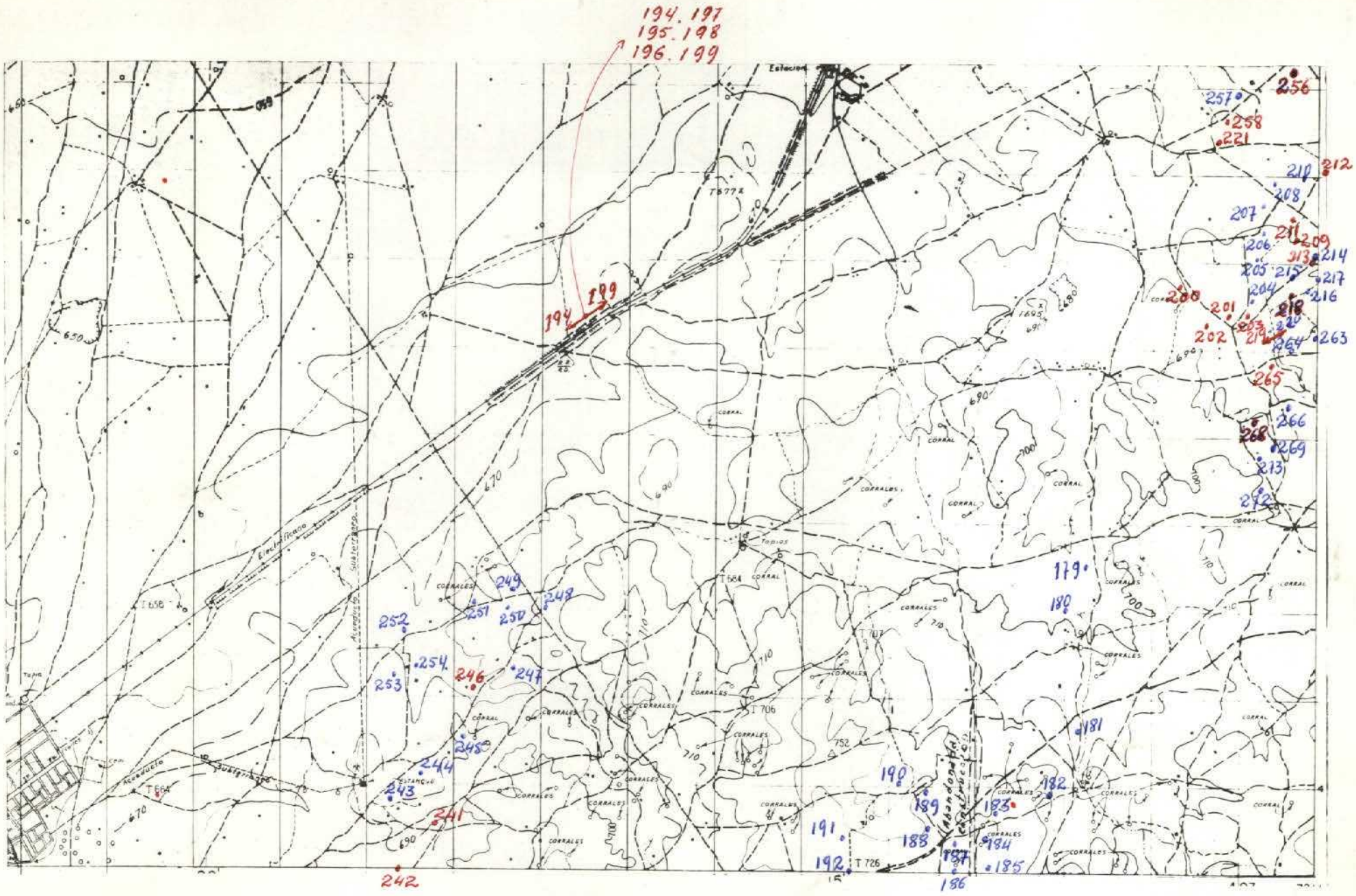
| CON NUMEROS | | | | | | | | | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO | | | | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 1 2 3 2

3

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | |



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

4

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	0	3	0	2	X	5	6	2

DATOS A RELLE. POR EL CONSUL.			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC	
10	11	12	13
G	R	E	M

DATOS A RELLENAR POR EL IGME										
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	2	0	5	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 (24 Rumbo, 25 Buzamiento, 26 Croquis, 27 Fotografía); MUESTRAS (28 Petro LYM, 29 Macrop., 30 Microp., 31 Sedimen., 32 Rayos X, 33 Espectrometría, 34 C 14, 35 Analítica, 36 Térmico diferencial, 37 Microsc., 38 Otros análisis); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (39 Minerales, 40 Tectóni., 41 Paleont., 42 Estratig., 43 Litológ., 44 Paleogeo., 45 Hidroge., 46 Económ., 47 Formaciones recientes); TIPO DE TERR. (48 Plutónic., 49 Metamór., 50 Sedimen., 51 Volcánic., 52 Indifer.)

NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	MES (20–21)	AÑO (22–23)	Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotografía (27)	Petro LYM (28)	Macrop. (29)	Microp. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectrometría (33)	C 14 (34)	Analítica (35)	Térmico diferencial (36)	Microsc. (37)	Otros análisis (38)	Minerales (39)	Tectóni. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litológ. (43)	Paleogeo. (44)	Hidroge. (45)	Económ. (46)	Formaciones recientes (47)	Plutónic. (48)	Metamór. (49)	Sedimen. (50)	Volcánic. (51)	Indifer. (52)
194											/																					
195											/																					
196											/																					
197											/																					
198											/																					
199											/																					
200											/																					
201								/																								
202								/																								
203								/																								
209											/																					
211											/																					
212								/																								
213								/																								
218								/																								
219								/																								
221								/			/																					
241											/						/															
242											/						/															
246											/																					
256								/																								
258								/																								
268								/			/																					

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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

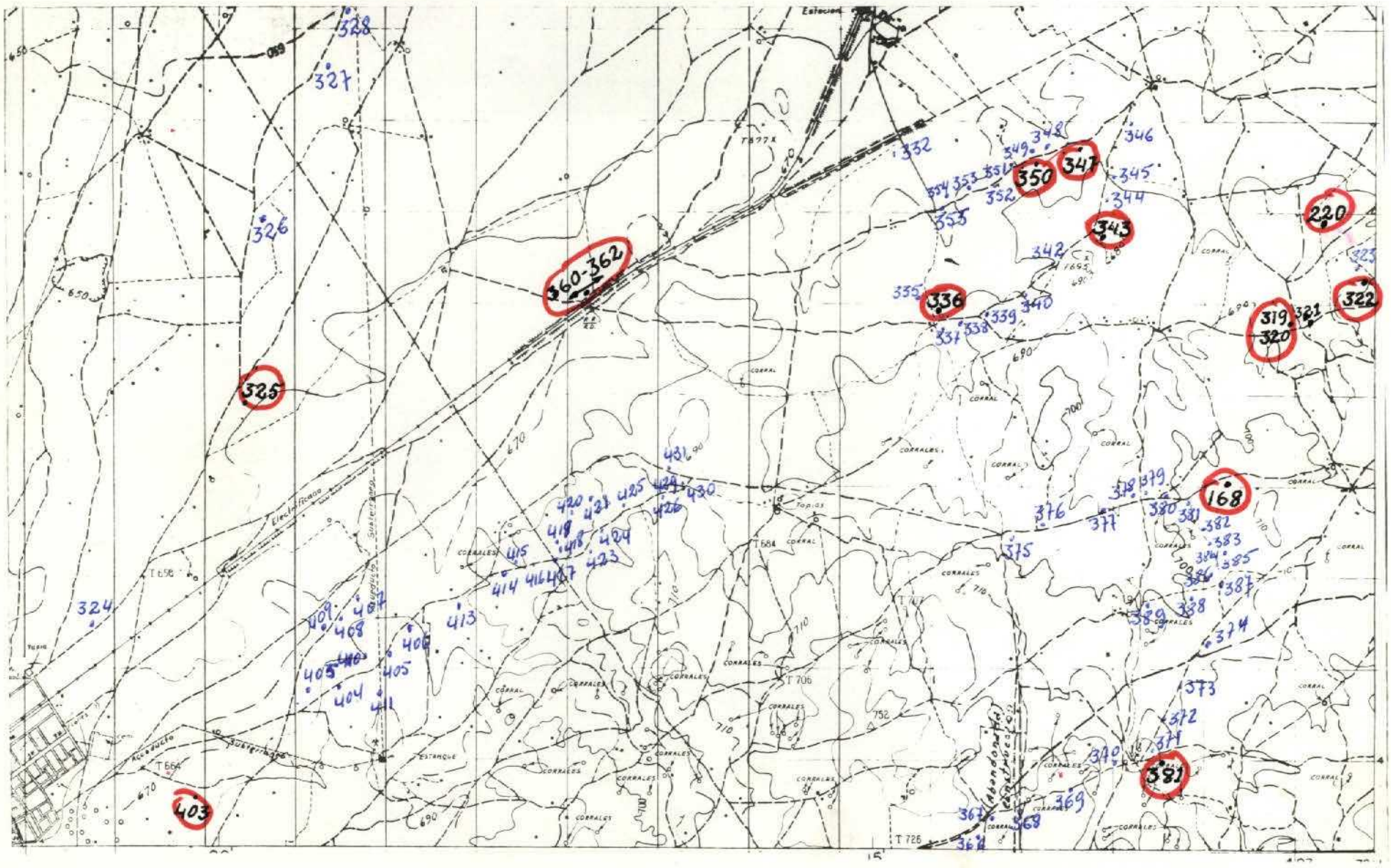
CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (24 Rumbo, 25 Buzamiento, 26 Croquis, 27 Fotografía); MUESTRAS (28 Petro LYM, 29 Macrop., 30 Microp., 31 Sedimen., 32 Rayos X, 33 Espectrometría, 34 C 14, 35 Analítica, 36 Térmico diferencial, 37 Microsc., 38 Otros análisis); PUNTOS DE INTERES SINGUL. (39 Minerales, 40 Tectóni., 41 Paleont., 42 Estratig., 43 Litológ., 44 Paleogeo., 45 Hidroge., 46 Económ., 47 Formaciones recientes); TIPO DE TERR. (48 Plutónic., 49 Metamór., 50 Sedimen., 51 Volcánic., 52 Indifer.)

NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	MES (20–21)	AÑO (22–23)	Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotografía (27)	Petro LYM (28)	Macrop. (29)	Microp. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectrometría (33)	C 14 (34)	Analítica (35)	Térmico diferencial (36)	Microsc. (37)	Otros análisis (38)	Minerales (39)	Tectóni. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litológ. (43)	Paleogeo. (44)	Hidroge. (45)	Económ. (46)	Formaciones recientes (47)	Plutónic. (48)	Metamór. (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

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | ~~2~~

5

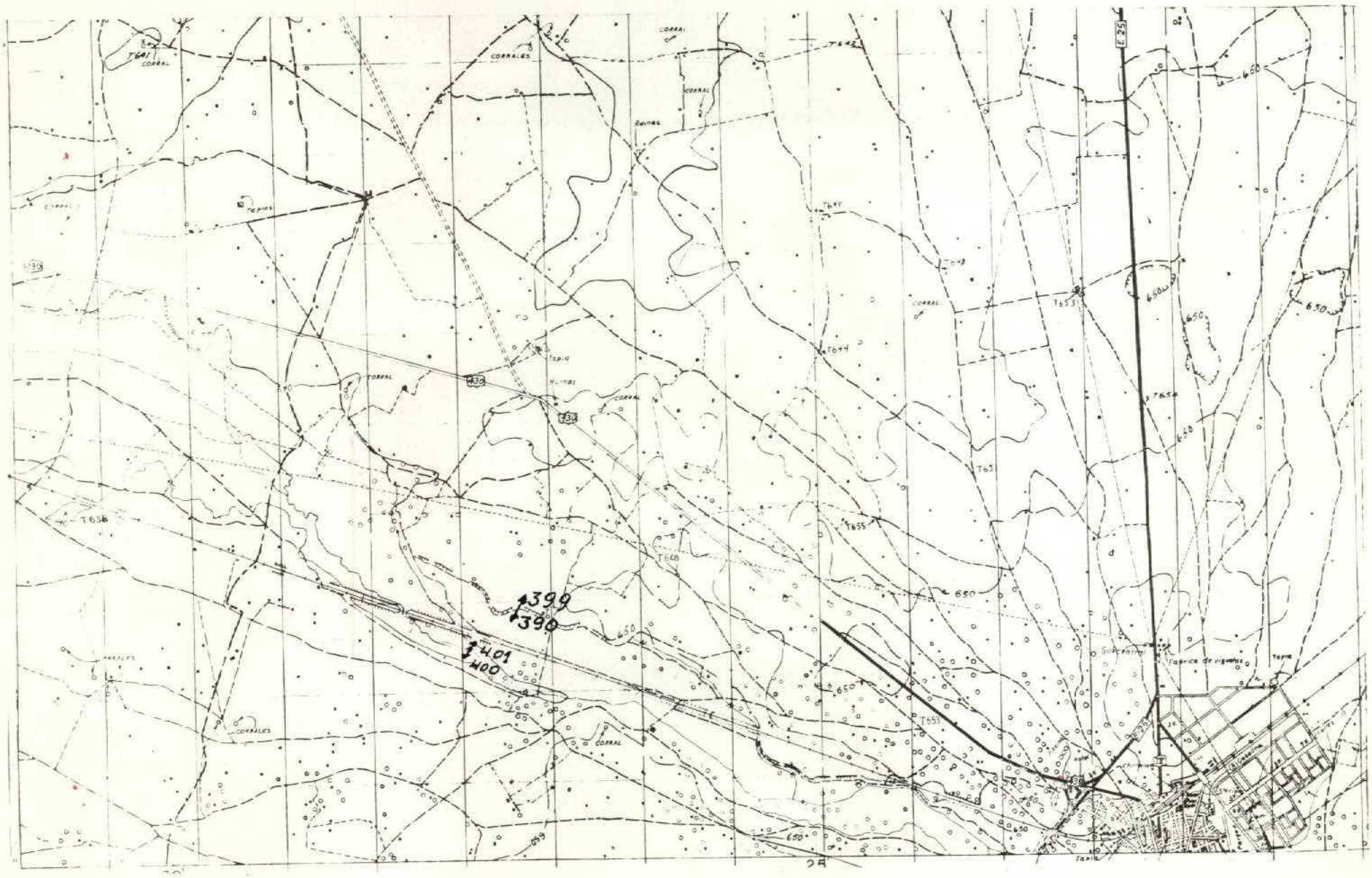
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	0	3	0	2	x	5	6	4

