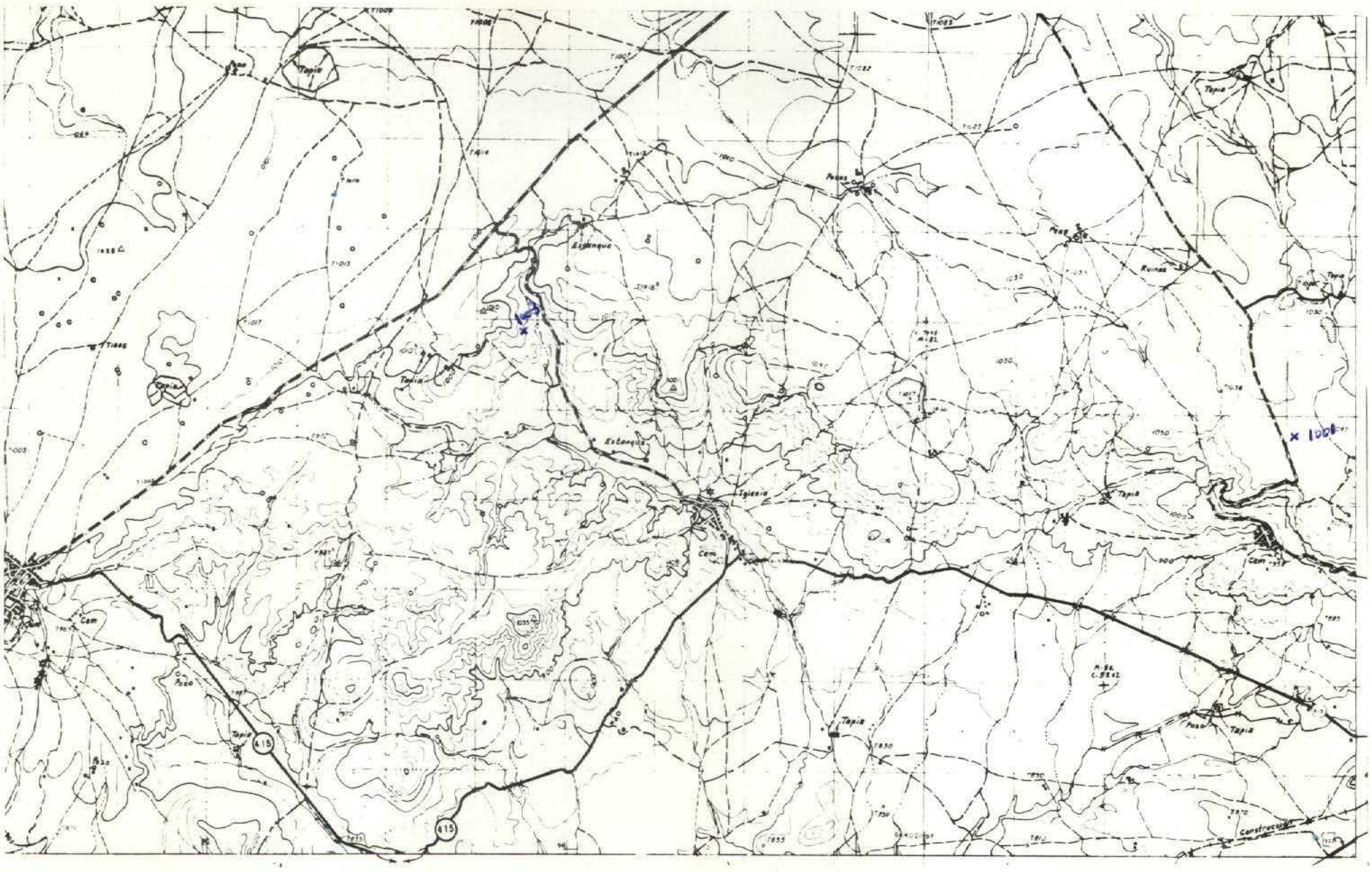


NUMERO DE LA HOJA 22-32 CUADRANTE 4 1 3 2

1

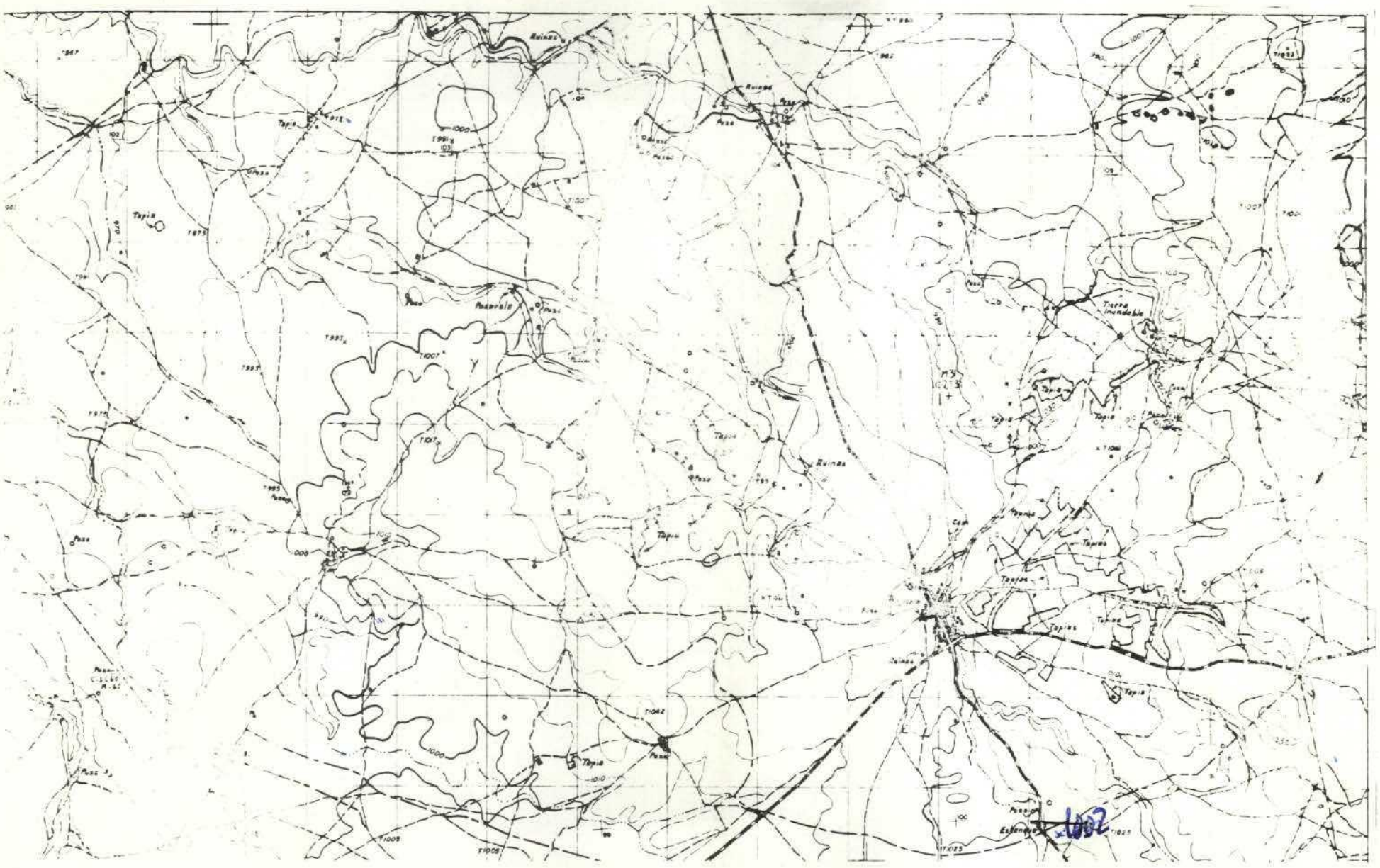
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	3	2	2	U	1	5	1

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT.		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
I	T	A	L

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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



NUMERO DE LA HOJA 22-32 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	2	3	2	/	U	1	0	3

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT.		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.	
10	11	12	13
I	T	A	L

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
3	0	0	4	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, Fotogra 27); MUESTRAS (Petro L y M 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen 31, Rayos X 32, Espectro. Emisos. 33, C 14 34, Análisis químico térmico diferenc. 35, Microsco. 36, Otros análisis 37, Microscop. 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralog. 39, Tectón. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litologi. 43, Paleogeo. 44, Hidrogeo. 45, Económ. 46, Formas Recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutónic. 48, Metamór. 49, Sedimen. 50, Volcánic. 51, Indifere. 52)

NUMERO DE LA ESTACION				Fecha DIA		MES		AÑO		Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotogra	Petro L y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen	Rayos X	Espectro. Emisos.	C 14	Análisis químico térmico diferenc.	Microsco.	Otros análisis	Microscop.	Mineralog.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litologi.	Paleogeo.	Hidrogeo.	Económ.	Formas Recientes	Plutónic.	Metamór.	Sedimen.	Volcánic.	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
1	0	0	2	0	6	0	4	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 24, Buzamiento 25, Croquis 26, Fotogra 27); MUESTRAS (Petro L y M 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen 31, Rayos X 32, Espectro. Emisos. 33, C 14 34, Análisis químico térmico diferenc. 35, Microsco. 36, Otros análisis 37, Microscop. 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralog. 39, Tectón. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litologi. 43, Paleogeo. 44, Hidrogeo. 45, Económ. 46, Formas Recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutónic. 48, Metamór. 49, Sedimen. 50, Volcánic. 51, Indifere. 52)