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.			
CONSULT.		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACIÓN	
10	11	12	13
G	R	J	T

DATOS A RELLENAR POR EL IGME										
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	7	0	6	7	4						

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CON NUMEROS | | | | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 3030 CUADRANTE 4 | 1 / 2

6

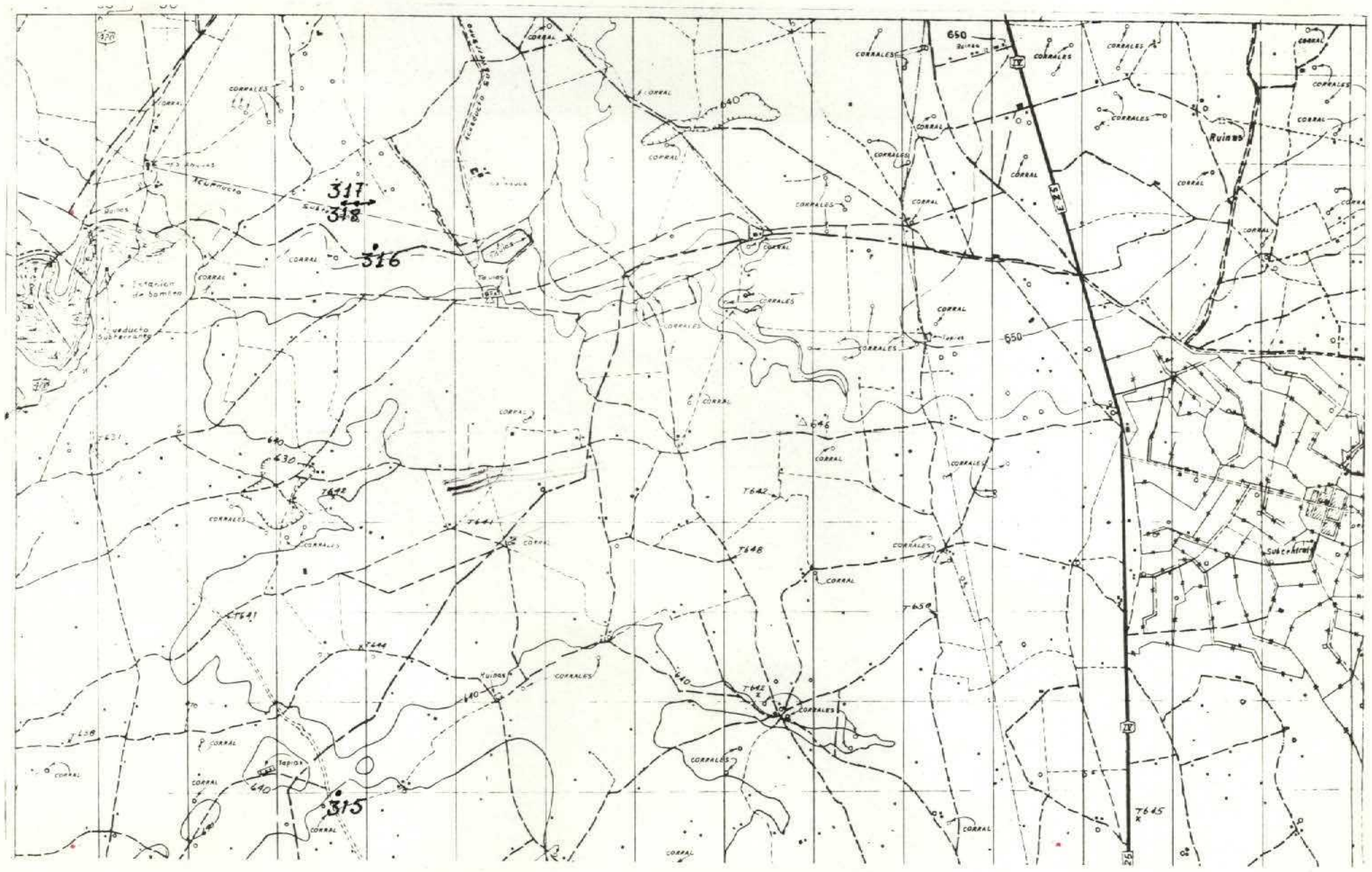
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	0	3	0	X	6	0	6	

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

DATOS A RELLENAR POR EL IGME										
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	7	0	6	7	4						

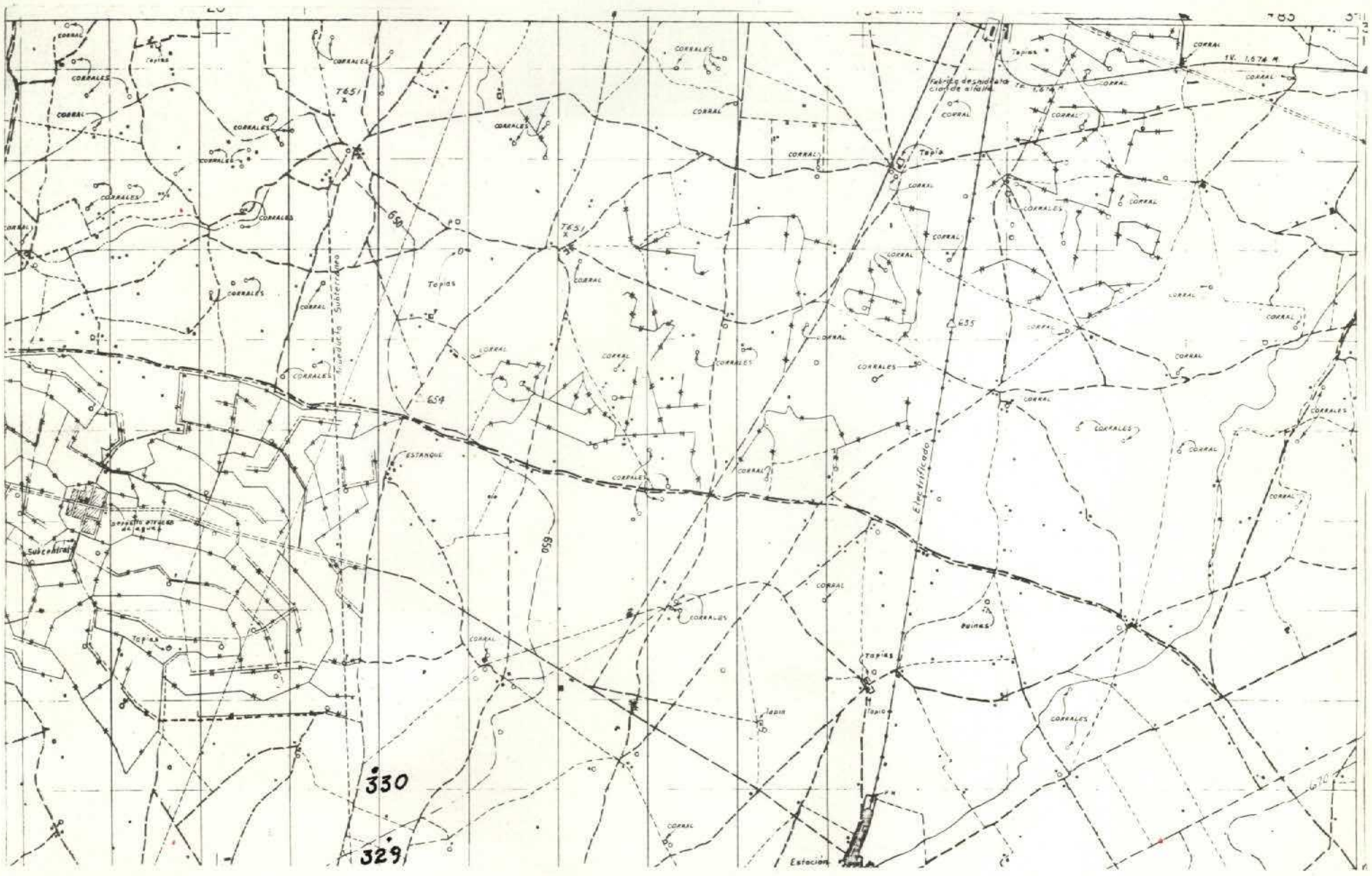
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CON NUMEROS | | | | | | | | | |



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 1 / 3 2

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | |



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 1 / 3 2

8

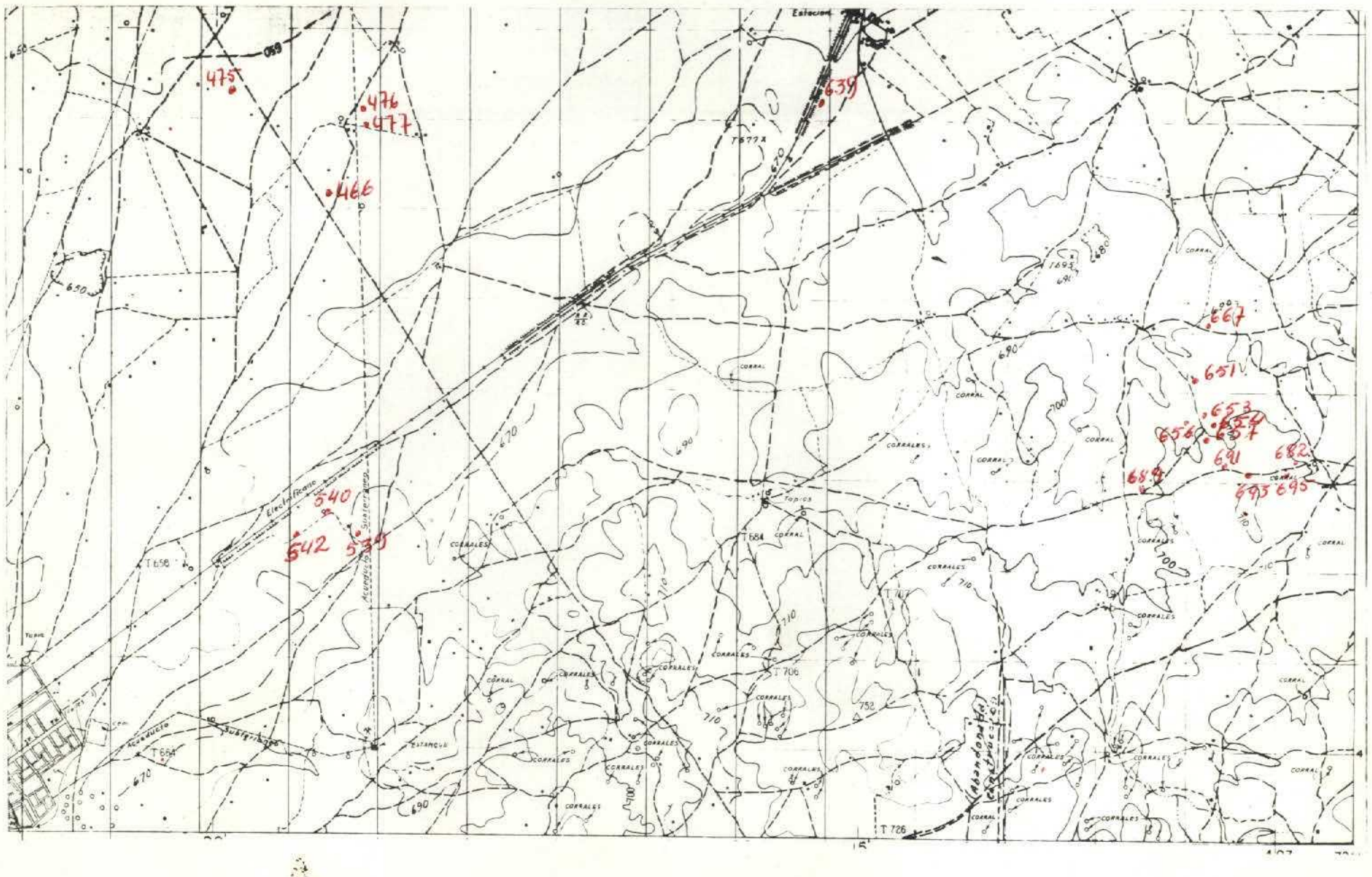
DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento	
1 2 3 4	5	6 7 8 9	
2030	1	X 507	

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

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
270674			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 1 / 3 2

97

9

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
2030	2	X567

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL	LA ESTAC
10	11	12	13
G	R	J	T

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 — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	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)	Espectr. Indices (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Térmico diferencial (36)	Microscop. (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralo (39)	Tectoni. (40)	Paleont (41)	Estratig (42)	Litologic (43)	Paleogeo (44)	Hidroge (45)	Economi (46)	Formaci. Facies (47)	TIPO DE TERR.: Plutoni. (48)	Metamo (49)	Sedime (50)	Volcanic (51)	Indifer. (52)
466											/																					
475											/																					
476											/																					
477											/																					
539											/																					
540											/																					
542											/																					
656											/																					
657											/																					
651											/																					
653											/																					
667											/																					
682											/																					
689											/																					
691											/																					
693											/																					
695											/																					

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

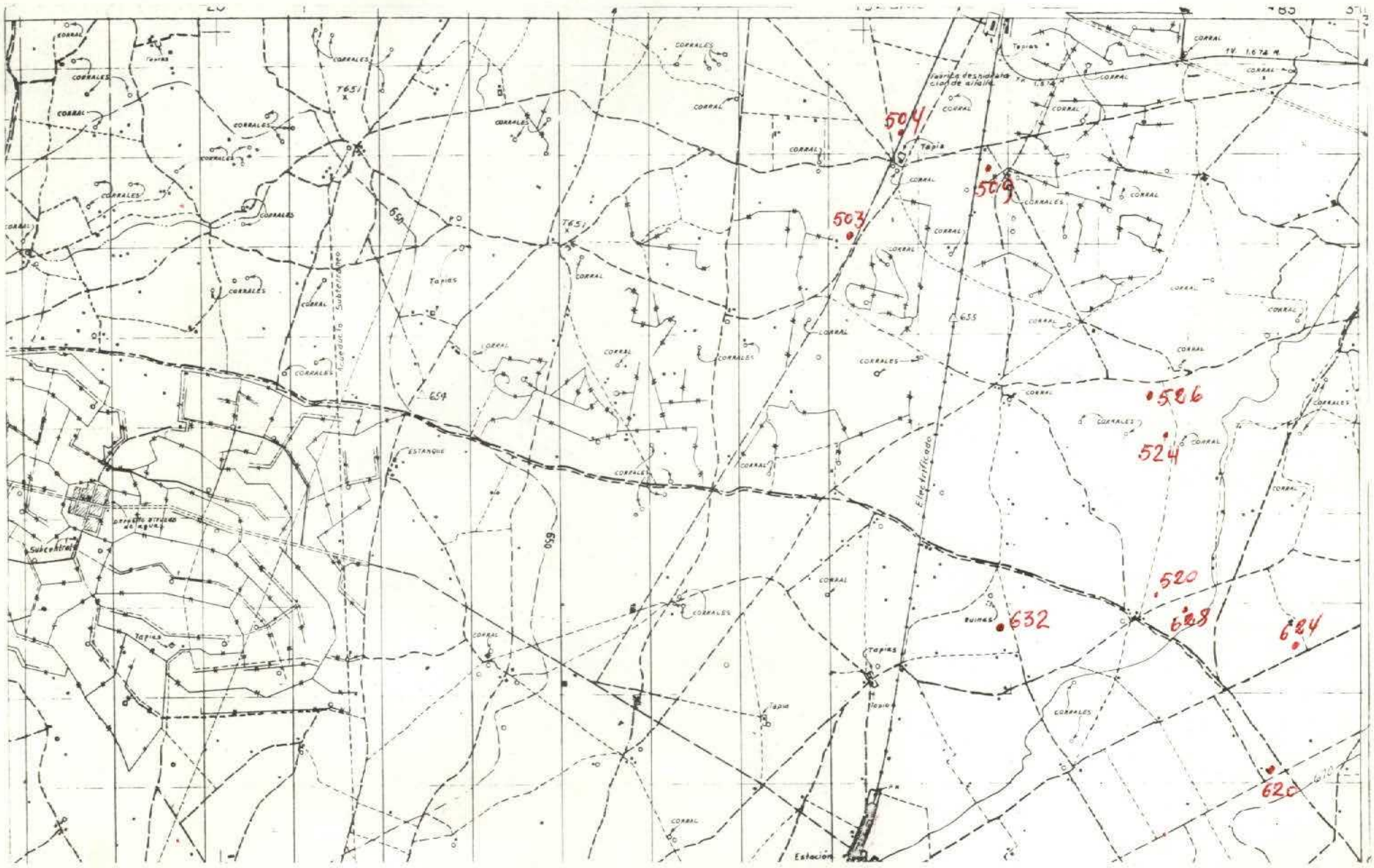
NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	Fecha MES (20–21)	Fecha AÑO (22–23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotogra (27)	MUESTRAS: Petrol y M (28)	Macrop. (29)	Micropal (30)	Sedimen (31)	Rayos X (32)	Espectr. Indices (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Térmico diferencial (36)	Microscop. (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralo (39)	Tectoni. (40)	Paleont (41)	Estratig (42)	Litologic (43)	Paleogeo (44)	Hidroge (45)	Economi (46)	Formaci. Facies (47)	TIPO DE TERR.: Plutoni. (48)	Metamo (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, 23 – MADRID - 3

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 / 3 2

10

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	
2030	1	X510	

DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL	LA ESTAC
10	11	12	13
G	R	J	T

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)	MES (20 21)	AÑO (22 23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotografía (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)	Microsond. (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog. (39)	Tectoni. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologia (43)	Paleogeo. (44)	Hidrogeo. (45)	Económ. (46)	Formaciones Recientes (47)	TIPO DE TERR.: Plutónic. (48)	Metamór. (49)	Sedimen. (50)	Volcánic. (51)	Indifer. (52)
503											1																						
504											1																						
509											1																						
520											1																						
524											1																						
526											1																						
620											1																						
624											1																						
628											1																						
632											1																						

10

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

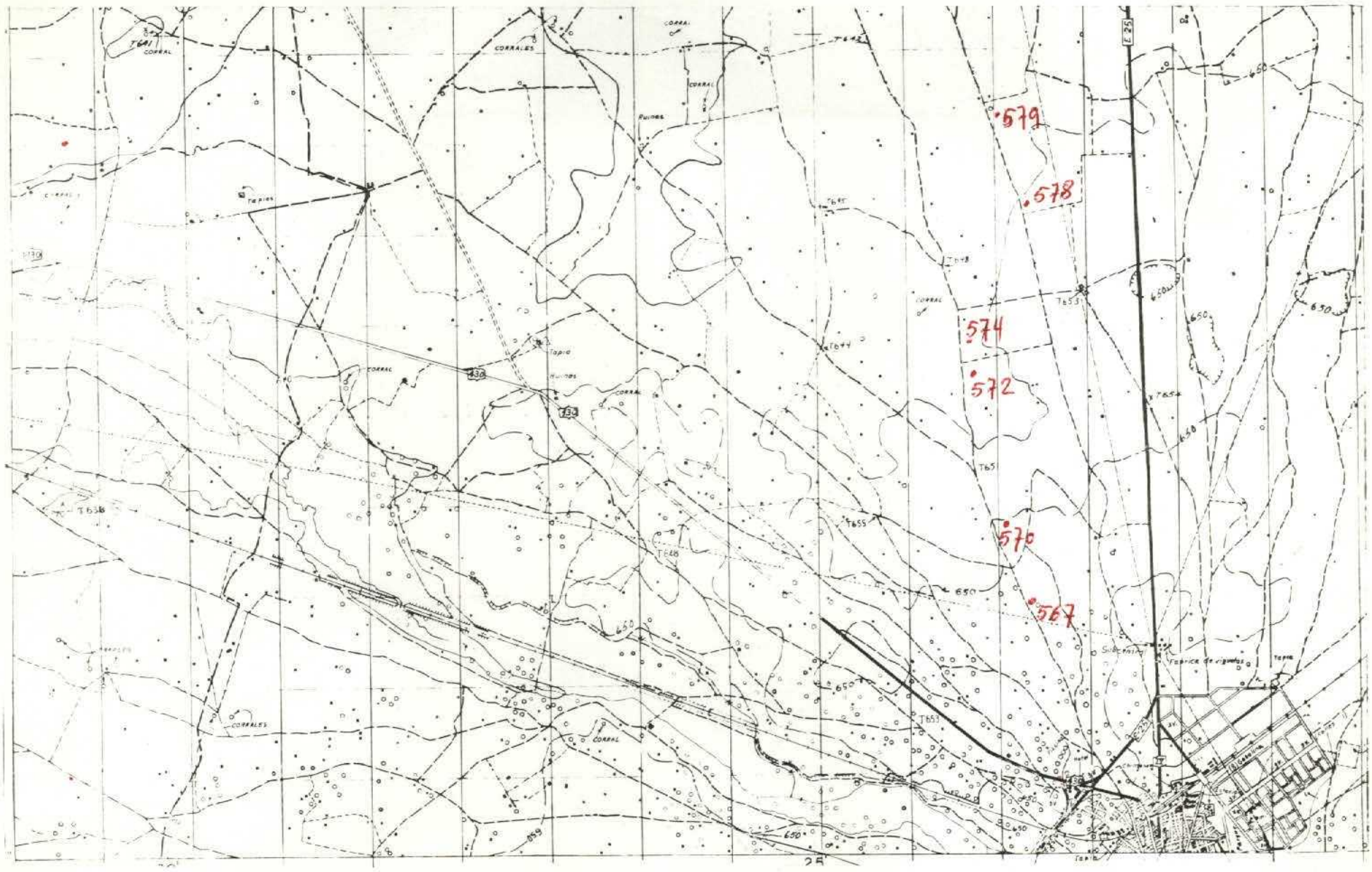
CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17)	Fecha DIA (18 19)	MES (20 21)	AÑO (22 23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotografía (27)	MUESTRAS: Petrol. y M. (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro masas (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico diferencial (36)	Microsond. (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog. (39)	Tectoni. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologia (43)	Paleogeo. (44)	Hidrogeo. (45)	Económ. (46)	Formaciones Recientes (47)	TIPO DE TERR.: Plutónic. (48)	Metamór. (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

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 1 / 7 2

6

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
2030	X	609

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

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) MES (20 21) AÑO (22 23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo 24, Buzamiento 25, Croquis 26, Fotografía 27); MUESTRAS (Petrol. y M. 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen. 31, Rayos X 32, Espectro ultravioleta 33, C 14 34, Análisis químico 35, Análisis térmico diferencial 36, Microson. 37, Otras analisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralog. 39, Tectón. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litology 43, Paleogeo. 44, Hidrogeo. 45, Económ. 46, Formas recientes 47); TIPO DE TERR.: Plutónic. 48, Metamórf. 49, Sedimen. 50, Volcánic. 51, Indiferen. 52

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	Petrol. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro ultravioleta	C 14	Análisis químico	Análisis térmico diferencial	Microson.	Otras analisis	Mineralog.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litology	Paleogeo.	Hidrogeo.	Económ.	Formas recientes	Plutónic.	Metamórf.	Sedimen.	Volcánic.	Indiferen.
567											1																					
570											1																					
572											1																					
574											1																					
578											1																					
579											1																					

11

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17); Fecha DIA (18 19) MES (20 21) AÑO (22 23)