NUMERO DE LA ESTACION				Fecha DIA		MES		AÑO		Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotogra	Petro L y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen	Rayos X	Espectro. Emisos.	C 14	Análisis químico térmico diferenc.	Microsco.	Otros análisis	Microscop.	Mineralog.	Tectón.	Paleont.	Estratig.	Litologi.	Paleogeo.	Hidrogeo.	Económ.	Formas Recientes	Plutónic.	Metamór.	Sedimen.	Volcánic.	Indifere.
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52

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

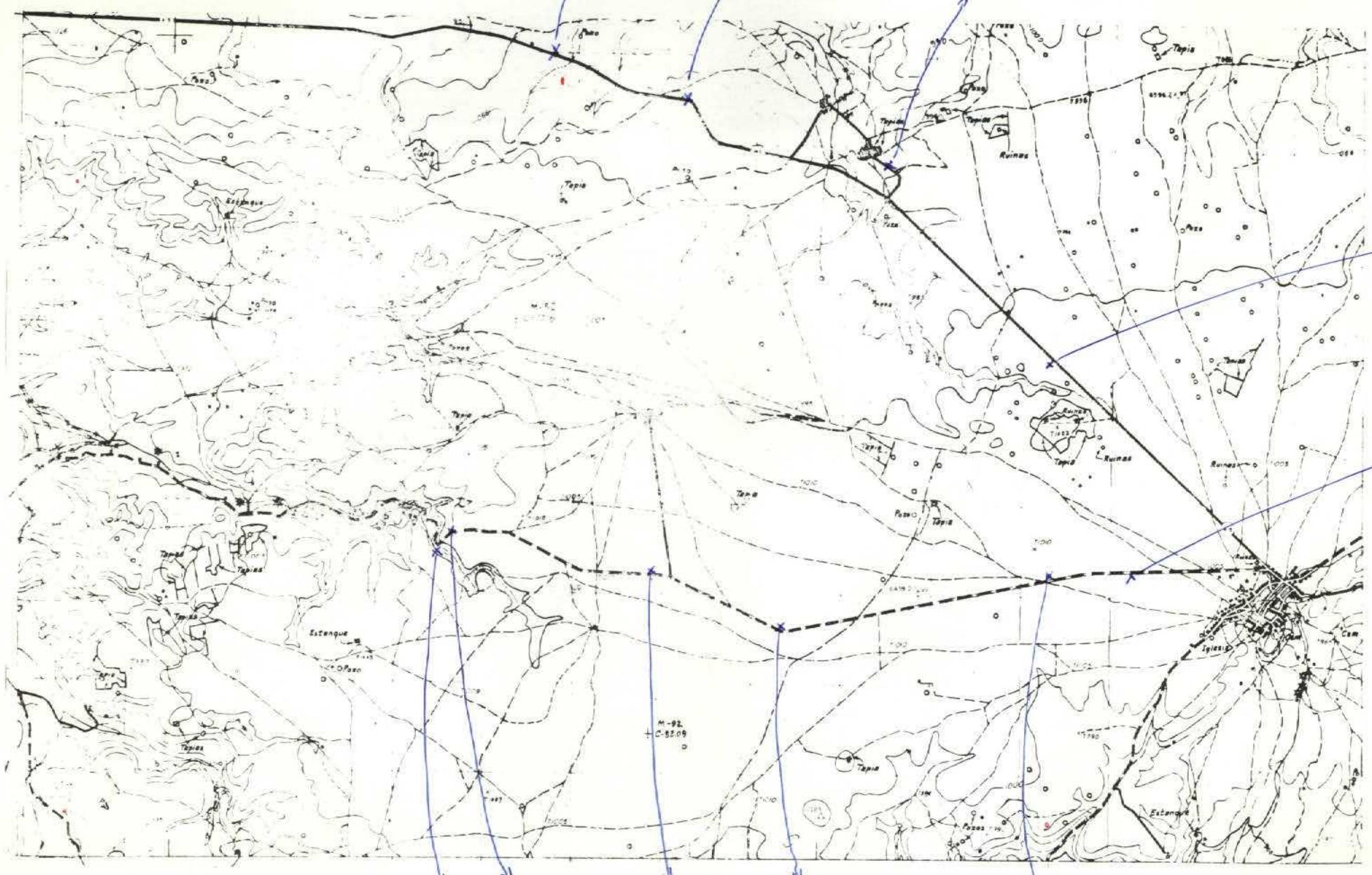
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA, DIVISION DE GEOLOGIA. C/ RIOS ROSAS, 23 – MADRID - 3

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

30.4.74

EL CONSULTOR

M. Ibarra.



NUMERO DE LA HOJA 22-32 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
2	2	3	2	3	0	2	1	4

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIALIDAD QUE REALIZA LA ESTAC.		
10	11	12	13
I	T	A	L

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION				Fecha DIA		MES		AÑO		MEDICION Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	MUESTRAS Petrol. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectrom. masas	C 14	Analisis químico	Isotopico	Microtermometría	Microsonda	Otros analisis	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralog.	Tectónic.	Paleont.	Estratig.	Litologic.	Paleogeo.	Hidroge.	Economía	TIPO DE TERR. Formaciones Fracturas	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
1	1	2	5	2	0	0	6	7	4	/	/																										/	
1	1	2	6																																		/	
1	1	2	7																																		/	
1	1	2	8																																		/	
1	1	2	9																																		/	
1	1	3	0																																		/	
1	1	3	6																																		/	
1	1	3	7																																		/	
1	1	3	8																																		/	
1	1	3	9																																		/	
1	1	4	0																																		/	
1	1	4	1																																		/	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

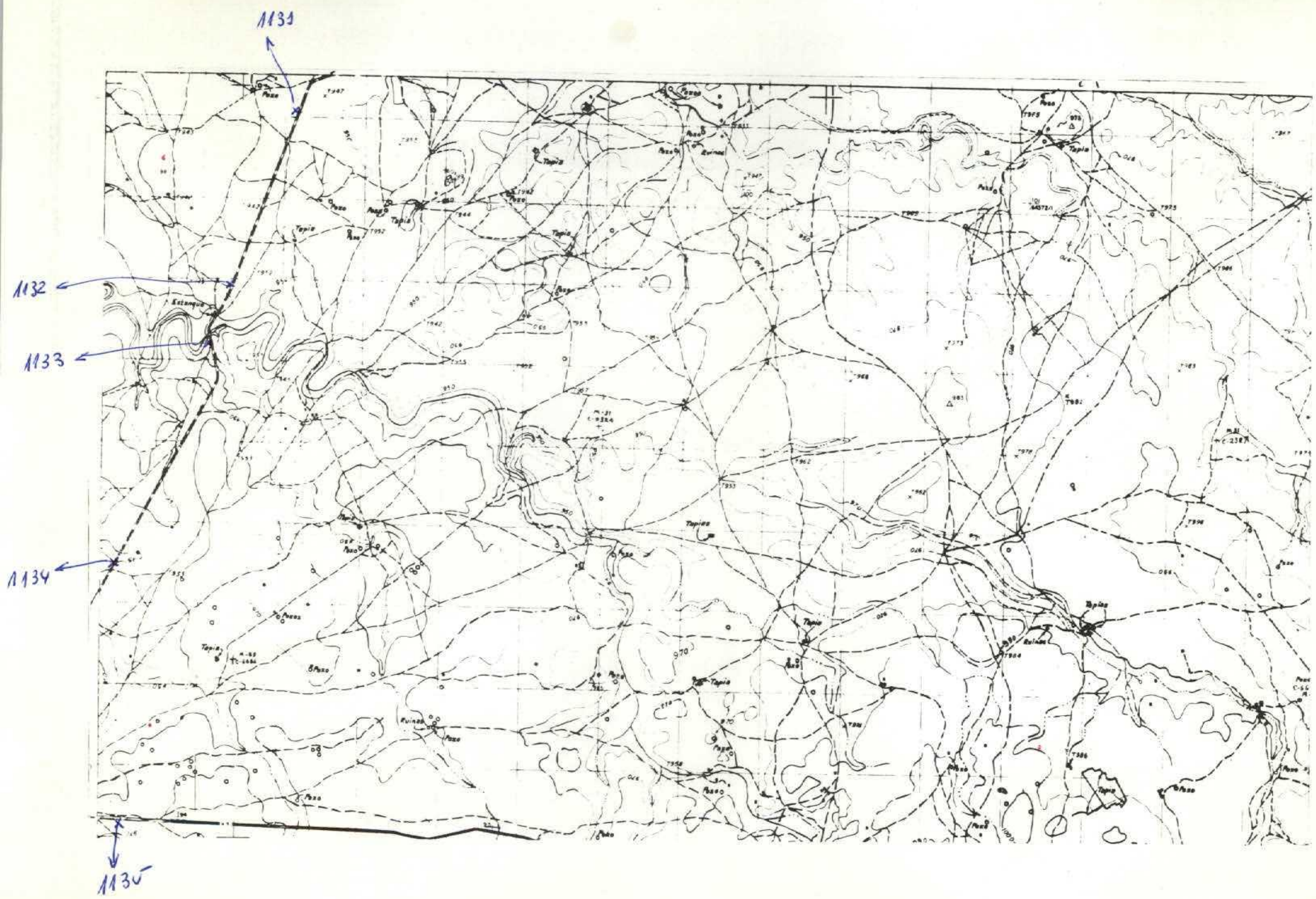
CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION				Fecha DIA		MES		AÑO		MEDICION Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotografía	MUESTRAS Petrol. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectrom. masas	C 14	Analisis químico	Isotopico	Microtermometría	Microsonda	Otros analisis	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Mineralog.	Tectónic.	Paleont.	Estratig.	Litologi.	Paleog.	Hidroge.	Economía	TIPO DE TERR. Formaciones Fracturas	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 22-32 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