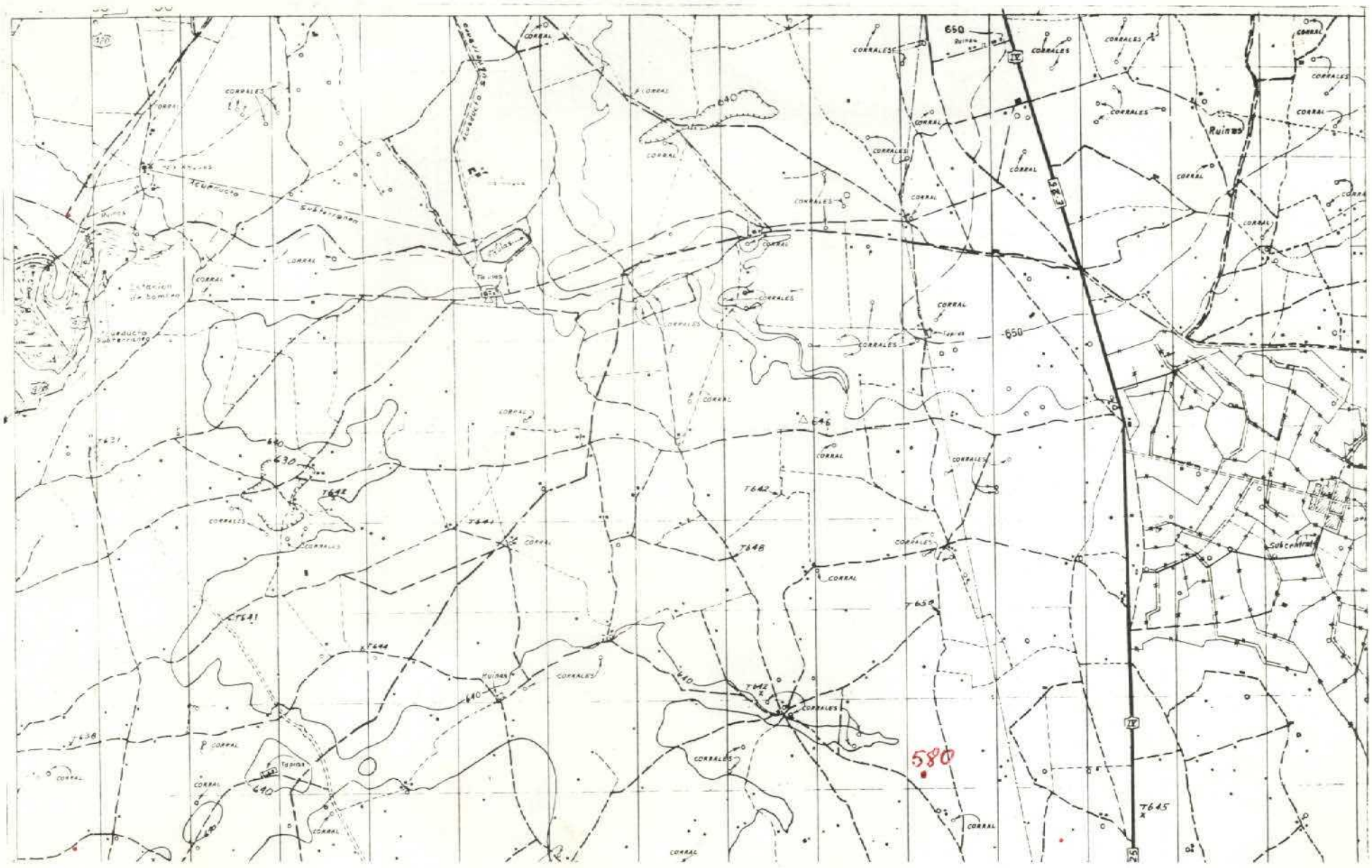
CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo 24, Buzamiento 25, Croquis 26, Fotografía 27); MUESTRAS (Petrol. y M. 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen. 31, Rayos X 32, Espectro ultravioleta 33, C 14 34, Análisis químico 35, Análisis térmico diferencial 36, Microson. 37, Otras analisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGUL. (Mineralog. 39, Tectón. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litology 43, Paleogeo. 44, Hidrogeo. 45, Económ. 46, Formas recientes 47); TIPO DE TERR.: Plutónic. 48, Metamórf. 49, Sedimen. 50, Volcánic. 51, Indiferen. 52

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

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 1 / 2 / 3 / 4

12

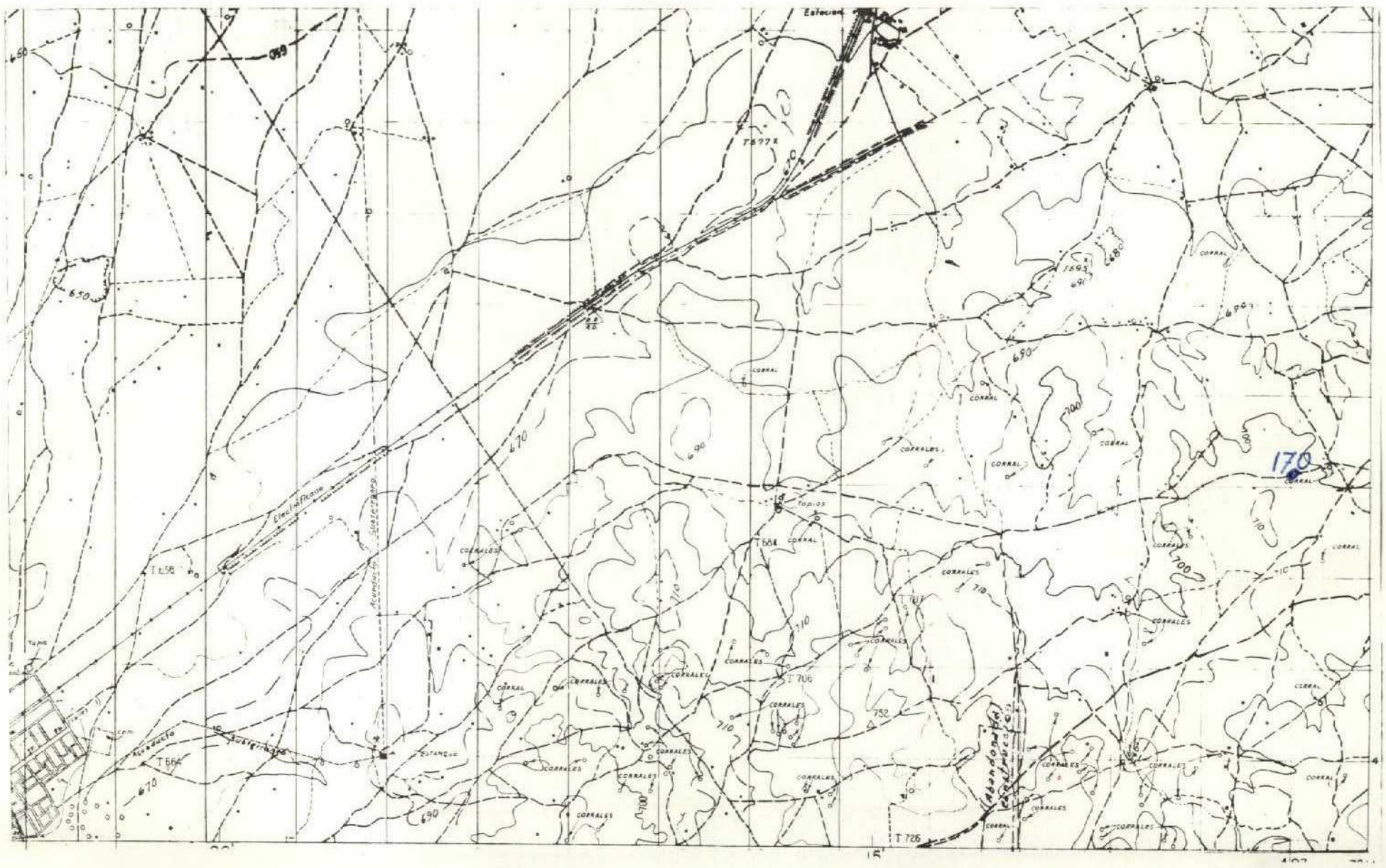
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	0	3	0	4	X	6	6	2

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

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



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | ~~2~~

13

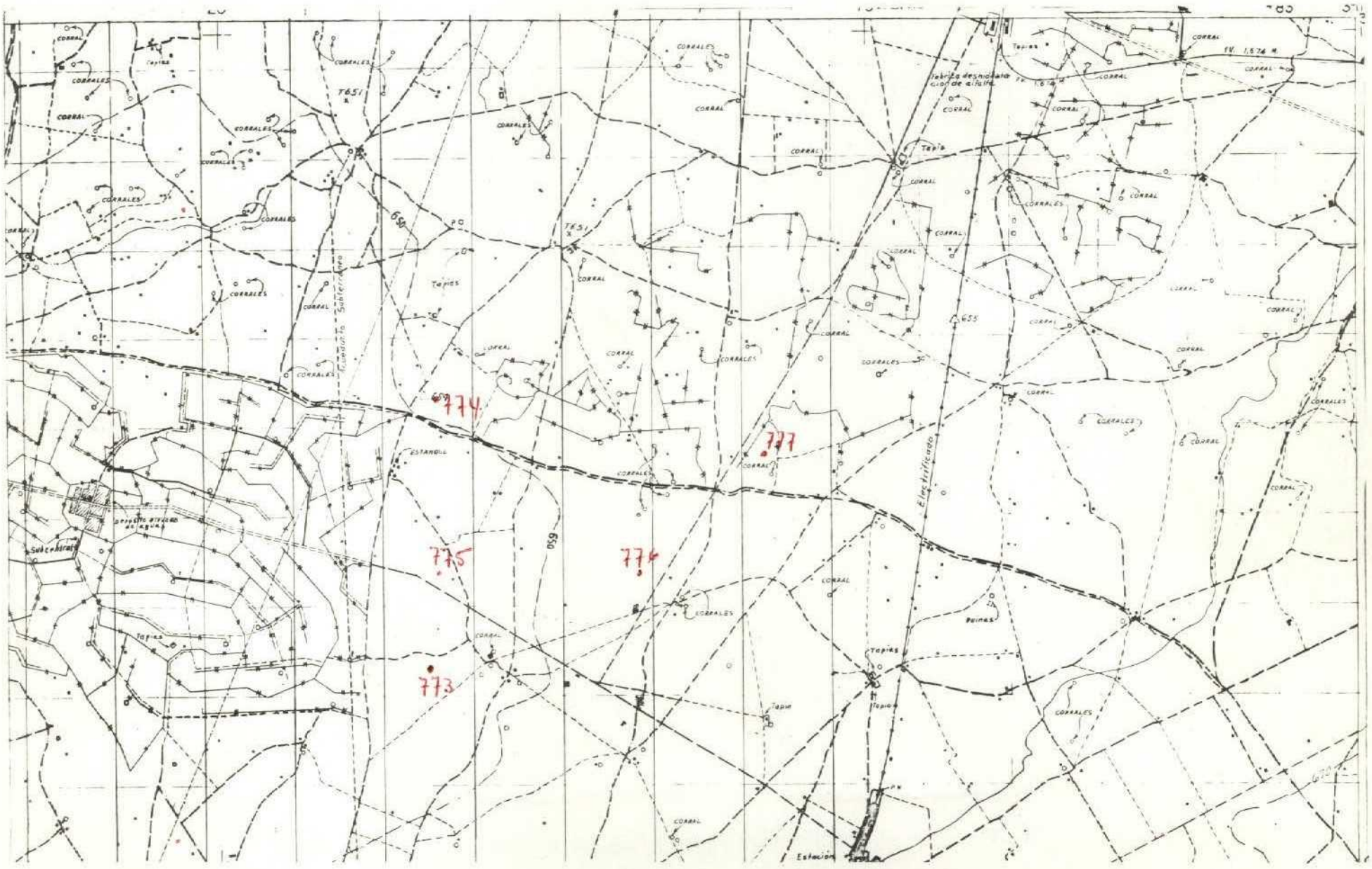
DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
1 2 3 4	5	6 7 8 9
2030	2	X568

DATOS A RELLE. POR EL CONSUL.	
CONSULT	ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC.
10 11	12 13
GR	EM

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
090974			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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



NUMERO DE LA HOJA 9030 CUADRANTE

4	
3	2

A4

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
9	0	3	0	1	X	5	1	2

DATOS A RELLE. POR EL CONSUL.			
CONSULT	ESPECIAL	QUE NEAL	L A ESTAC.
10	11	12	13
G	R	J	T

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (4–17); Fecha DIA (18–19), MES (20–21), AÑO (22–23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo 24, Buzamiento 25, Croquis 26, Fotografía 27); MUESTRAS (Petrol y M. 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen. 31, Rayos X 32, Espectro emisión 33, C 14 34, Análisis químico elemento 35, Térmico diferenc. 36, Microsc. 37, Otras analisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Minerales 39, Tectoni. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litologia 43, Paleogeo. 44, Hidroge. 45, Econom. 46, Formaciones recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutoni. 48, Metamó. 49, Sedime. 50, Volcani. 51, Indifer. 52)

NUMERO DE LA ESTACION (4–17)	Rumbo 24	Buzamiento 25	Croquis 26	Fotografía 27	Otras analisis 38
773					1
774					1
775					1
776					1
777					1

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

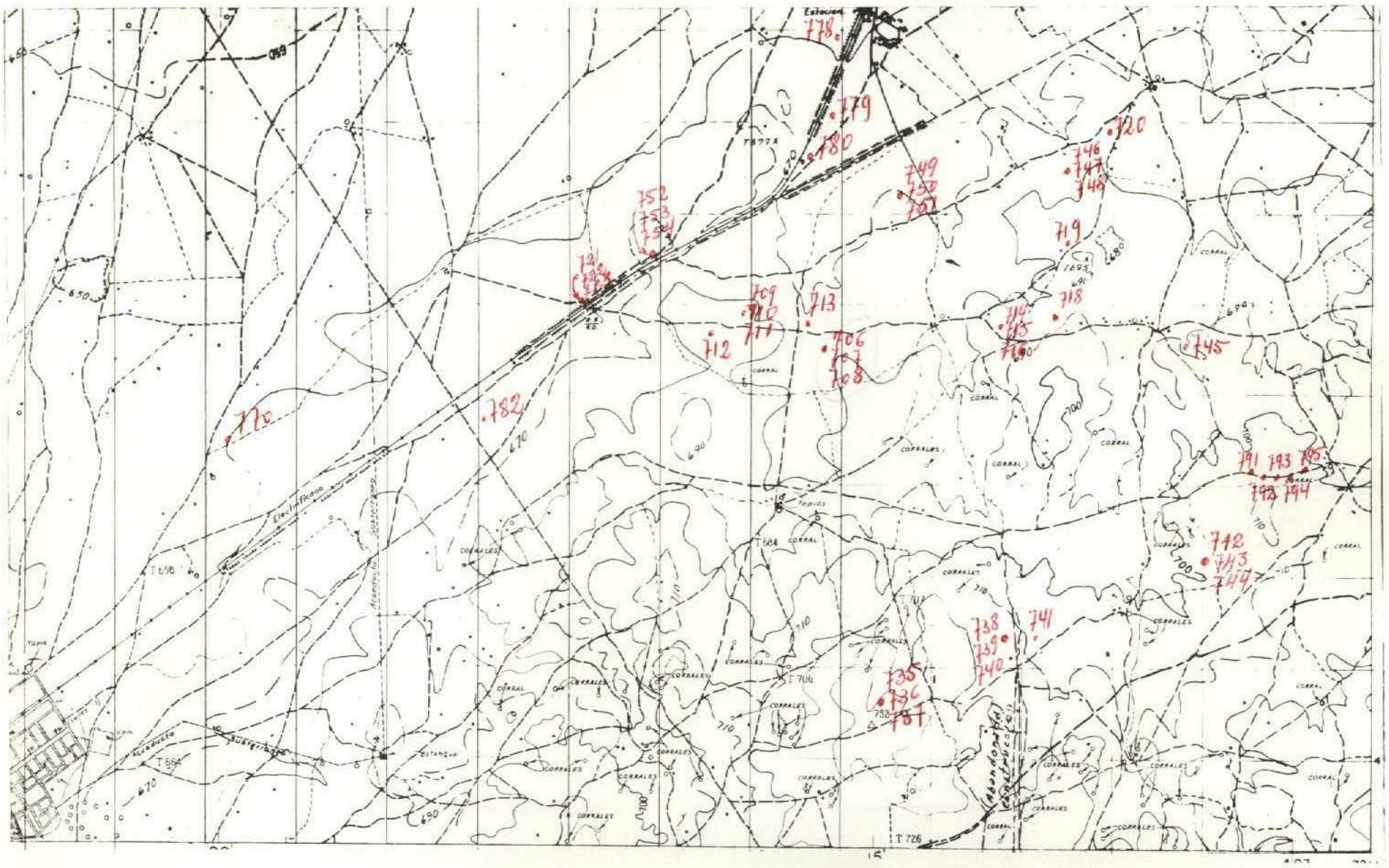
CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14–17); Fecha DIA (18–19), MES (20–21), AÑO (22–23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo 24, Buzamiento 25, Croquis 26, Fotografía 27); MUESTRAS (Petrol y M. 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen. 31, Rayos X 32, Espectro emisión 33, C 14 34, Análisis químico elemento 35, Térmico diferenc. 36, Microsc. 37, Otras analisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGUL. (Minerales 39, Tectoni. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litologia 43, Paleog. 44, Hidroge. 45, Econom. 46, Formaciones recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutoni. 48, Metamó. 49, Sedime. 50, Volcani. 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

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

15

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
2030	2	X572

DATOS A RELLE POR EL CONSUL	
CONSULT	ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC.
10 11	12 13
GR	JT

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
090974			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

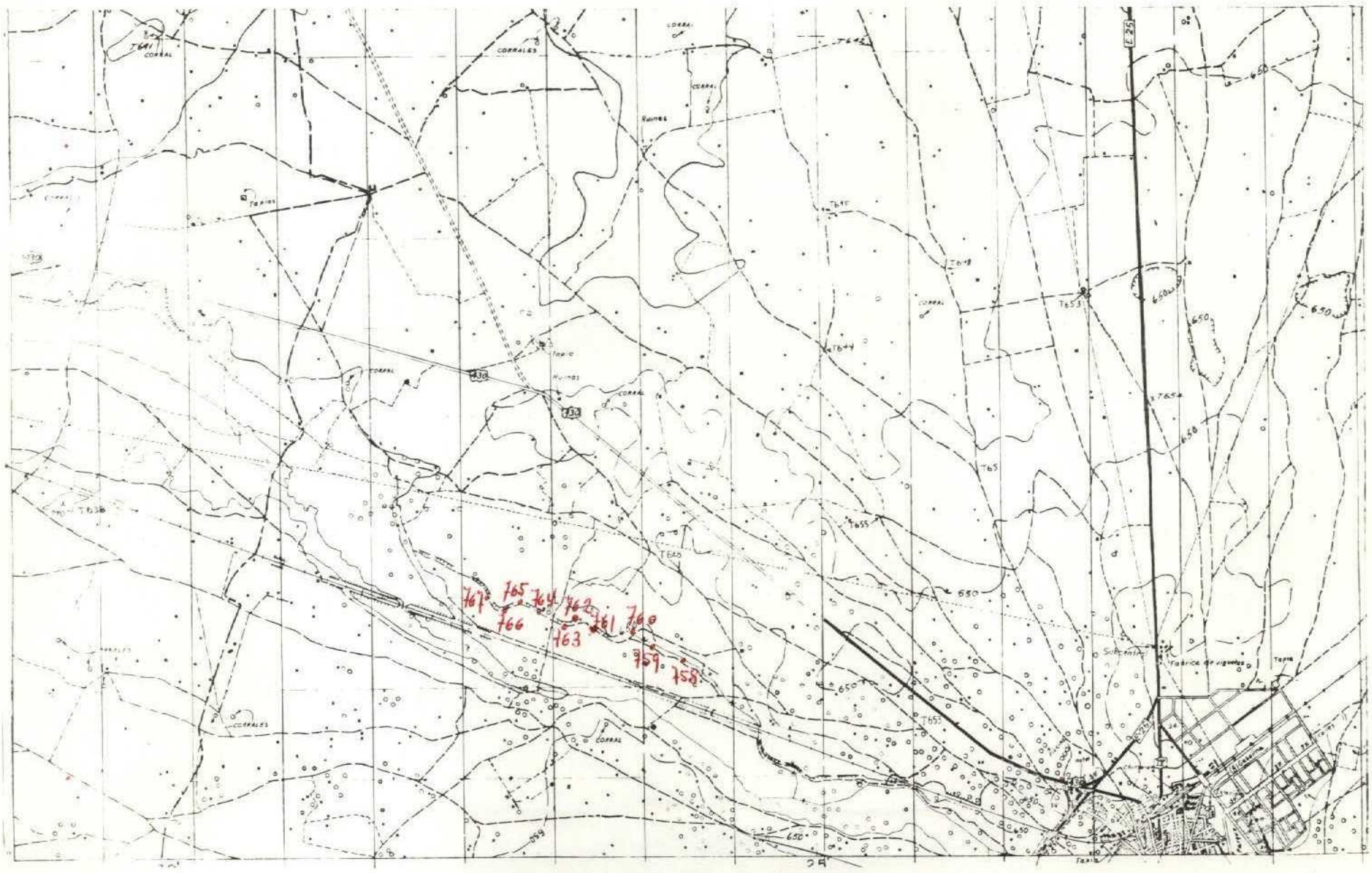
CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17)	Fecha DIA (18 19)	MES (20 21)	AÑO (22 23)	MEDICION Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotogra (27)	MUESTRAS Petro L y M (28)	Macrop. (29)	Microp. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro masas (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico diferenc. (36)	Microsc. (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralógico (39)	Tectoni. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologia (43)	Paleogeo. (44)	Hidrogeo. (45)	Economi. (46)	Formaciones recientes (47)	TIPO DE TERR. Plutónic. (48)	Metamór. (49)	Sedimen. (50)	Volcanic. (51)	Indifer. (52)
709																		1														
710											1																					
711																		1														
712																		1														
713																		1														
714																		1														
715											1																					
716																		1														
718																		1														
719																		1														
720																		1														
721																		1														
722																		1														
723																		1														
735																		1														
736											1																					
737																		1														
738																		1														
739											1																					
740																		1														
741																		1														
742																		1														
743																		1														
744																		1														
745																		1														
746																		1														
747																		1														
748																		1														
749																		1														
750											1																					
751																		1														
752																		1														
753																		1														
754																		1														
706																		1														
707											1																					
708																		1														
778											1																					
779											1																					
780											1																					
782																		1														
791										1																						
792										1																						
793										1																						
794										1																						
795										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 2030 CUADRANTE 4 1 / 2

16

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	0	3	0	3	X	6	1	2

DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC	
10	11	12	13
G	R	J	T

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha 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 diferente	Microsc.	Otros análisis	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litolog.	Paleogeo.	Hidrogeo.	Economía	Formación reciente	TIPO DE TERR: Plutónic.	Metamórf.	Sedimen.	Volcánic.	Indifer.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
7	5	8														1																						
7	5	9															1																					
7	6	0														1																						
7	6	1														1																						
7	6	2														1																						
7	6	3														1																						
7	6	4														1																						
7	6	5														1																						
7	6	6														1																						
7	6	7														1																						

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

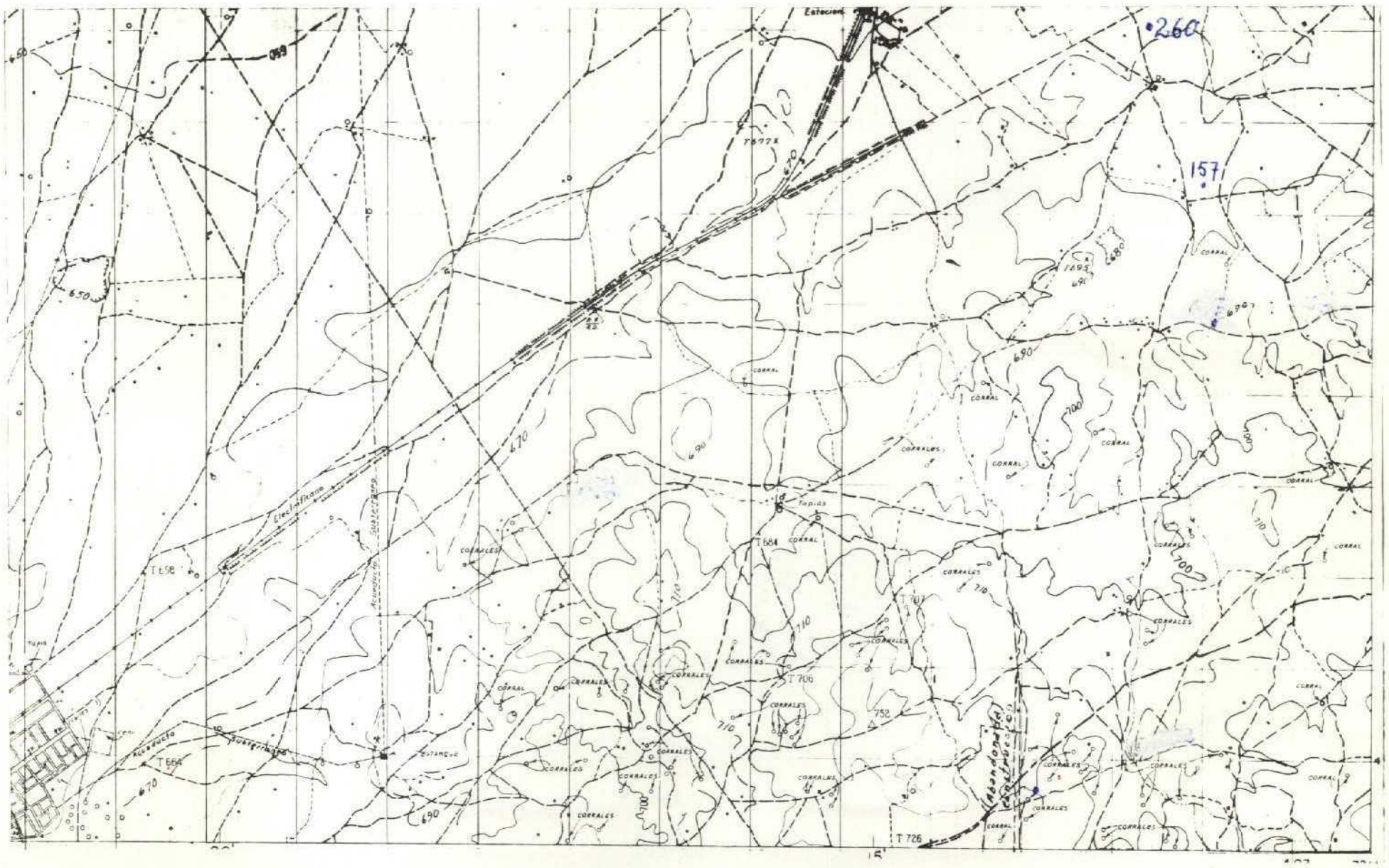
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	MEDICION: Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	MUESTRAS: Petrol. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro infrarrojo	C 14	Análisis químico diferente	Microsc.	Otros análisis	PUNTOS DE INTERES SINGUL.: Mineralog.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litolog.	Paleog.	Hidrogeo.	Economía	Formación reciente	TIPO DE TERR: Plutónic.	Metamórf.	Sedimen.	Volcánic.	Indifer.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52