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
2	2	3	2	4	U	2	6	3

DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT.		ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC	
10	11	12	13
I	T	A	L

DATOS A RELLENAR POR EL IGME									
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
0	6	0	7	7	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	Fotogra	Petrol y M. Macrop.	Micropal.	Sedimen.	MUESTRAS Rayos X	Espectro infrarrojo	C 14	Análisis químico	Térmico diferencial	Microsonda	Otros análisis	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralog.	Tectóni.	Paleont.	Estratig.	Litologic.	Paleogeo.	Hidroge.	Económ.	TIPO DE TERR. Ferrogi. Yacente	Plutóni.	Metamó.	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	1	3	1	2	0	0	6	7	4								/																			/		
1	1	3	2							/	/						/																			/		
1	1	3	3							/	/						/																			/		
1	1	3	4														/																			/		
1	1	3	5							/	/						/																			/		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

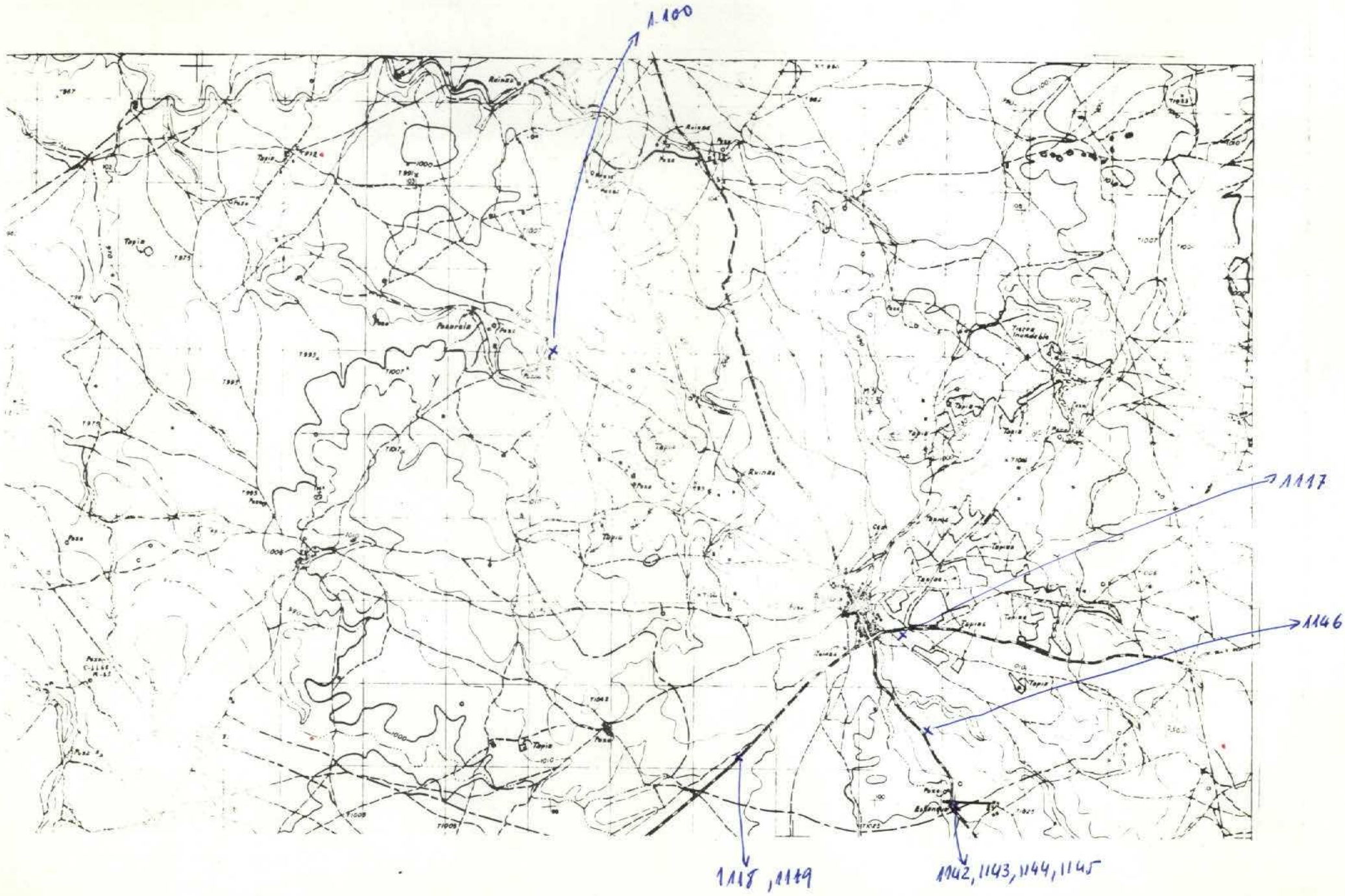
CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	MEDICION Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotogra	Petrol y M. Macrop.	Micropal.	Sedimen.	MUESTRAS Rayos X	Espectro infrarrojo	C 14	Análisis químico	Térmico diferencial	Microsonda	Otros análisis	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Mineralog.	Tectóni.	Paleont.	Estratig.	Litologi.	Paleog.	Hidroge.	Económ.	TIPO DE TERR. Ferrogi. Yacente	Plutóni.	Metamó.	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

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
2 de Feb 1974

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 22-32 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
0	2	3	2	/	U	/	0	6

DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC	
10	11	12	13
I	T	A	L

DATOS A RELLENAR POR EL IGME											
Recibido						Ref. Control				Perforado	Verificado
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80		
0	6	0	7	4	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	Buzami	Croquis	Fotogra	MUESTRAS Petro 1 y M	Macrop	Micropal	Sedimen	Rayos X	Espectro Indros	C 14	Análisis químico	Análisis térmico diferenc.	Microson.	Otros análisis	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralog	Tectóni.	Paleont	Estratig	Litologic	Paleogeo	Hidroge	Económi	TIPO DE TERR. Formaciones recientes	Plutóni.	Metamó	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
1	1	0	0	2	0	0	6	7	4	X	1						/																			/		
1	1	1	8														/																			/		
1	1	1	9														/																			/		
1	1	1	7														/																			/		
1	1	4	2													/	/																			/		
1	1	4	3													/	/																			/		
1	1	4	4														/																			/		
1	1	4	5														/																			/		
1	1	4	6														/																			/		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

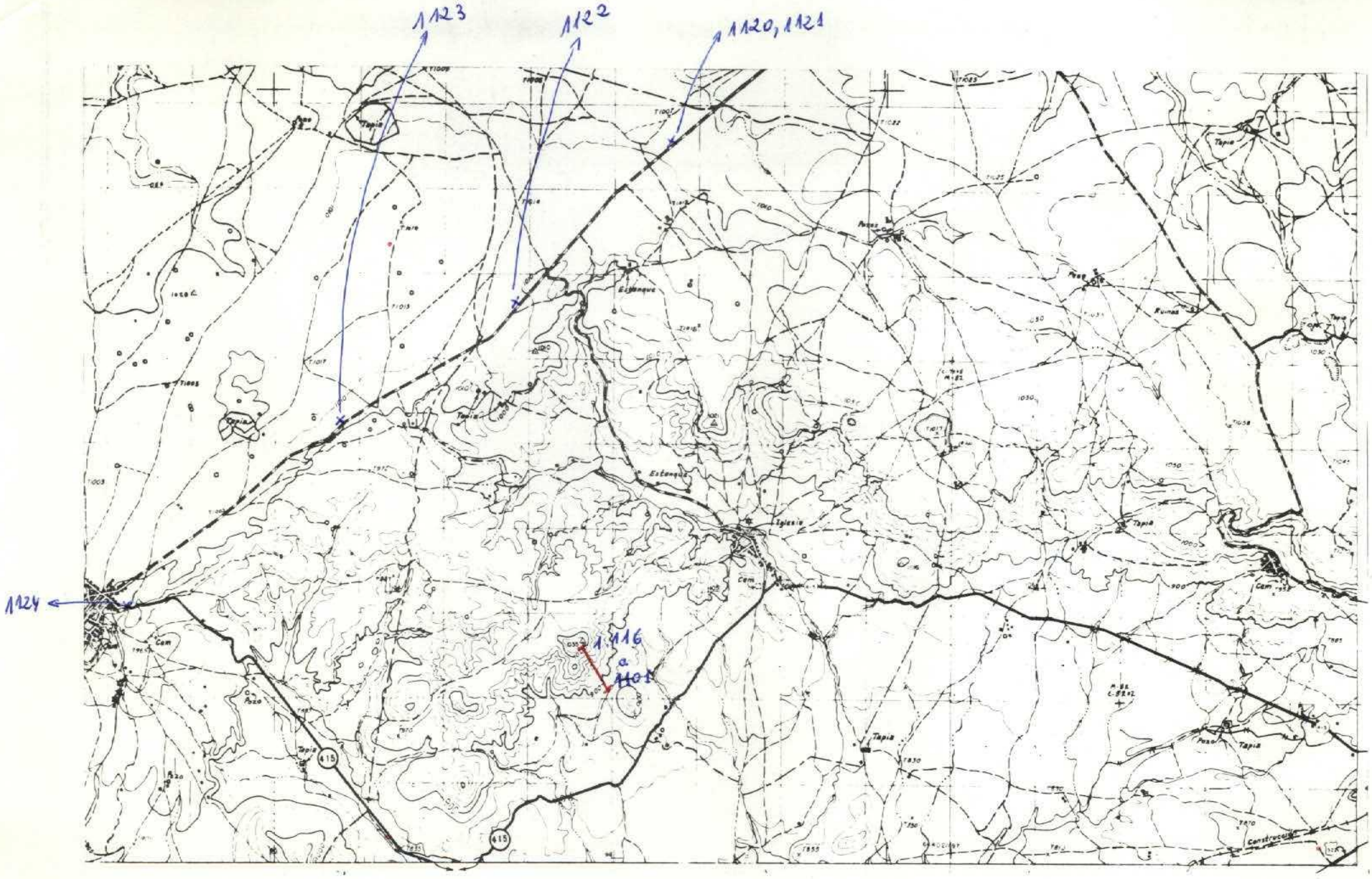
CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	MEDICION Rumbo	Buzami	Croquis	Fotogra	MUESTRAS Petro 1 y M	Macrop	Micropal	Sedimen	Rayos X	Espectro Indros	C 14	Análisis químico	Análisis térmico diferenc.	Microson	Otros análisis	PUNTOS DE INTERES SINGUL Mineralog	Tectóni	Paleont	Estratig	Litologi	Paleog.	Hidroge	Económ	TIPO DE TERR. Formaciones recientes	Plutóni	Metamó	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