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

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

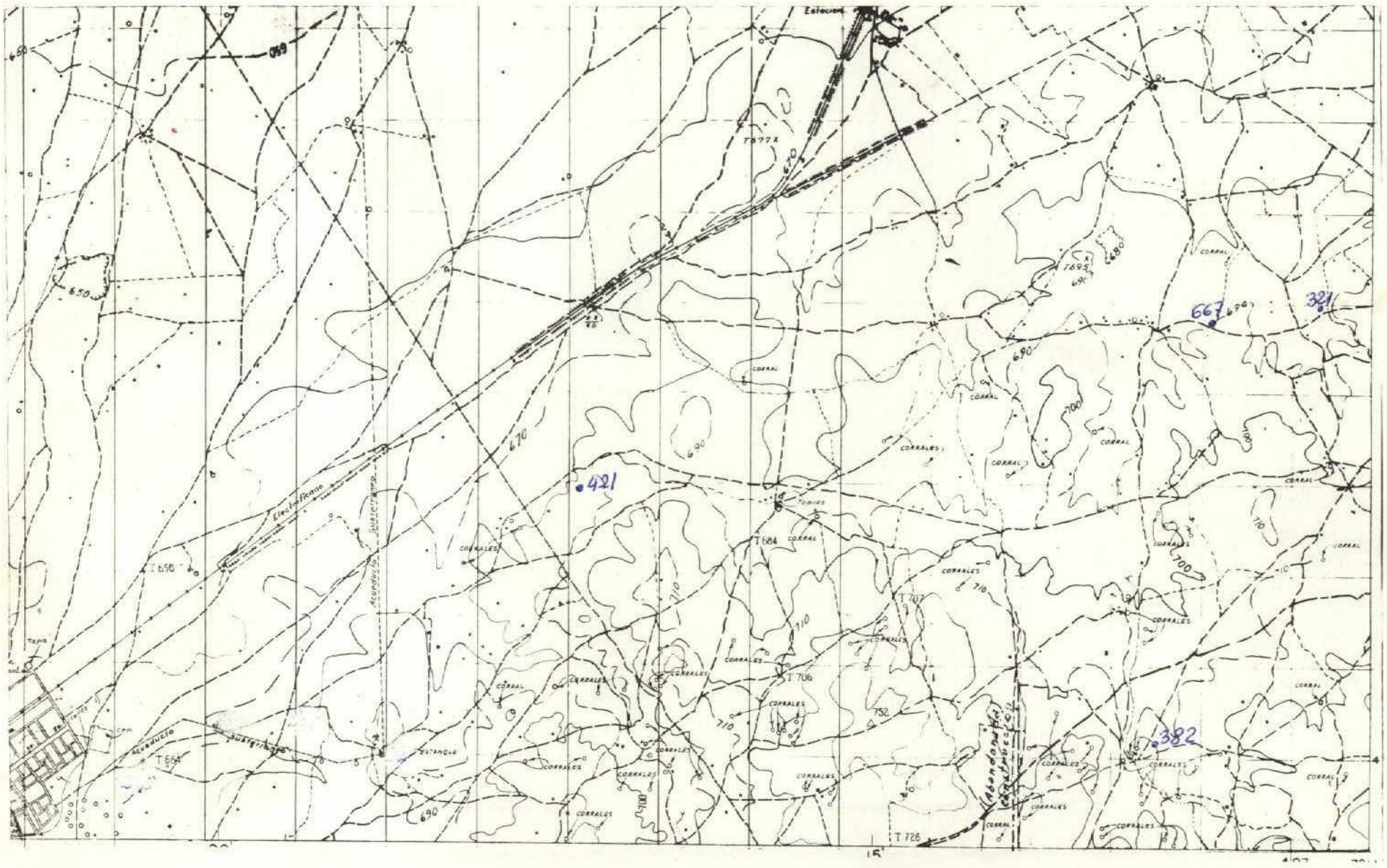


NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | ~~2~~

2

17

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | |



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

4 Proy 74 18

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	0	3	0	2	X	5	5	8

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

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
1	0	9	0	9	74						

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 (24–27): Rumbo, Buzamie., Croquis, Fotogra; MUESTRAS (28–38): Petro. y M., Macrop., Microp., Sedimen., Rayos X, Espectro masas, C 14, Análisis químico, Térmico diferencial, Microsc. electrónico, Difrac. de rayos; PUNTOS DE INTERES SINGULAR (39–46): Mineralo., Tectón., Paleont., Estratig., Litológic., Paleogeol., Hidroge., Económ.; TIPO DE TERR. (47–52): Formaci. recientes, Plutónic., Metamórf., Sedimen., Volcánic., Indifer.

NUMERO DE LA ESTACION	Día	Mes	Año	Rumbo	Buzamie.	Croquis	Fotogra	Petro. y M.	Macrop.	Microp.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferencial	Microsc. electrónico	Difrac. de rayos	Mineralo.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litológic.	Paleogeol.	Hidroge.	Económ.	Formaci. recientes	Plutónic.	Metamórf.	Sedimen.	Volcánic.	Indifer.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
3	2	1															1																					
3	8	2															1																					
4	2	1															1																					
~~6~~	~~6~~	~~7~~															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 (24–27): Rumbo, Buzamie., Croquis, Fotogra; MUESTRAS (28–38): Petro. y M., Macrop., Microp., Sedimen., Rayos X, Espectro masas, C 14, Análisis químico, Térmico diferencial, Microsc. electrónico, Difrac. de rayos; PUNTOS DE INTERES SINGULAR (39–46): Mineralo., Tectón., Paleont., Estratig., Litológic., Paleogeol., Hidroge., Económ.; TIPO DE TERR. (47–52): Formaci. recientes, Plutónic., Metamórf., Sedimen., Volcánic., Indifer.

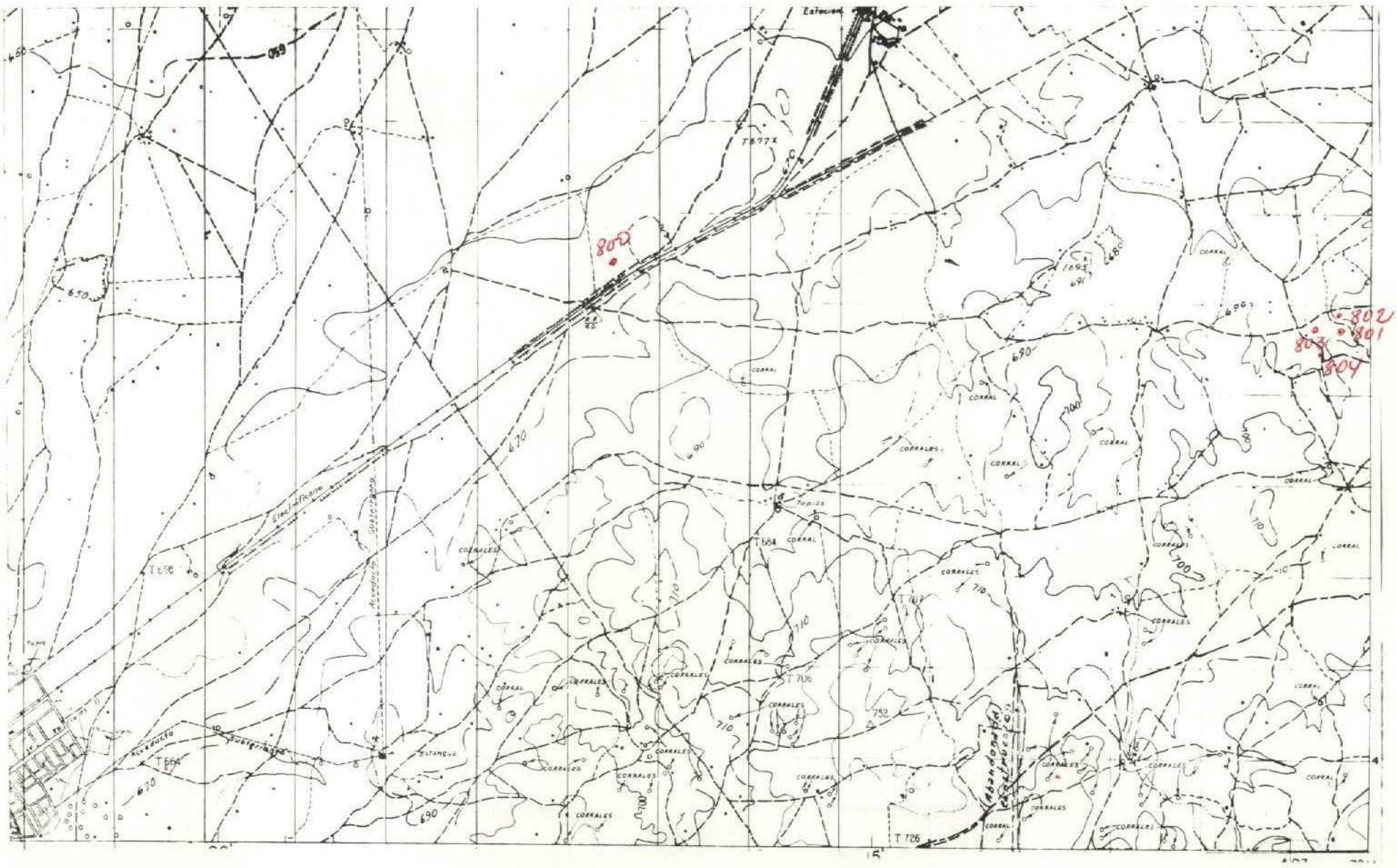
NUMERO DE LA ESTACION	Día	Mes	Año	Rumbo	Buzamie.	Croquis	Fotogra	Petro. y M.	Macrop.	Microp.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferencial	Microsc. electrónico	Difrac. de rayos	Mineralo.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litológic.	Paleogeol.	Hidroge.	Económ.	Formaci. recientes	Plutónic.	Metamórf.	Sedimen.	Volcánic.	Indifer.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52

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

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

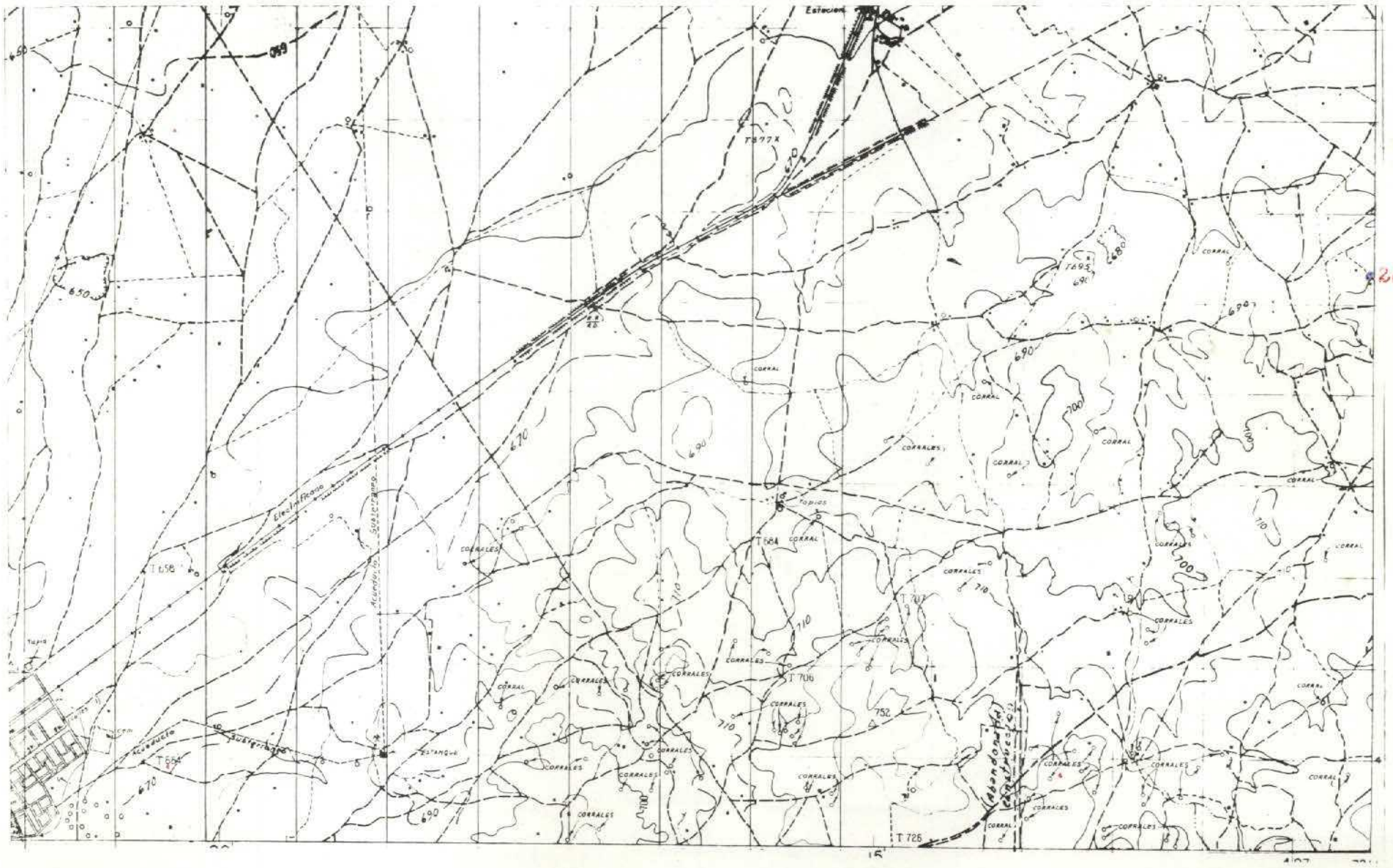


NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 1 3 ~~2~~

S

19

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | |



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

20

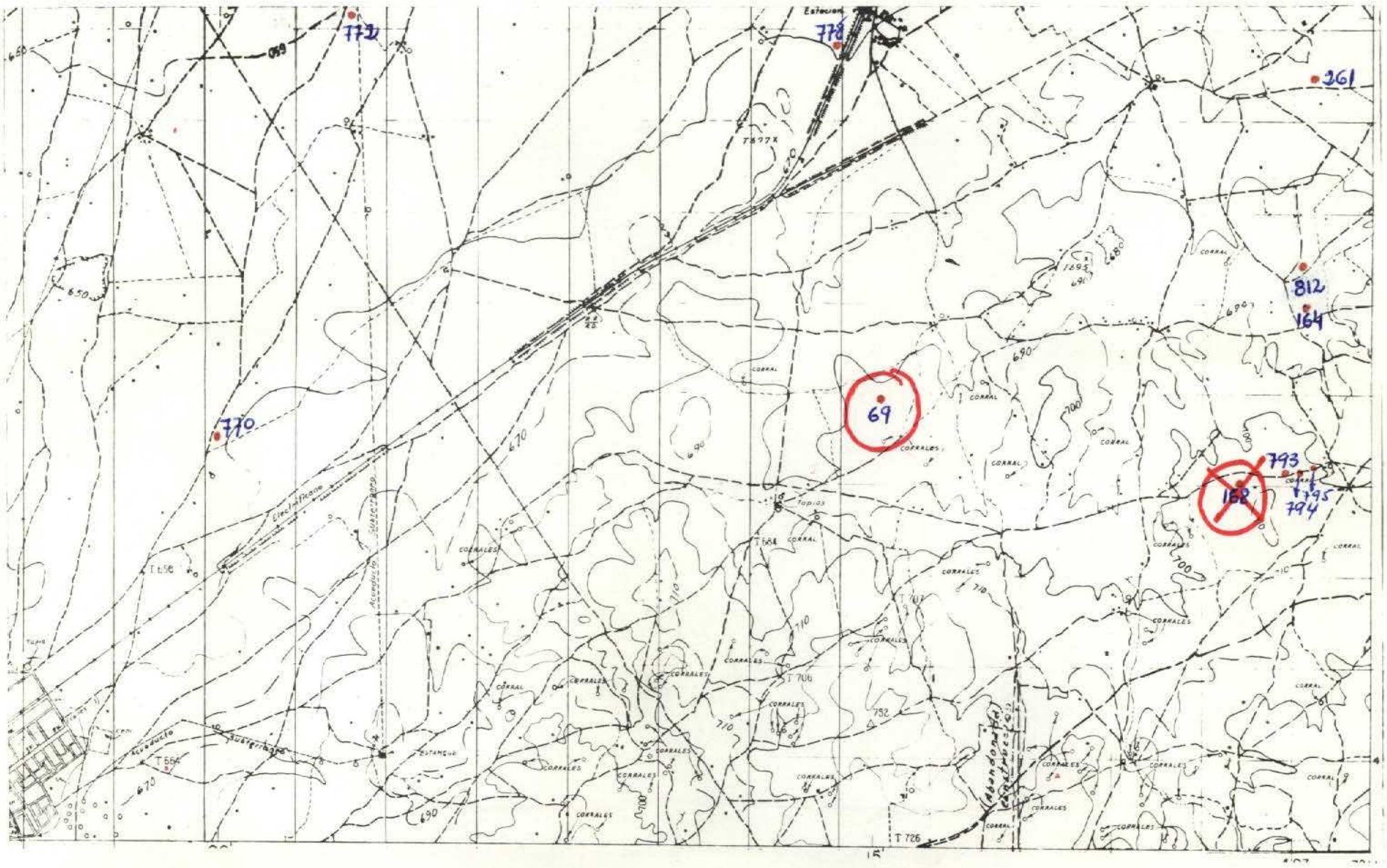
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	0	3	0	2	X	5	9	0

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

DATOS A RELLENAR POR EL IGME										
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
2	5	0	9	7	4						

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 1 3 ~~2~~

21

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	0	3	0	2	x	5	9	2

DATOS A RELLE. POR EL CONSUL.	
CONSULT.	ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC.
10 11	12 13
6	R EM

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
19 11 74			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	MES (20–21)	AÑO (22–23)	Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotogra. (27)	Petro I y M (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro emisión (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Térmico diferencial (36)	Microsc. (37)	Otros análisis (38)	Mineralog. (39)	Tectón. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologia (43)	Paleogeo. (44)	Hidrogeo. (45)	Económ. (46)	Formación reciente (47)	Plutónic. (48)	Metamór. (49)	Sedimen. (50)	Volcanic. (51)	Indifer. (52)
0772	30	06	74								1																						
0778	30	06	74								1																						
0261	30	06	74								1																						
0812	29	06	74								1																						
0164	29	06	74								1																						
0770	30	06	74								1																						
69 0069	30	06	70								1																						
0793	29	06	74								1																						
0794	29	06	74								1																						
0795	29	06	74								1																						
168 0168	29	06	74								1																						
→ 0069	30	06	74								1																						

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

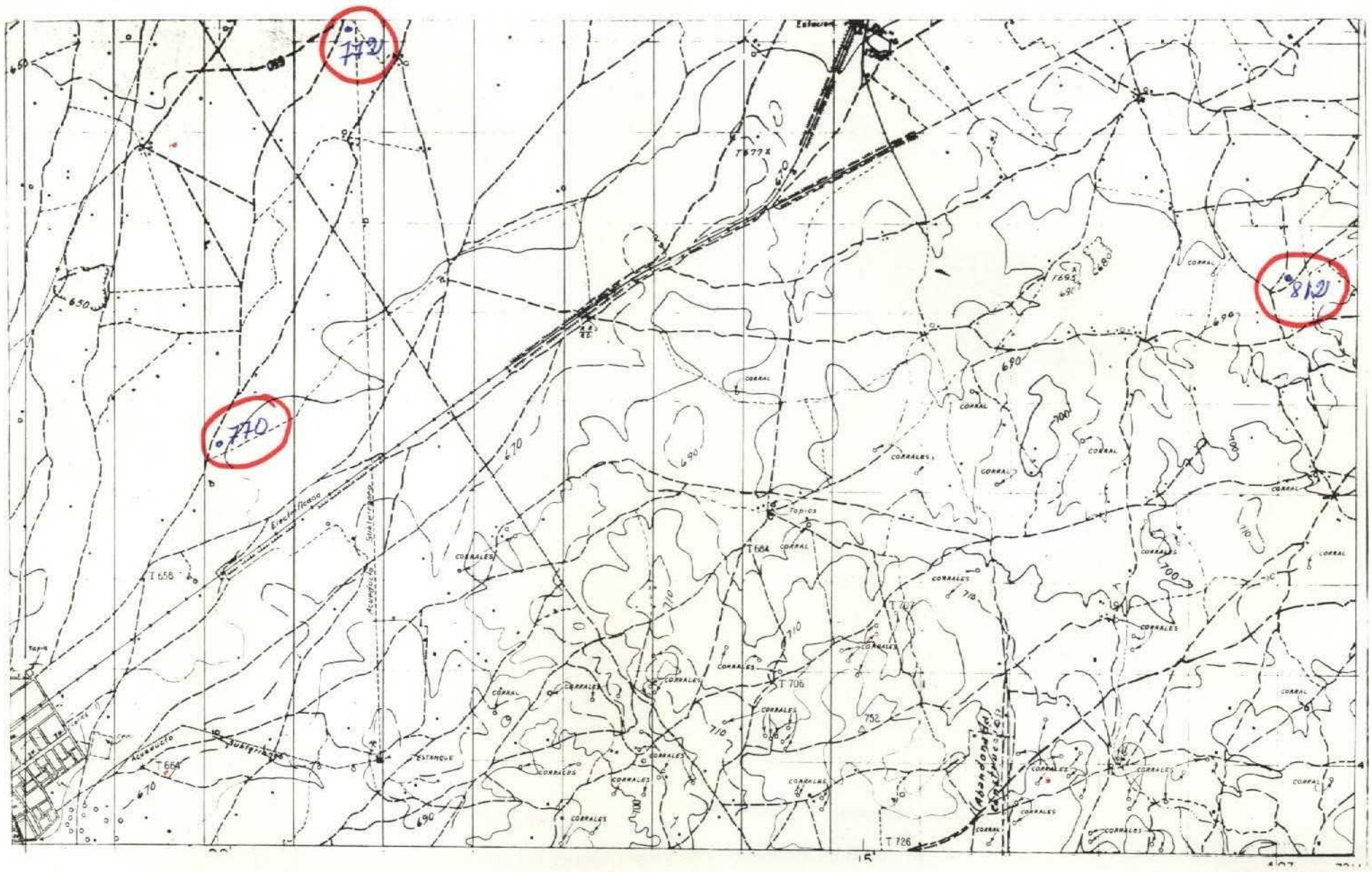
CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	MES (20–21)	AÑO (22–23)	Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotogra. (27)	Petro I y M (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro emisión (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Térmico diferencial (36)	Microsc. (37)	Otros análisis (38)	Mineralog. (39)	Tectón. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologia (43)	Paleogeo. (44)	Hidrogeo. (45)	Económ. (46)	Formación reciente (47)	Plutónic. (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 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 2030 CUADRANTE

4	1
3	2

22

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
2030	2	X553

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CONSULT	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.
10 11	12 13
GR	JT

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

Recibida	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
191174			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17); Fecha: DIA (18 19), MES (20 21), AÑO (22 23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO — MEDICION: Rumbo (24), Buzamiento (25), Croquis (26), Fotografía (27)

MUESTRAS: Petrol. y M. (28), Macrop. (29), Micropal. (30), Sedimen. (31), Rayos X (32), Espectro infrarrojo (33), C 14 (34), Analisis químico (35), Térmico diferencial (36), Microsonda (37), Otros análisis (38)

PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog. (39), Tectón. (40), Paleont. (41), Estratig. (42), Litologi. (43), Paleogeo. (44), Hidrogeo. (45), Económ. (46), Formaciones recientes (47)

TIPO DE TERR.: Plutónic. (48), Metamór. (49), Sedimen. (50), Volcánic. (51), Indifer. (52)

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	Sedimen.
770				1
772				1
812				1

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17); Fecha: DIA (18 19), MES (20 21), AÑO (22 23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO — MEDICION: Rumbo (24), Buzamiento (25), Croquis (26), Fotografía (27)

MUESTRAS: Petrol. y M. (28), Macrop. (29), Micropal. (30), Sedimen. (31), Rayos X (32), Espectro infrarrojo (33), C 14 (34), Analisis químico (35), Térmico diferencial (36), Microsonda (37), Otros análisis (38)

PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog. (39), Tectón. (40), Paleont. (41), Estratig. (42), Litologi. (43), Paleogeo. (44), Hidrogeo. (45), Económ. (46), Formaciones recientes (47)

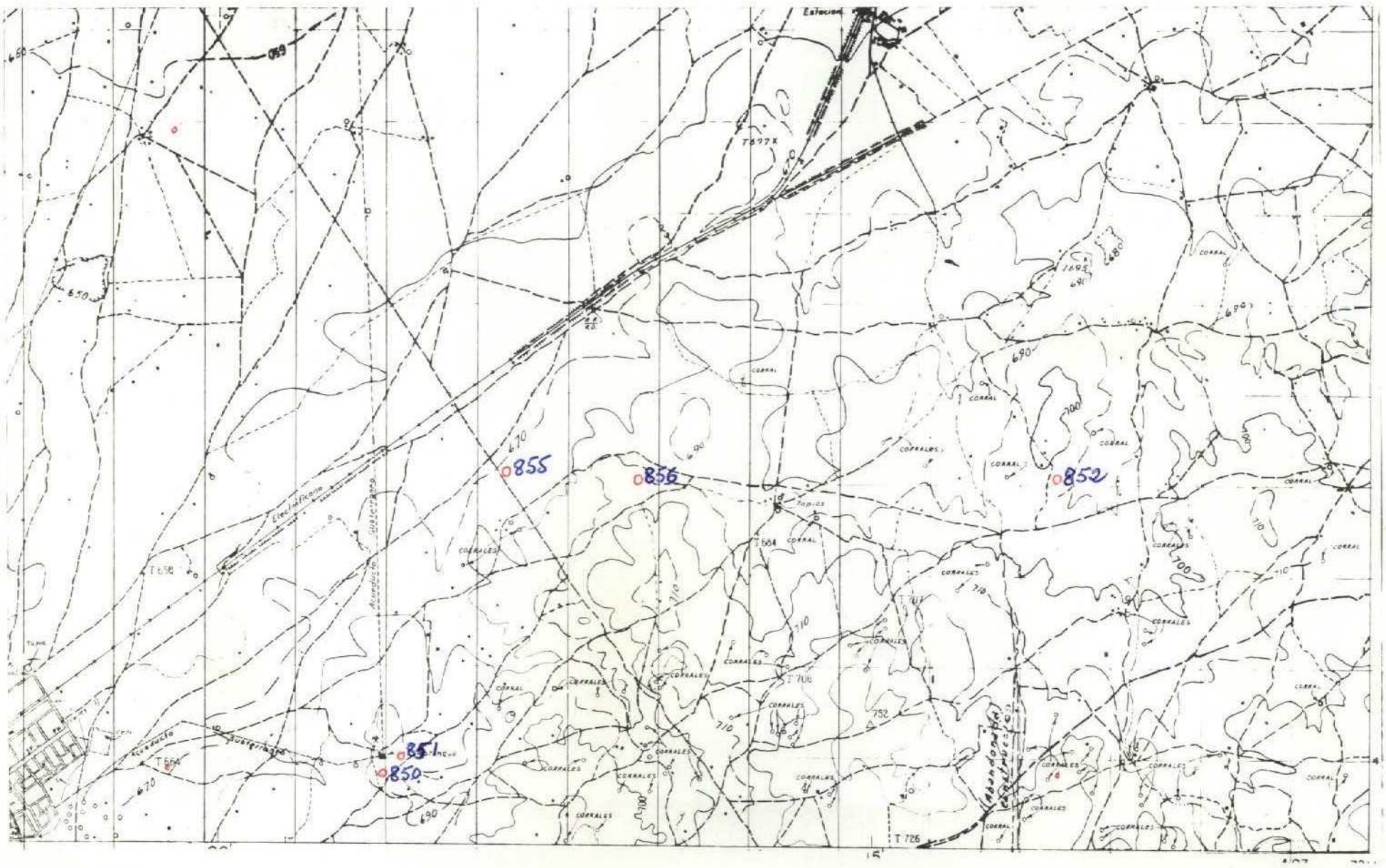
TIPO DE TERR.: Plutónic. (48), Metamór. (49), Sedimen. (50), Volcánic. (51), Indifer. (52)