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 de [illegible] 1974

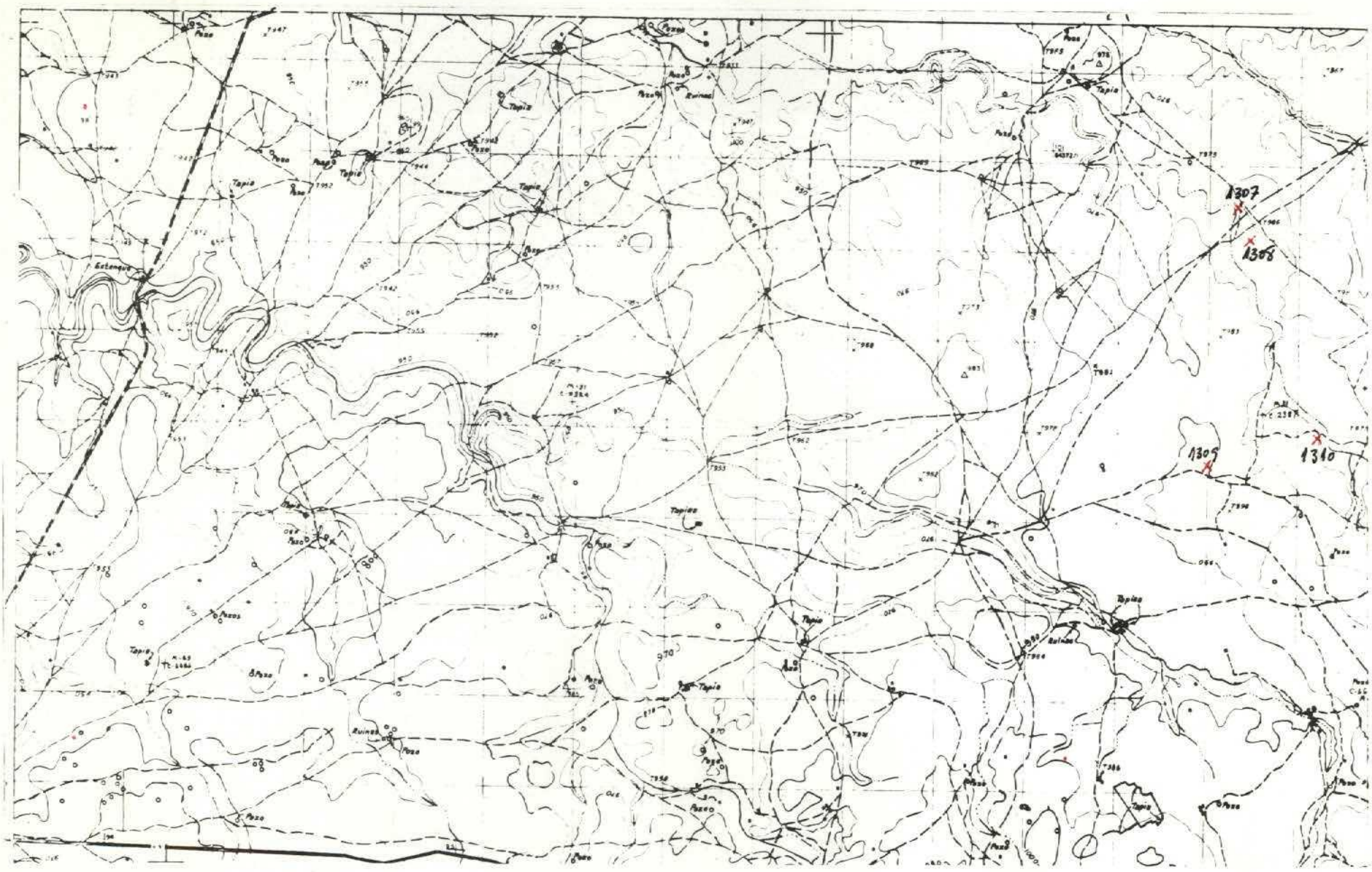
EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 22-32 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

16

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | |



NUMERO DE LA HOJA 22-32 CUADRANTE

1	2
3	2

17

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	2	3	2	4	U	2	6	9

DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL.			
CONSULT.		ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC.	
10	11	12	13
I	T	D	C

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 (14–17); Fecha DIA (18–19), MES (20–21), AÑO (22–23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo 24, Buzamie. 25, Croquis 26, Fotogra. 27); MUESTRAS (Petro l y M 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen. 31, Rayos X 32, Espectro. indices 33, C 14 34, Analisis quimico. Ligmico. diferens. 35, Microscop. 36, Otros analisis 37, 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralo. 39, Tectóni. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litologic. 43, Paleogeo. 44, Hidroge. 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)	Buzamie. (25)	Croquis (26)	Fotogra. (27)	Petro l y M (28)	Macrop. (29)	Micropal. (30)	Sedimen. (31)	Rayos X (32)	Espectro. indices (33)	C 14 (34)	Analisis quimico. Ligmico. diferens. (35)	Microscop. (36)	Otros analisis (37)	(38)	Mineralo. (39)	Tectóni. (40)	Paleont. (41)	Estratig. (42)	Litologic. (43)	Paleogeo. (44)	Hidroge. (45)	Económ. (46)	Formaciones recientes (47)	Plutónic. (48)	Metamór. (49)	Sedimen. (50)	Volcanic. (51)	Indifer. (52)
1307	15	07	74								/																			/			
1308											/																			/			
1309											/																			/			
1310											/																			/			

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, Buzami. 25, Croquis 26, Fotogra. 27); MUESTRAS (Petro l y M 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen. 31, Rayos X 32, Espectro indices 33, C 14 34, Analisis quimico. Ligmico. diferens. 35, Microscop. 36, Otros analisis 37, 38); PUNTOS DE INTERES SINGUL. (Mineralo. 39, Tectóni. 40, Paleont. 41, Estratig. 42, Litologi. 43, Paleog. 44, Hidroge. 45, Económ. 46, Formaciones recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutóni. 48, Metamó. 49, Sedime. 50, Volcani. 51, Indifer. 52)

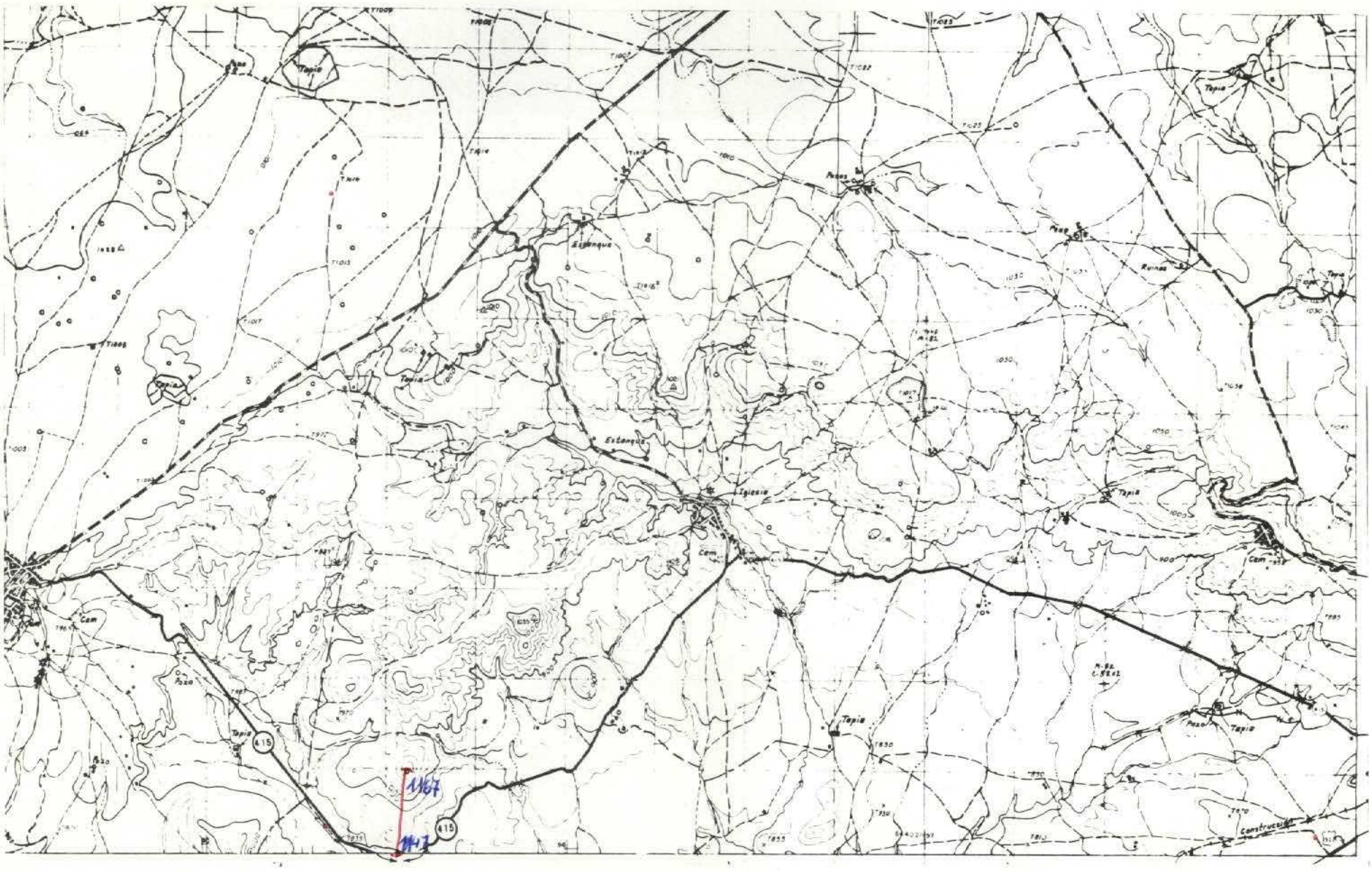
EL CONSULTOR.– DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).

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

7.VIII.74

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 22-32 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

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	2	3	2	2	U	1	5	2

DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC	
10	11	12	13
I	T	D	L

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			MEDICION				MUESTRAS														PUNTOS DE INTERES SINGULAR								TIPO DE TERR.					
				DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzamie	Croquis	Fotogra	Petro l y M	Macrop	Micropal	Sedimen	Rayos X	Espectro masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferencial	Microson	Otros analisis	Mineralo	Tectóni	Poleont	Estratig	Litologi	Paleog	Hidroge	Economi	Formaci facilitar	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
1	1	4	7	0	8	0	7	7	4					/																					/				
1	1	4	8											/																					/				
1	1	4	9											/																					/				
1	1	5	0											/																					/				
1	1	5	1											/																					/				
1	1	5	2											/																					/				
1	1	5	3											/																					/				
1	1	5	4											/																					/				
1	1	5	5											/																					/				
1	1	5	6											/																					/				
1	1	5	7											/																					/				
1	1	5	8											/																					/				
1	1	5	9											/																					/				
1	1	6	0											/																					/				
1	1	6	1											/																					/				
1	1	6	2											/																					/				
1	1	6	3											/																					/				
1	1	6	4											/																					/				
1	1	6	5											/																					/				
1	1	6	6											/																					/				
1	1	6	7											/																					/				

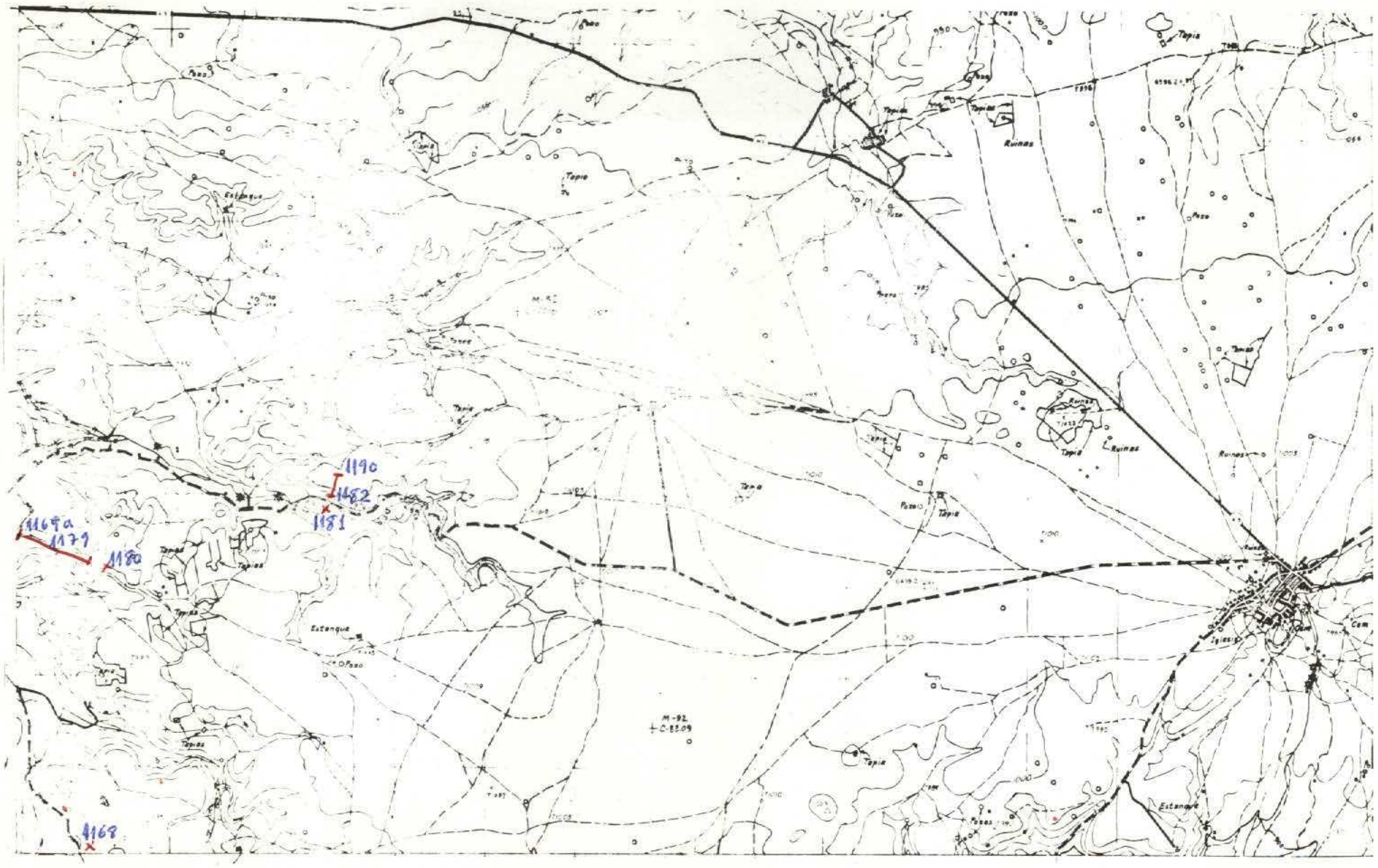
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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 l y M	Macrop	Micropal	Sedimen	Rayos X	Espectro masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferencial	Microson	Otros analisis	Mineralo	Tectóni	Poleont	Estratig	Litologi	Paleog	Hidroge	Economi	Formaci facilitar	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

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
7.VIII.74

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 22-32 CUADRANTE 4 1 / 2

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	2	3	2	3	U	2	1	0

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC	
10	11	12	13
I	T	D	L

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 (14–17); Fecha DIA (18–19), MES (20–21), AÑO (22–23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo 24, Buzamiento 25, Croquis 26, Fotogra 27); MUESTRAS (Petrol y M 28, Macrop. 29, Micropal 30, Sedimen 31, Rayos X 32, Espectro Ingrese 33, C 14 34, Análisis químico 35, Térmico diferenc. 36, Microsen 37, Otros análisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralo 39, Tectóni. 40, Paleont 41, Estratig 42, Litologic 43, Paleogeo 44, Hidroge 45, Economi. 46, Formaciones recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutónic 48, Metamór 49, Sedimen 50, Volcánic 51, Indifer. 52)

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	MES	AÑO	Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotogra	Petrol y M	Macrop.	Micropal	Sedimen	Rayos X	Espectro Ingrese	C 14	Análisis químico	Térmico diferenc.	Microsen	Otros análisis	Mineralo	Tectóni.	Paleont	Estratig	Litologic	Paleogeo	Hidroge	Economi.	Formaciones recientes	Plutónic	Metamór	Sedimen	Volcánic	Indifer.
1168	09	07	74								/																			/		
1169											/																			/		
1170											/																			/		
1171											/																			/		
1172											/																			/		
1173											/																			/		
1174											/																			/		
1175											/																			/		
1176											/																			/		
1177											/																			/		
1178											/																			/		
1179											/																			/		
1180											/																			/		
1181											/																			/		
1182											/																			/		
1183											/																			/		
1184											/																			/		
1185											/																			/		
1186											/																			/		
1187											/																			/		
1188											/																			/		
1189											/																			/		
1190											/																			/		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

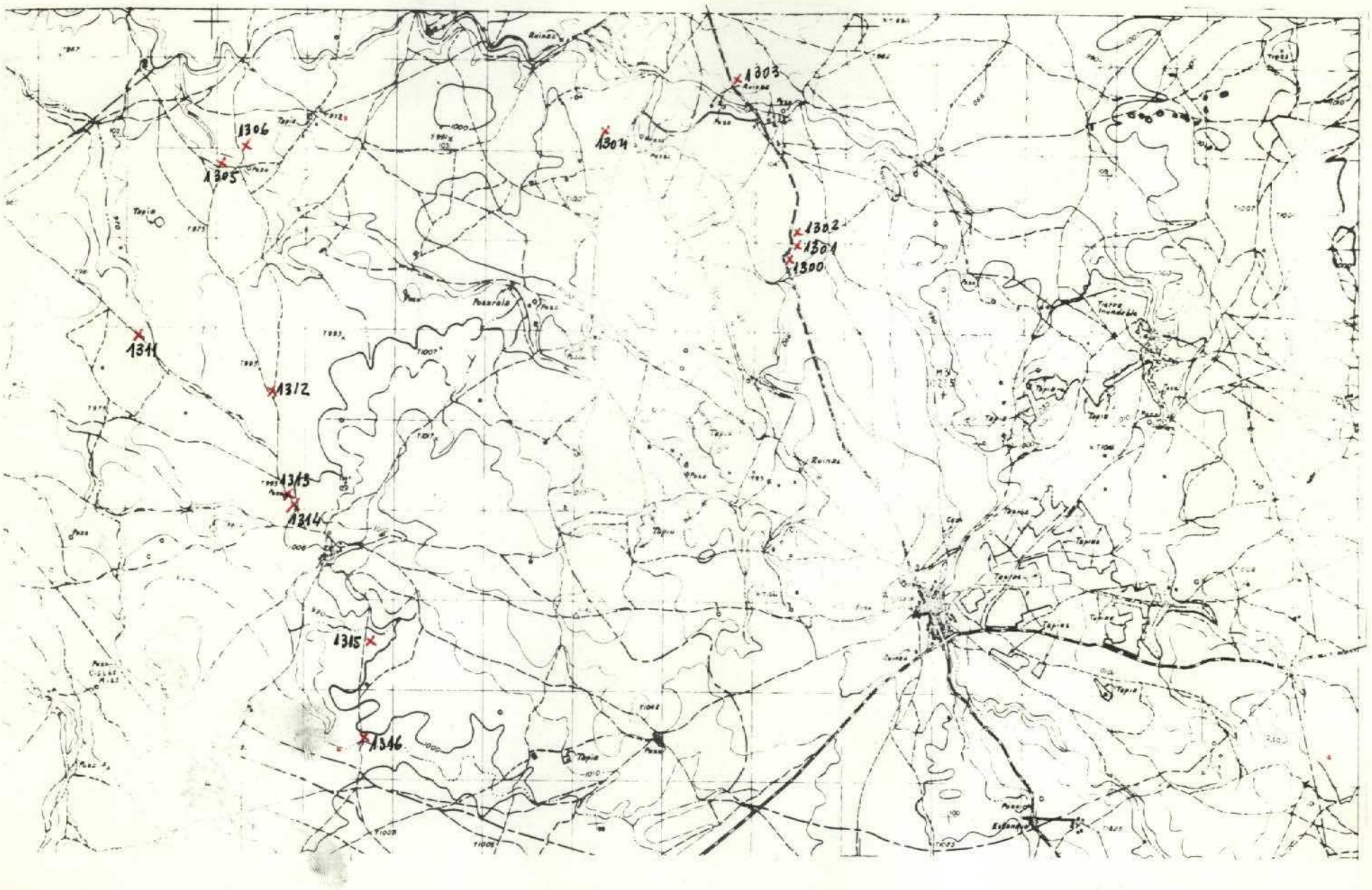
CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (14–17); Fecha DIA (18–19), MES (20–21), AÑO (22–23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo 24, Buzamiento 25, Croquis 26, Fotogra 27); MUESTRAS (Petrol y M 28, Macrop. 29, Micropal 30, Sedimen 31, Rayos X 32, Espectro Ingrese 33, C 14 34, Análisis químico 35, Térmico diferenc. 36, Microsen 37, Otros análisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGUL. (Mineralo 39, Tectóni. 40, Paleont 41, Estratig 42, Litologi 43, Paleog. 44, Hidroge 45, Economi. 46, Formaciones recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutóni. 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
7.VIII.74

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 22-32 CUADRANTE 4 1 3 2

20

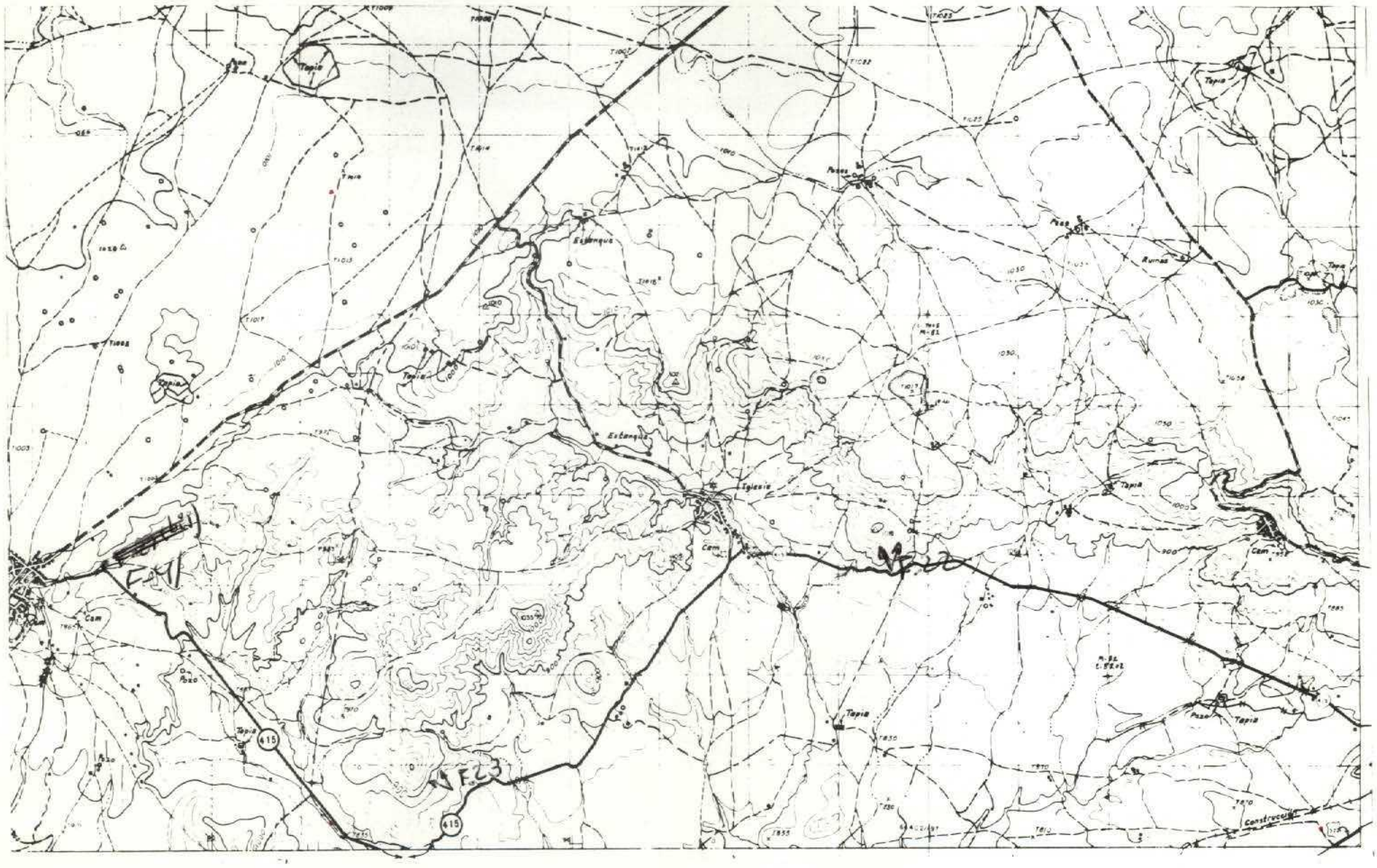
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante número	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	3	2	1	U	1	0	1

DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL	LA ESTAC
10	11	12	13
I	T	D	L

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 HOJA 22-32 CUADRANTE

4	1
3	2

25-A

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
2232	2	0154

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR		
CONSULT	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC	
IT	AL	

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

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, Espectrómetros 33, C 14 34, Análisis químico 35, Análisis térmico diferens. 36, Microsonda 37, Otros análisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralógico 39, Tectónico 40, Paleont. 41, Estratigr. 42, Litológico 43, Paleogeo. 44, Hidrogeo. 45, Económ. 46, Formaciones recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutónico 48, Metamórf. 49, Sedimen. 50, Volcánico 51, Indifer. 52)

NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	MES	AÑO	Petrol. y M.	Fotografía	Sedimen.	Volcánico
0022	15	09	74		1		1
0041	15	09	74		1		1
0022					1		1
0041					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 24, Buzamiento 25, Croquis 26, Fotografía 27); MUESTRAS (Petrol. y M. 28, Macrop. 29, Micropal. 30, Sedimen. 31, Rayos X 32, Espectrómetros 33, C 14 34, Análisis químico 35, Análisis térmico 36, Microsonda 37, Otros análisis 38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralógico 39, Tectónico 40, Paleont. 41, Estratigr. 42, Litológico 43, Paleogeo. 44, Hidrogeo. 45, Económ. 46, Formaciones recientes 47); TIPO DE TERR. (Plutónico 48, Metamórf. 49, Sedimen. 50, Volcánico 51, Indifer. 52)

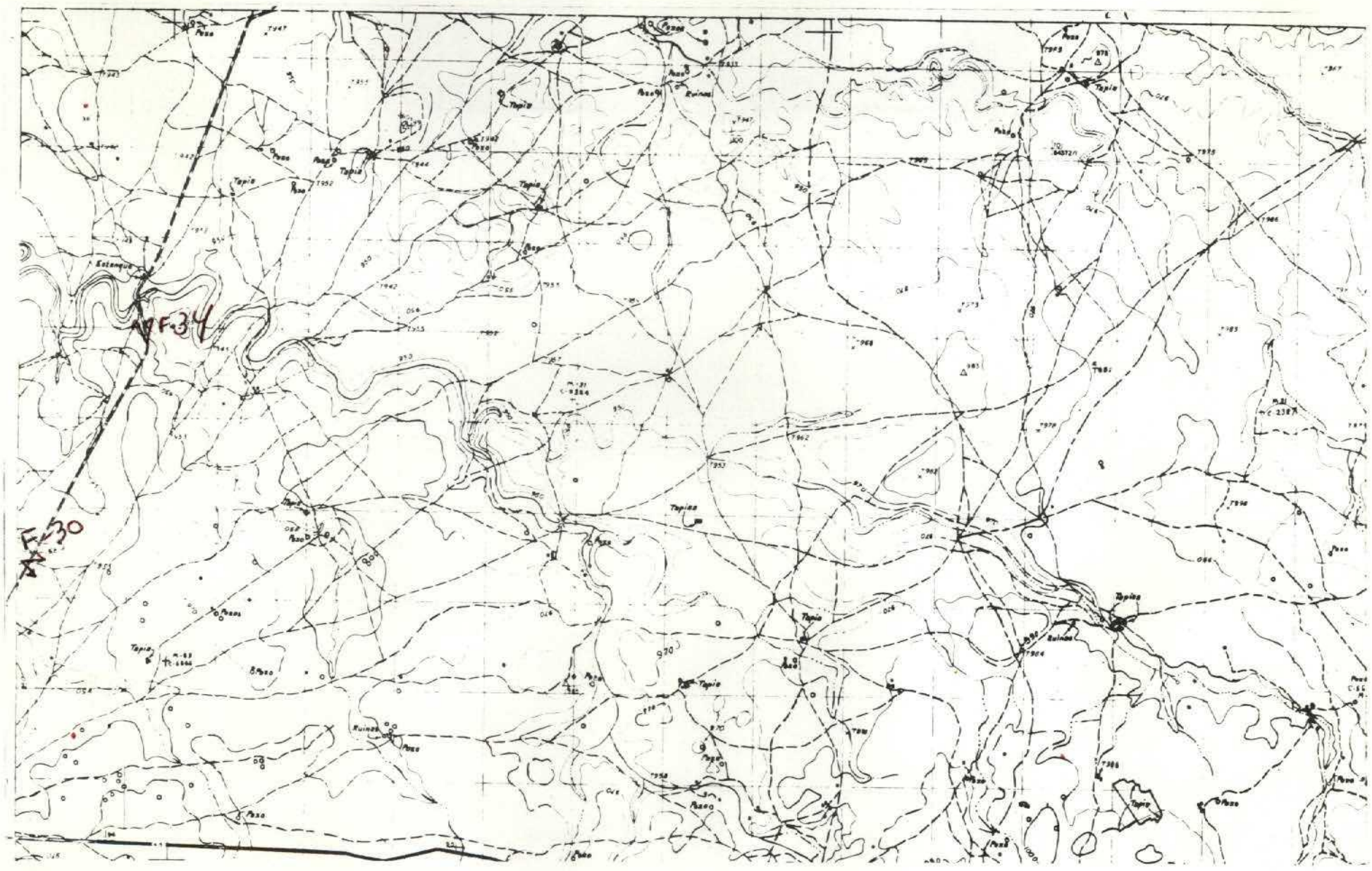
EL CONSULTOR.— DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

3 de Octubre 1974

EL CONSULTOR

J. M. García Fuisa



NUMERO DE LA HOJA 22-32 CUADRANTE 4 1 3 2

25-B

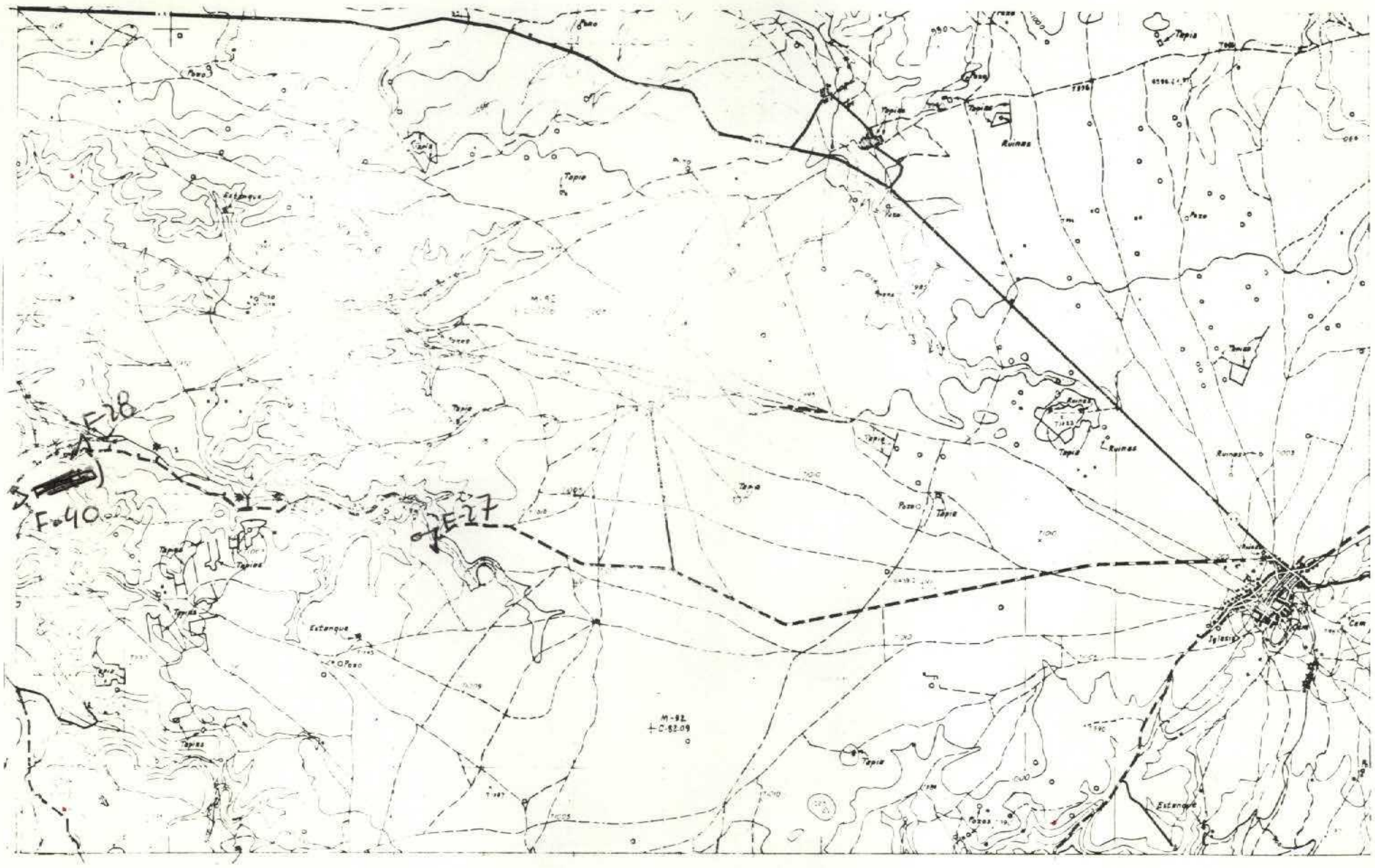
DATOS A RELLENAR POR EL IGME								
Nº de la hoja 1:50.000				Cuadrante numero	Nº del documento			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	2	3	2	4	U	2	5	9

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

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 22-32 CUADRANTE 4 1 / ~~1~~ 2

25-C

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	2	3	2	3	0	2	12	

DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL	LA ESTAC
10	11	12	13
I	T	AA	

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 DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	MEDICION Rumbo	Buzamiento	Croquis	Fotogra.	MUESTRAS Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Estudios especiales	C 14	Análisis químico	Termica diferencial	Microscop.	Otros análisis	PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralog.	Tectoni.	Paleont.	Estratig.	Litologi.	Paleogeo.	Hidroge.	Economi.	Formaciones recientes	TIPO DE TERR. Plutoni.	Metamó.	Sedime.	Volcani.	Indifer.
4	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
0027 / 50027													1																							1		
0028													1																							1		
~~0028 (bis)~~													~~1~~																							~~1~~		
0040													1																							1		
0027													1																							1		
0028													1																							1		
0040													1																							1		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

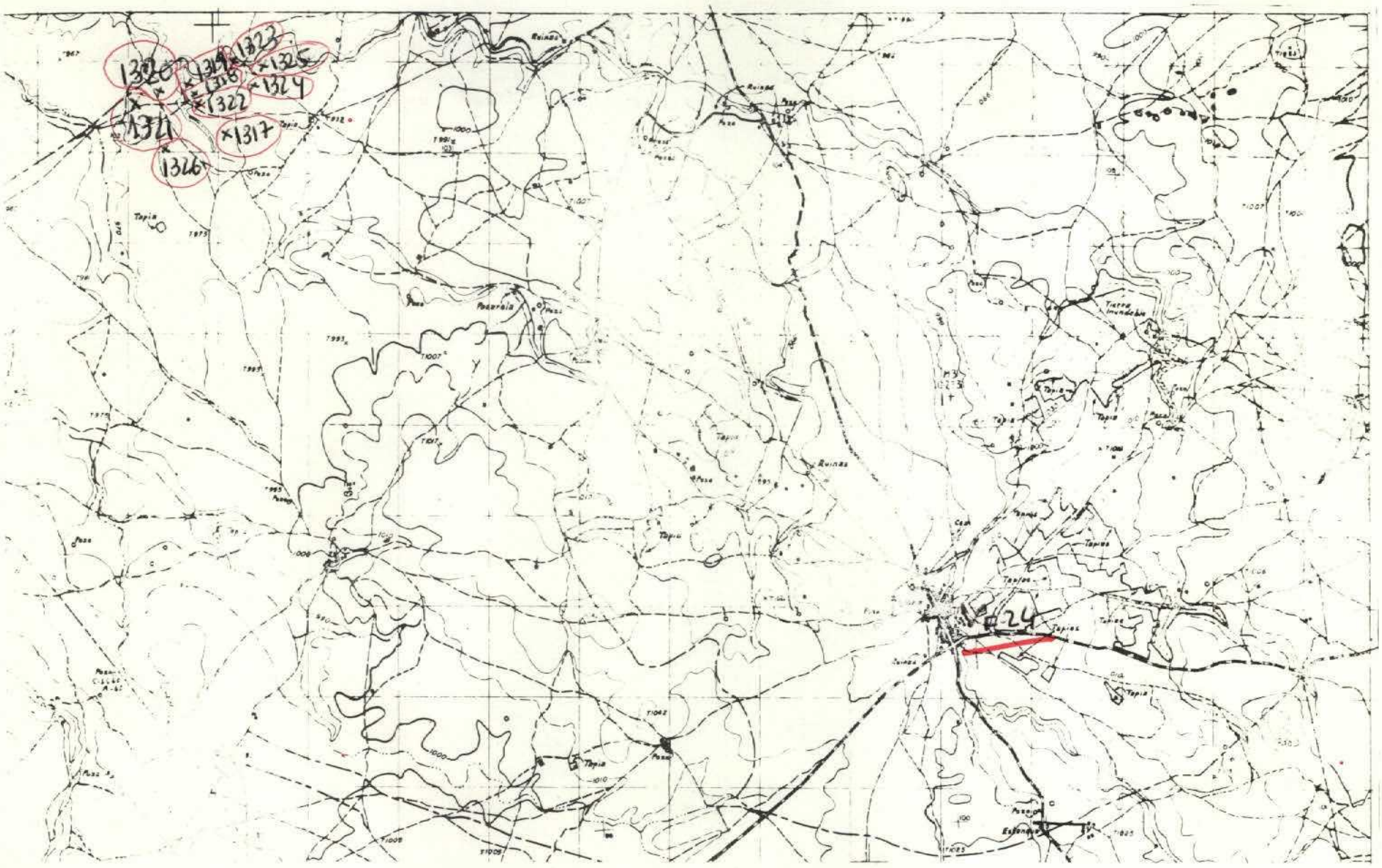
NUMERO DE LA ESTACION	Fecha DIA	Fecha MES	Fecha AÑO	MEDICION Rumbo	Buzami.	Croquis	Fotogra.	MUESTRAS Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Estudios especiales	C 14	Análisis químico	Termica diferencial	Microscop.	Otros análisis	PUNTOS DE INTERES SINGUL. Mineralog.	Tectoni.	Paleont.	Estratig.	Litolog.	Paleog.	Hidroge.	Económ.	Formaciones recientes	TIPO DE TERR. Plutoni.	Metamó.	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

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 de Octubre 1984

EL CONSULTOR



NUMERO DE LA HOJA 22-32 CUADRANTE 4 / 3 2

25-E

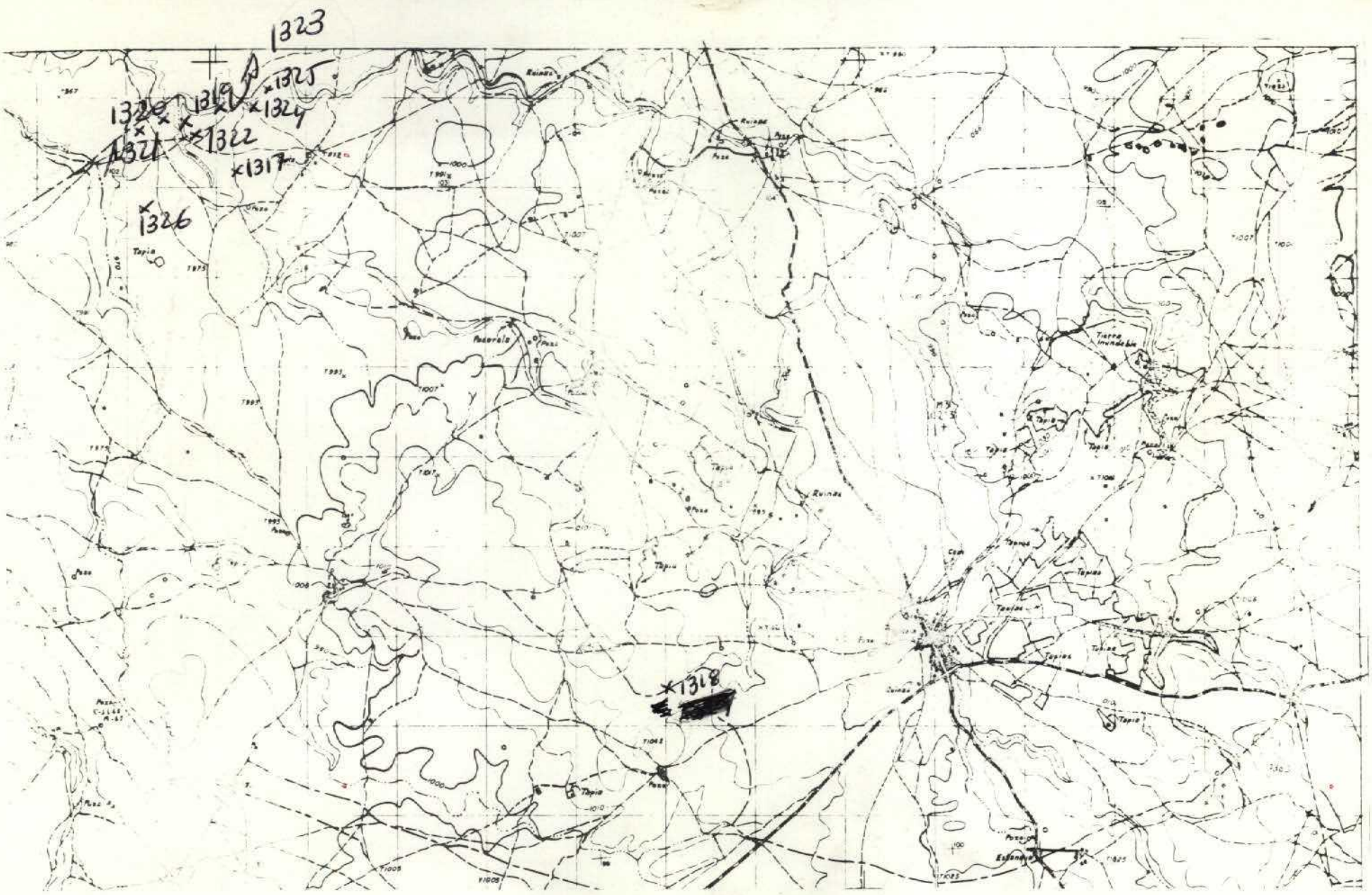
DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
1 2 3 4	5	6 7 8 9
2232	1	0104

DATOS A RELLE POR EL CONSUL	
CONSULT	ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC
10 11	12 13
IT	AL

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 22-32 CUADRANTE 4 1 / 3 2

10

27

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 2 3 2	/	U / 0 7	

DATOS A RELLE POR EL CONSUL	
CONSULT	ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC
10 11	12 13
I T	A L

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 | | | | | | |