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

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | ~~2~~

22-A

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	
2030	2	X591	

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

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
71 72 73 74 75 76	77 78 79 80		
101274			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17)	Fecha DIA (18 19)	MES (20 21)	AÑO (22 23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotografía (27)	MUESTRAS: Petrol. y M. (28)	Macrop. (29)	Microp. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro infrarrojo (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico diferencial (36)	Microsc. (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralógico (39)	Tectónico (40)	Paleontológico (41)	Estratigráfico (42)	Litológico (43)	Paleogeográfico (44)	Hidrogeológico (45)	Económico (46)	Formación reciente (47)	TIPO DE TERR.: Plutónico (48)	Metamórfico (49)	Sedimentario (50)	Volcánico (51)	Indiferenciado (52)
850	05	12	74				1																									
851	05	12	74				1																									
852	05	12	74				1																									
855	05	12	74				1																									
856	05	12	74				1																									

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

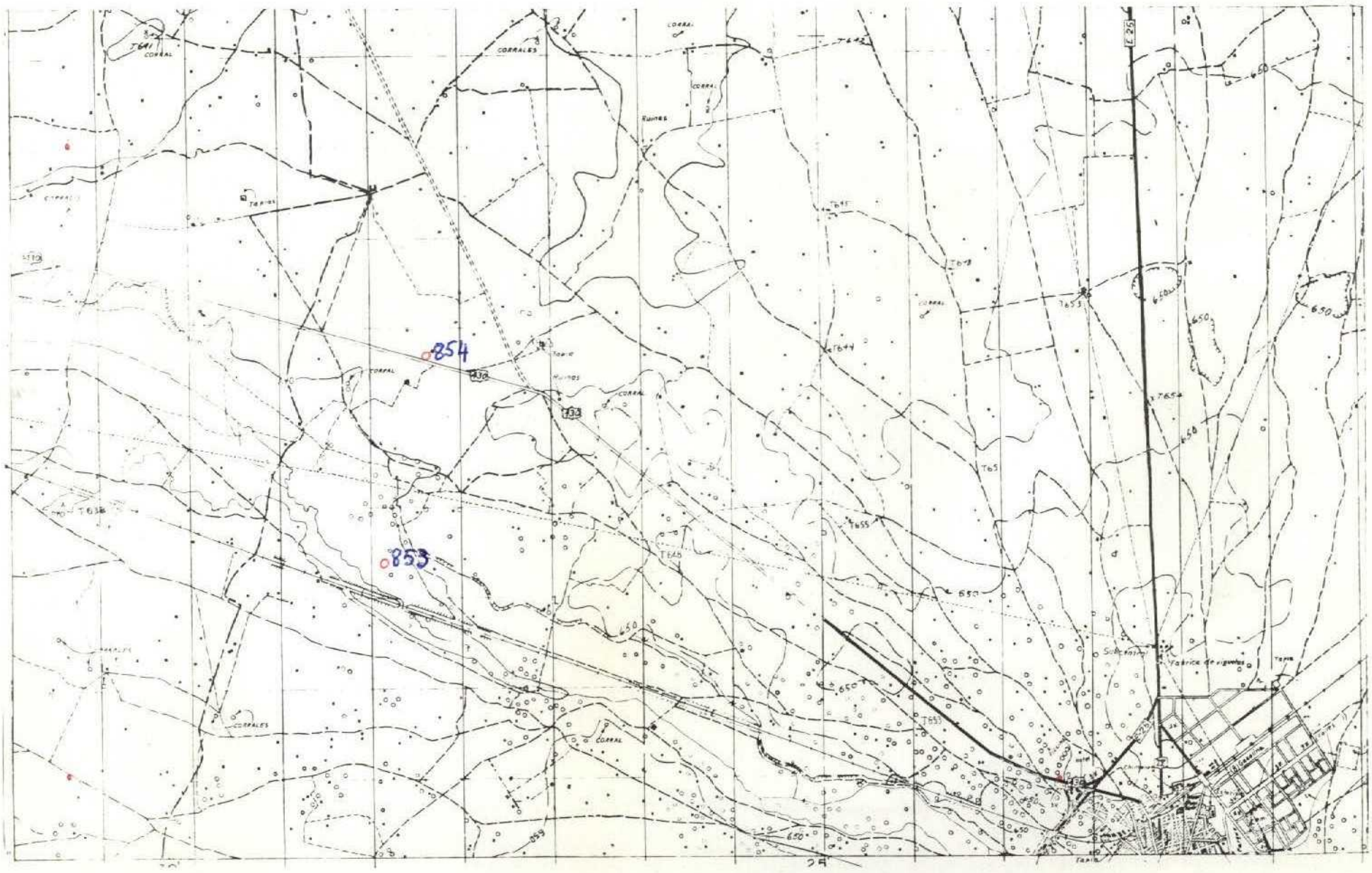
CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION (14 15 16 17)	Fecha DIA (18 19)	MES (20 21)	AÑO (22 23)	MEDICION: Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotografía (27)	MUESTRAS: Petrol. y M. (28)	Macrop. (29)	Microp. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro infrarrojo (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico diferencial (36)	Microsc. (37)	Otros análisis (38)	PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralógico (39)	Tectónico (40)	Paleontológico (41)	Estratigráfico (42)	Litológico (43)	Paleogeográfico (44)	Hidrogeológico (45)	Económico (46)	Formación reciente (47)	TIPO DE TERR.: Plutónico (48)	Metamórfico (49)	Sedimentario (50)	Volcánico (51)	Indiferenciado (52)

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 2030 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

22-B

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	0	3	0	B	X	6	4	2

DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC	
10	11	12	13
6	R	J	T

DATOS A RELLENAR POR EL IGME											
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
1	0	1	2	7	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 24, Buzamiento 25, Croquis 26, Fotografía 27); MUESTRAS (Petrol. y M. 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen. 31, Rayos X 32, Espacio interpl. 33, C 14 34, Análisis químico 35, Análisis térmico diferencial 36, Microsa 37, Otras análisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralog. 39, Tectón. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litologia 43, Paleogeo. 44, Hidrogeo. 45, Económ. 46, Formaciones recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutónic. 48, Metamór. 49, Sedimen. 50, Volcanic. 51, Indifer. 52)

NUMERO DE LA ESTACION (14–17)	Fecha DIA (18–19)	MES (20–21)	AÑO (22–23)	Rumbo (24)	Buzamiento (25)	Croquis (26)	Fotografía (27)	Petrol. y M. (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espacio interpl. (33)	C 14 (34)	Análisis químico (35)	Análisis térmico diferencial (36)	Microsa (37)	Otras análisis (38)	Mineralog. (39)	Tectón. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologia (43)	Paleogeo. (44)	Hidrogeo. (45)	Económ. (46)	Formaciones recientes (47)	Plutónic. (48)	Metamór. (49)	Sedimen. (50)	Volcanic. (51)	Indifer. (52)
853	05	12	74				1																										
854	05	12	74				1																										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

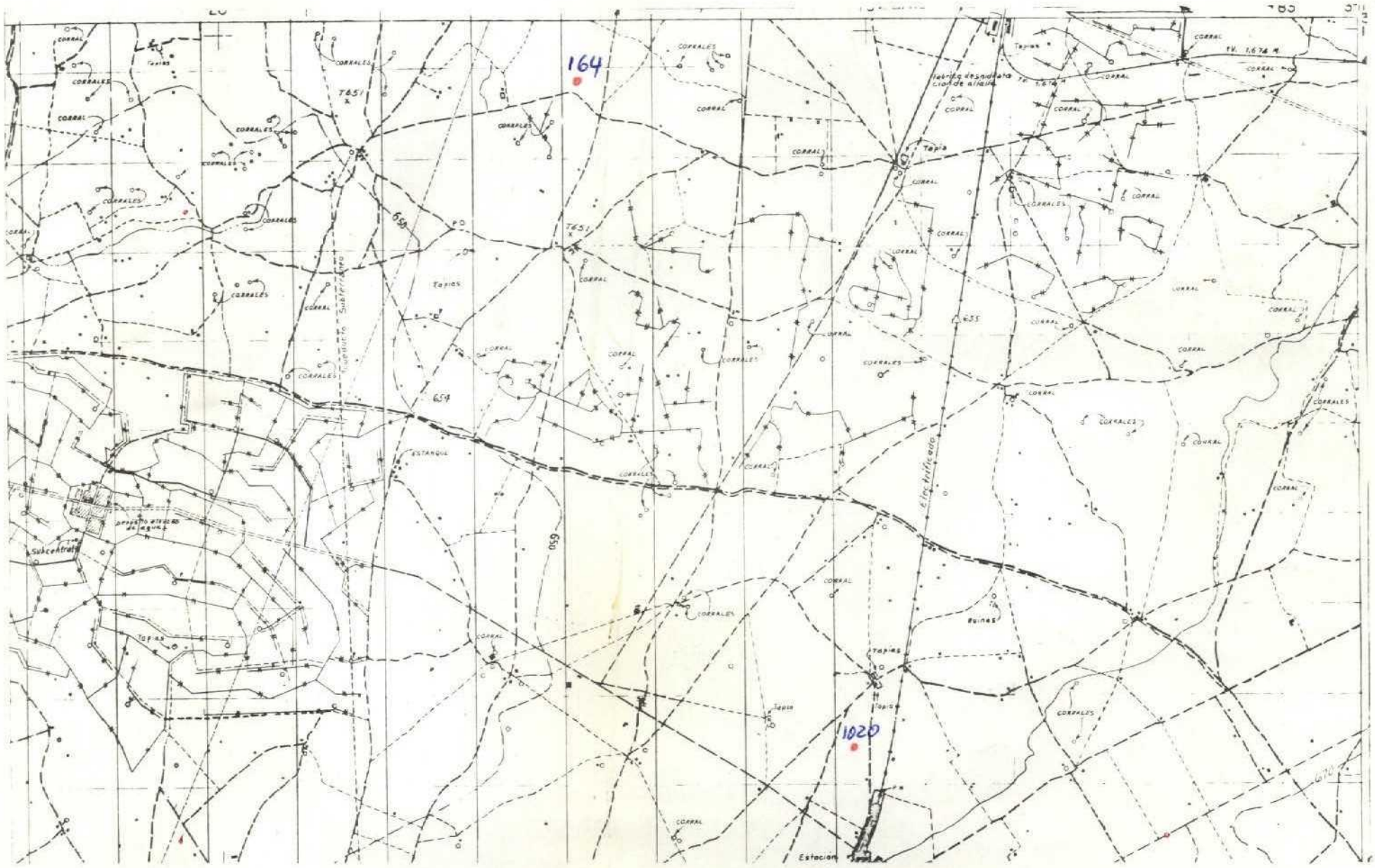
CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14–17); Fecha DIA (18–19), MES (20–21), AÑO (22–23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo 24, Buzamiento 25, Croquis 26, Fotografía 27); MUESTRAS (Petrol. y M. 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen. 31, Rayos X 32, Espacio interpl. 33, C 14 34, Análisis químico 35, Análisis térmico diferencial 36, Microsa 37, Otras análisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralog. 39, Tectón. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litologia 43, Paleogeo. 44, Hidrogeo. 45, Económ. 46, Formaciones recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutónic. 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 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 2030 CUADRANTE 4 1 / 3 2

23

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | |