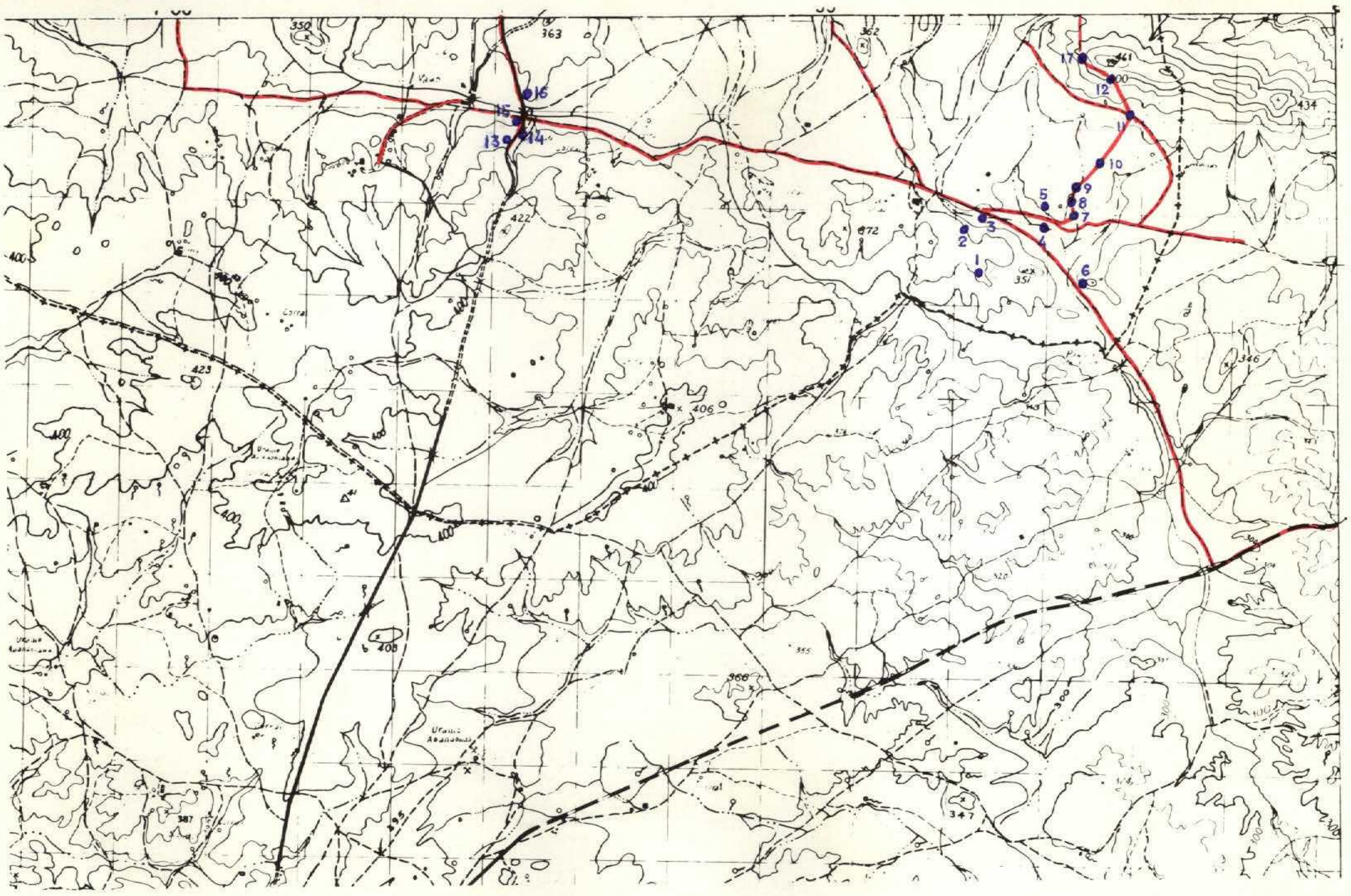


NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE

4	1
3	2

17

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
0929	1	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA	LA ESTACION
6	R	C	R

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis
0001		1										
0002		1										
0003		1										
0004		1										
0005		1										
0006		1										
0007		1										
0008		1										
0009		1										
0010		1										
0011		1										
0012		1										
0013		1										
0014		1										
0015		1										
0016		1										
0017		1										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis

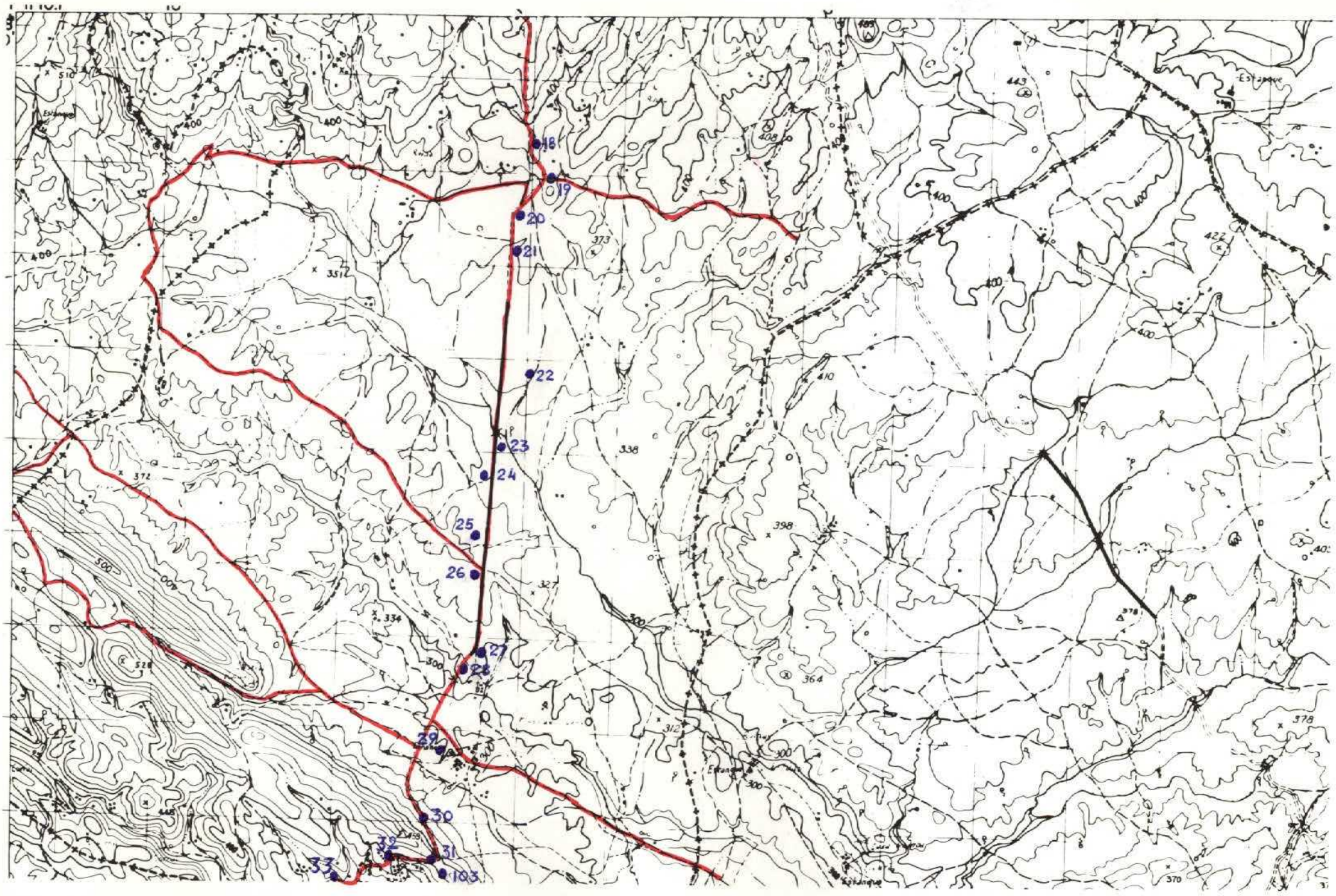
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis

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.

Recibido I.G.M.E. el .....
El Supervisor

Enviado el .....
El Consultor

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA
GEOREMA
SERVICIO DE RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 1 3 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
0929	4	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR		
CONSULTOR	ESPECIALIDAD REALIZADA EN LA ESTACION	
GRCR		

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

18

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y.M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
0018		1										
0019		1										
0020		1										
0021		1										
0022		1										
0023		1										
0024		1										
0025		1										
0026		1										
0027		1										
0028		1										
0029		1										
0030		1										
0031		1										
0103			1									
0032		1										
0033		1										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y.M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

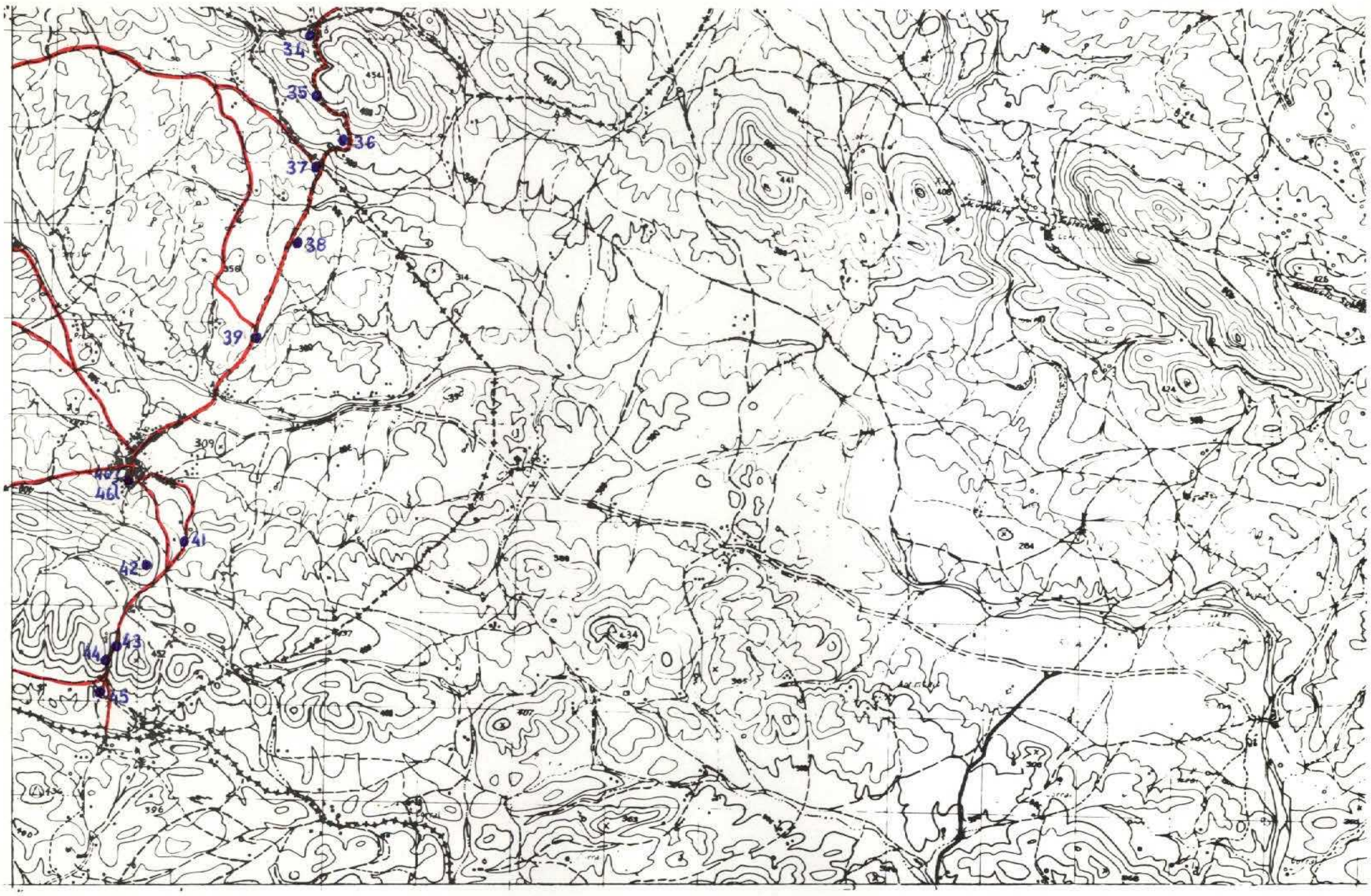
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y.M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y.M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

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.

Recibido I.G.M.E. el ..... Enviado el .....
El Supervisor El Consultor

INVESTIGACION GEOLOGICA GEORENA S.A. DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 1 / 3 2

19

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
09293		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULTOR	ESPECIALIDAD QUE REALIZA LA ESTAC.
GR	CR

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso.	Otros analisis
0034		1										
0035		1										
0036		1										
0037		1										
0038		1										
0039		1										
0040		1										
0041		1										
0042		1										
0043		1										
0044		1										
0045		1										
0046		1										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso.	Otros analisis

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

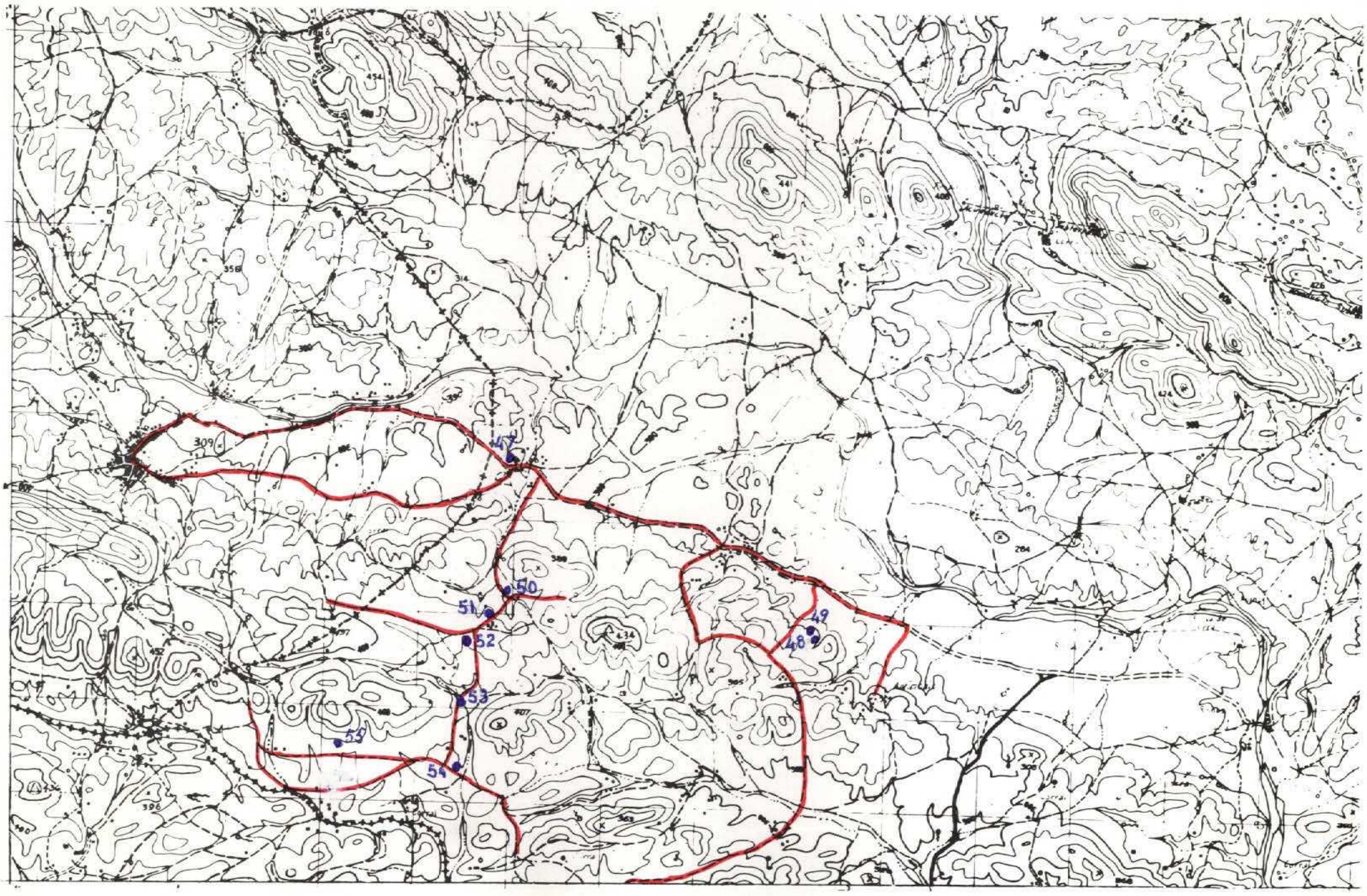
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso.	Otros analisis

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.

Recibido I.G.M.E. el .....
El Supervisor

Enviado el 20-4-...
El Consultor

INVESTIGACION GEOLOGICA GEORENA S.A.L. RENA DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 | 1 / ~~3~~ | 2

20

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento	
09293			

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION		
GRCR			

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis
0047		1										
0048		1										
0049		1										
0050		1										
0051		1										
0052		1										
0053		1										
0054		1										
0055		1										

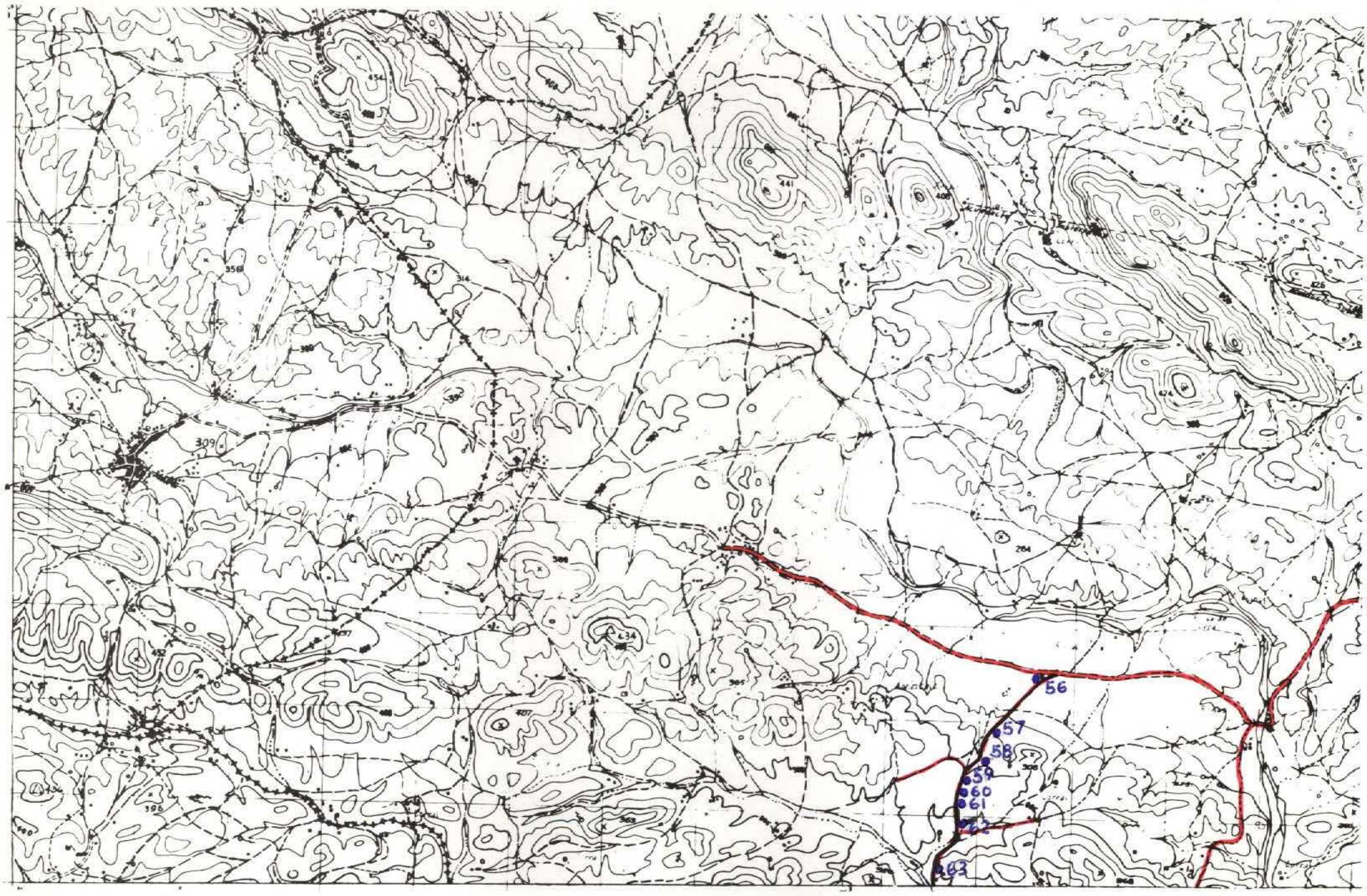
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis

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

Recibido I.G.M.E. el ..... Enviado el 20-4-88
El Supervisor ..... El Consultor .....

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA — GEORENA S.A.L.



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

21

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
09293		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	ESPECIAL QUE REAL	LA ESTAC	
G	R	C	R

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
0056		1										
0057		1										
0058		1										
0059		1										
0060		1										
0061		1										
0062		1										
0063		1										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

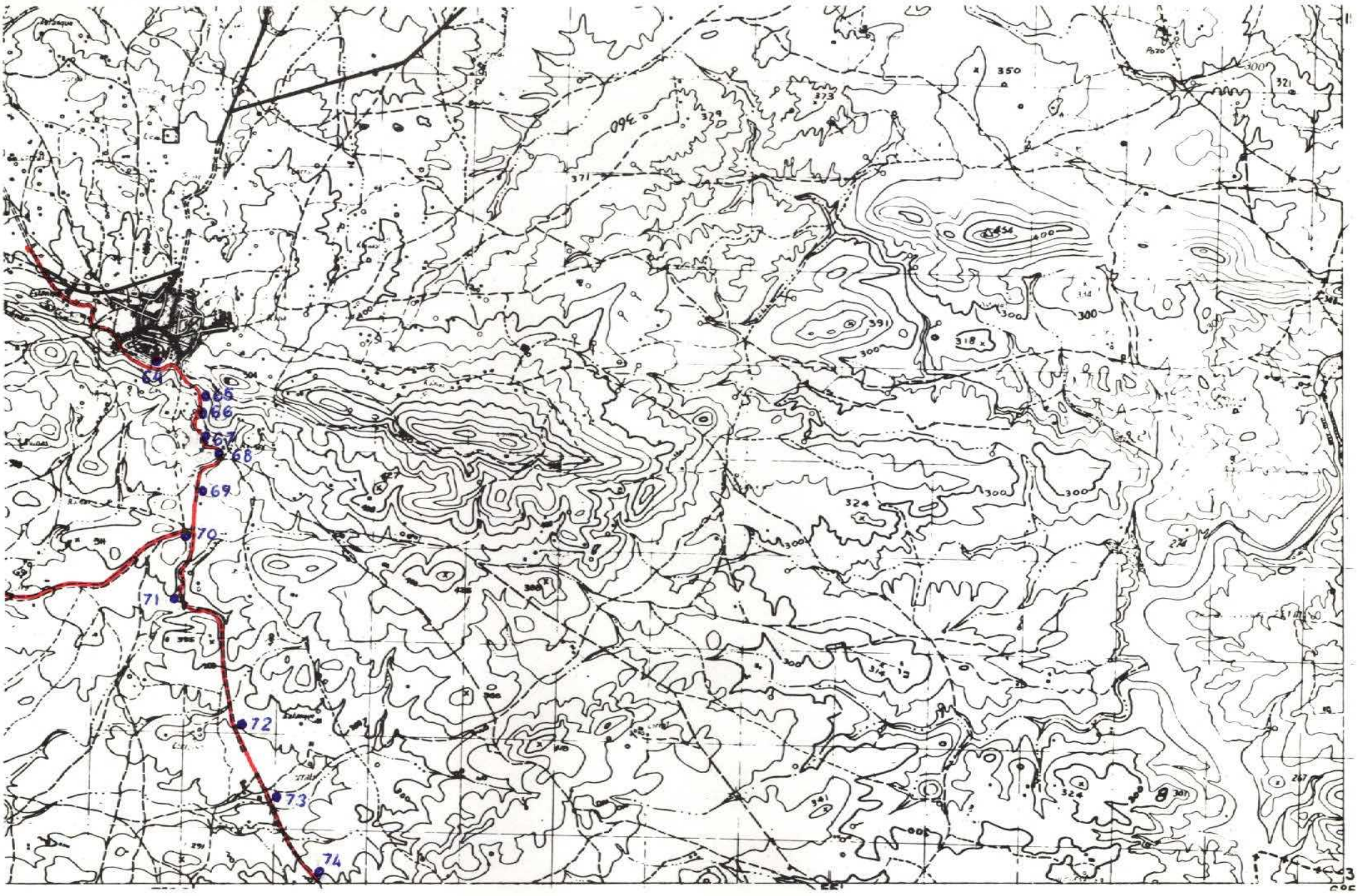
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

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.

Recibido I.G.M.E. el .....
El Supervisor

Enviado el 20-7-78
El Consultor

INVESTIGACION GEOLOGICA GEORENA S.A. RENA DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE

4	1
3	2

22

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
0929	2	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION
GRCR	

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
0064		1										
0065		1										
0066		1										
0067		1										
0068		1										
0069		1										
0070		1										
0071		1										
0072		1										
0073		1										
0074		1										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

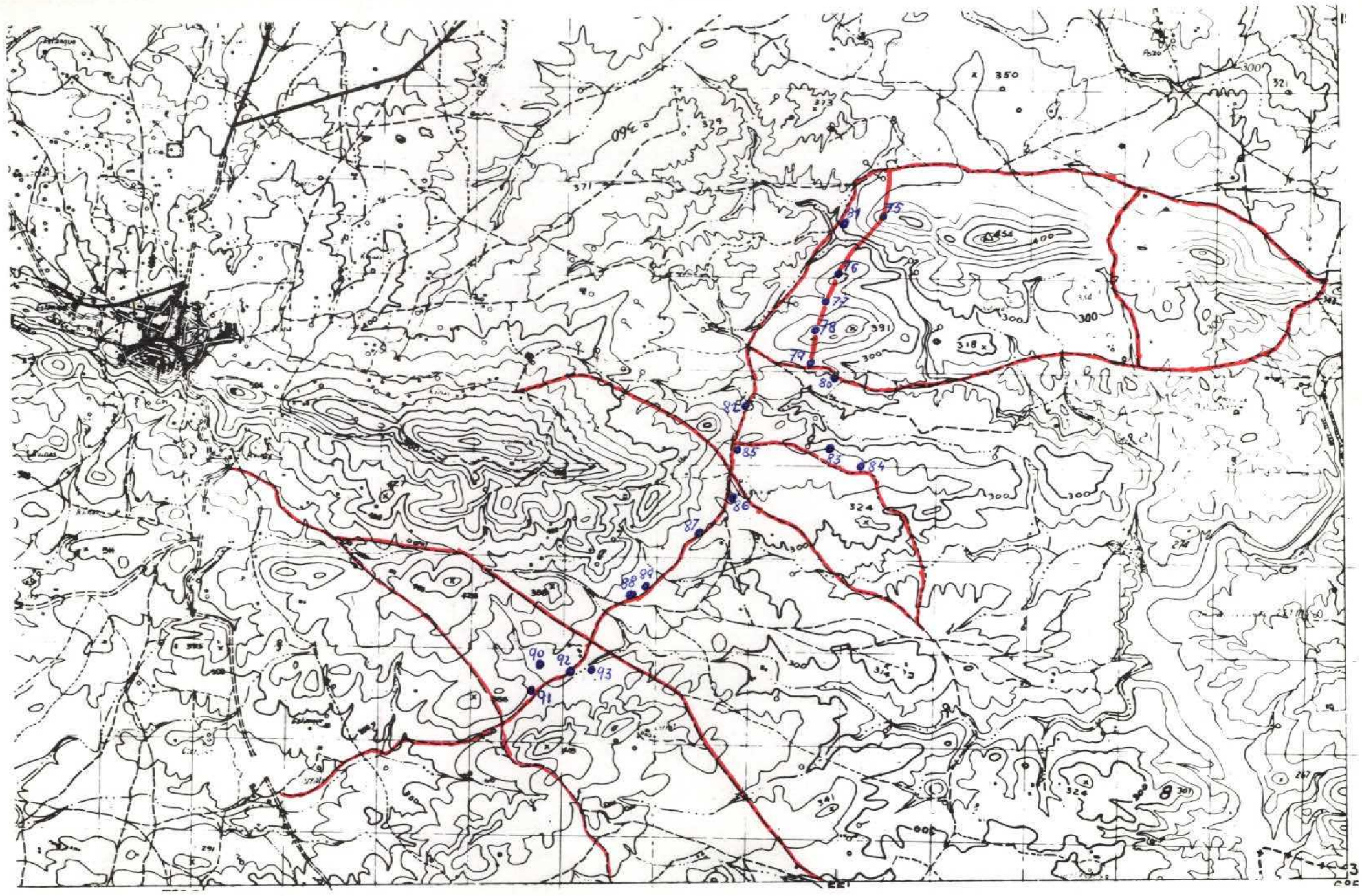
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

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.

Recibido I.G.M.E. el
El Supervisor

Enviado el ..... 2 ..... -78
El Consultor

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA
GEORENA
S.A.L.
RENA
DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE

4	1
3	~~2~~

23

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
0929	2	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA	LA ESTAC.
G	R	C	R

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis
0090		1										
0091		1										
0092		1										
0093		1										
0075		1										
0076		1										
0077		1										
0078		1										
0079		1										
0080		1										
0081		1										
0082		1										
0083		1										
0084		1										
0085		1										
0086		1										
0087		1										
0088		1										
0089		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.

Recibido IGME el ..... El Supervisor

Enviado el 20-12-78 El Consultor

INVESTIGACION GEOLOGICA SEPENA S.A. DE LOS RECURSOS NATURALES

NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 | 1 / 2

35

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento	
0929	3		

DATOS A RELLE POR EL CONSUL			
CONSULT		ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC	
G	R	C	R

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
0204	1											
0205	1											
0206	1											
0207	1											
0208	1											
0209	1											
0210	1											
0211	1											
0212	1											
0213	1											
0214	1											
0215	1											
0220	1											
0234	1											
0235	1											
0237	1											
0238	1											
0242	1											
0244	1											

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
0245	1											
0247	1											

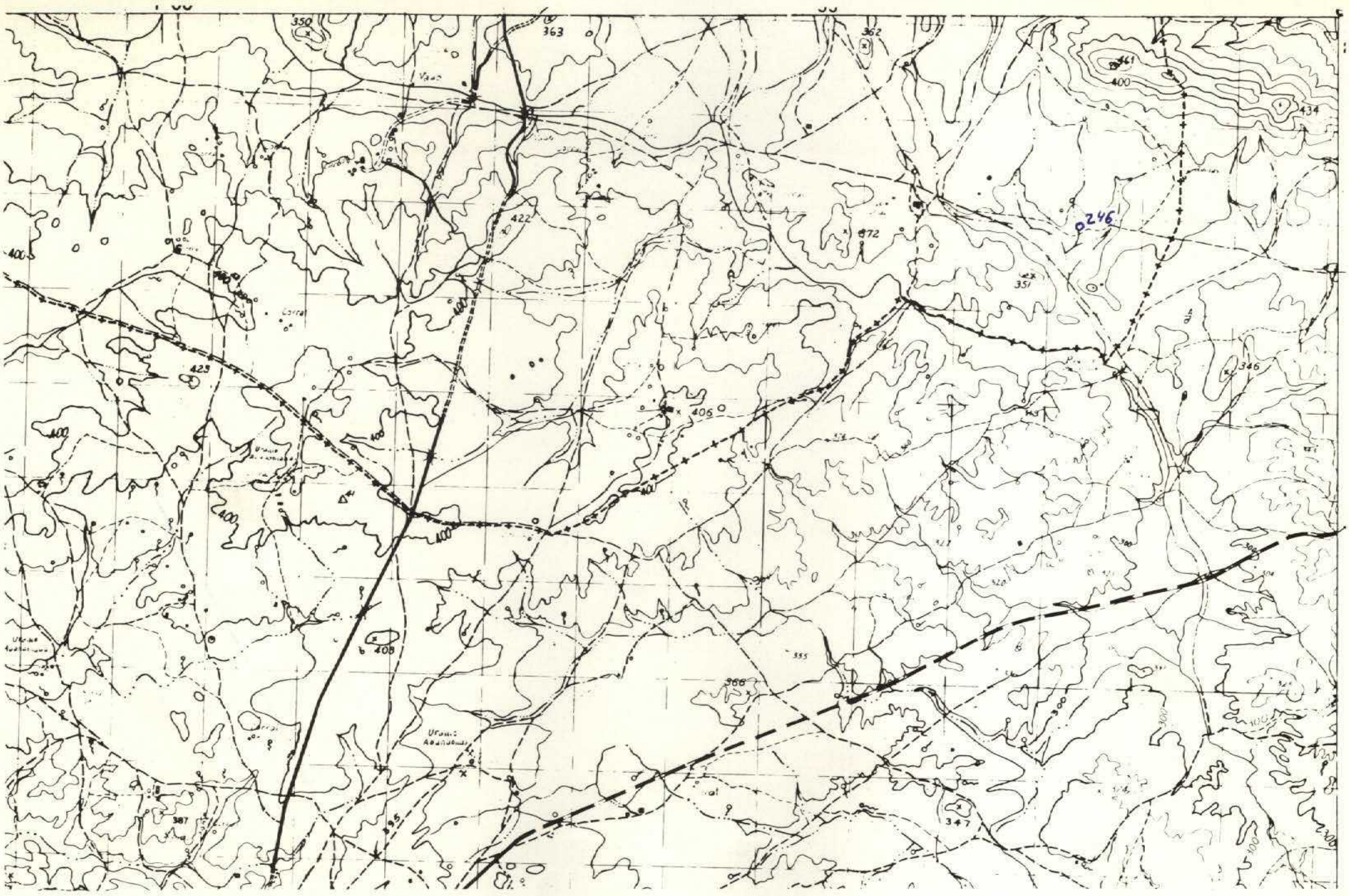
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

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.

Recibido I.G.M.E. el ..... Enviado el .....
El Supervisor El Consultor



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 / 3 2

36

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
0929	1	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT.	ESPECIAL	QUE REAL	A ESTAC
6	R	C	R

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y.M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis
0246	1											

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y.M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

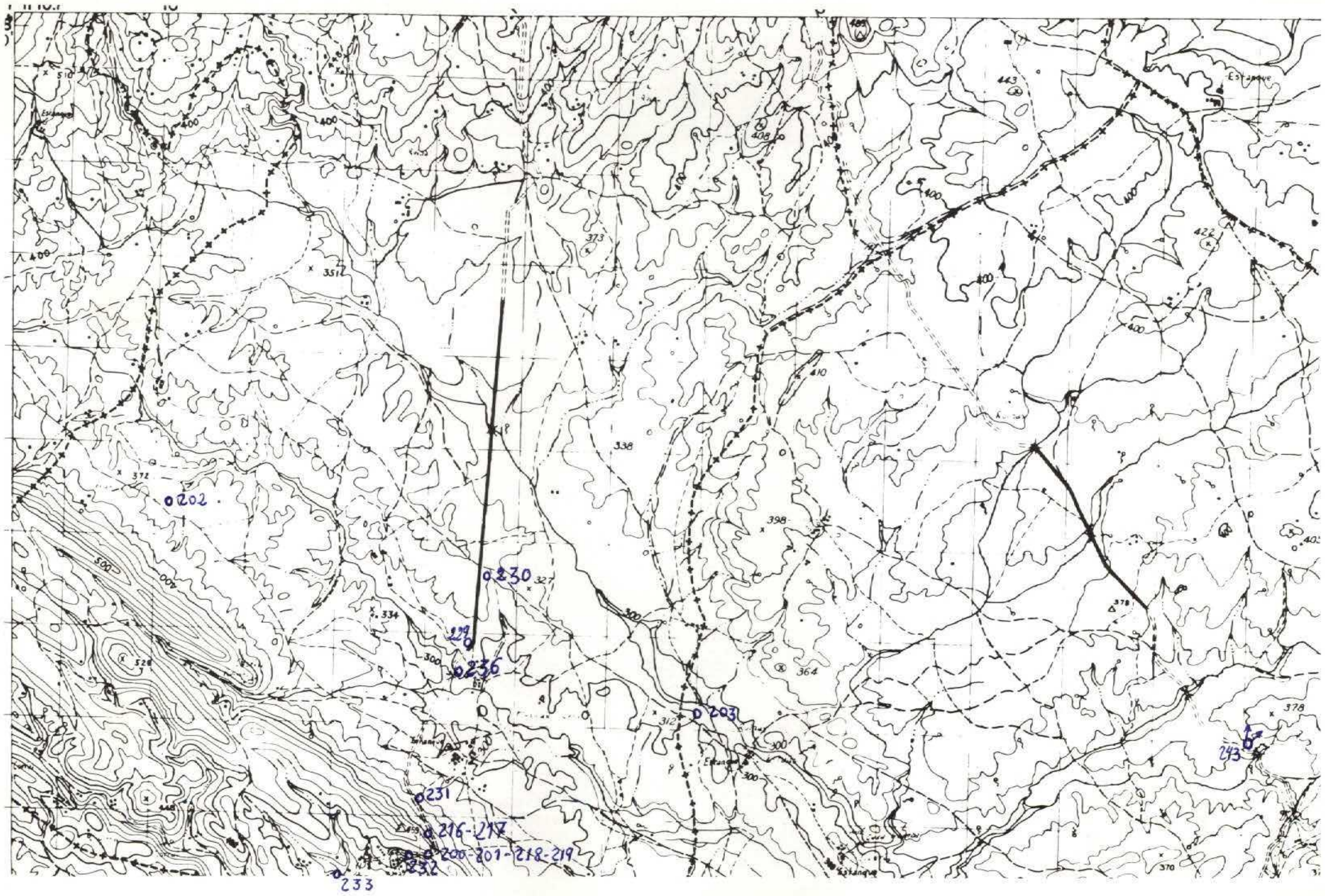
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y.M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y.M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis

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.

Recibido I.G.M.E. el .....
El Supervisor

Enviado el .....
El Consultor



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 1 3 2

41

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento	
0929	4		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	ESPECIAL QUE REAL	LA ESTAC	
G	R	S	G

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
0200	/											
0201	/											
0202	/											
0203	/											
0229	/											
0230	/											
0231	/											
0232	/											
0233	/											
0236	/											
0243	/											
0216	/											
0217	/											
0218	/											
0219	/											

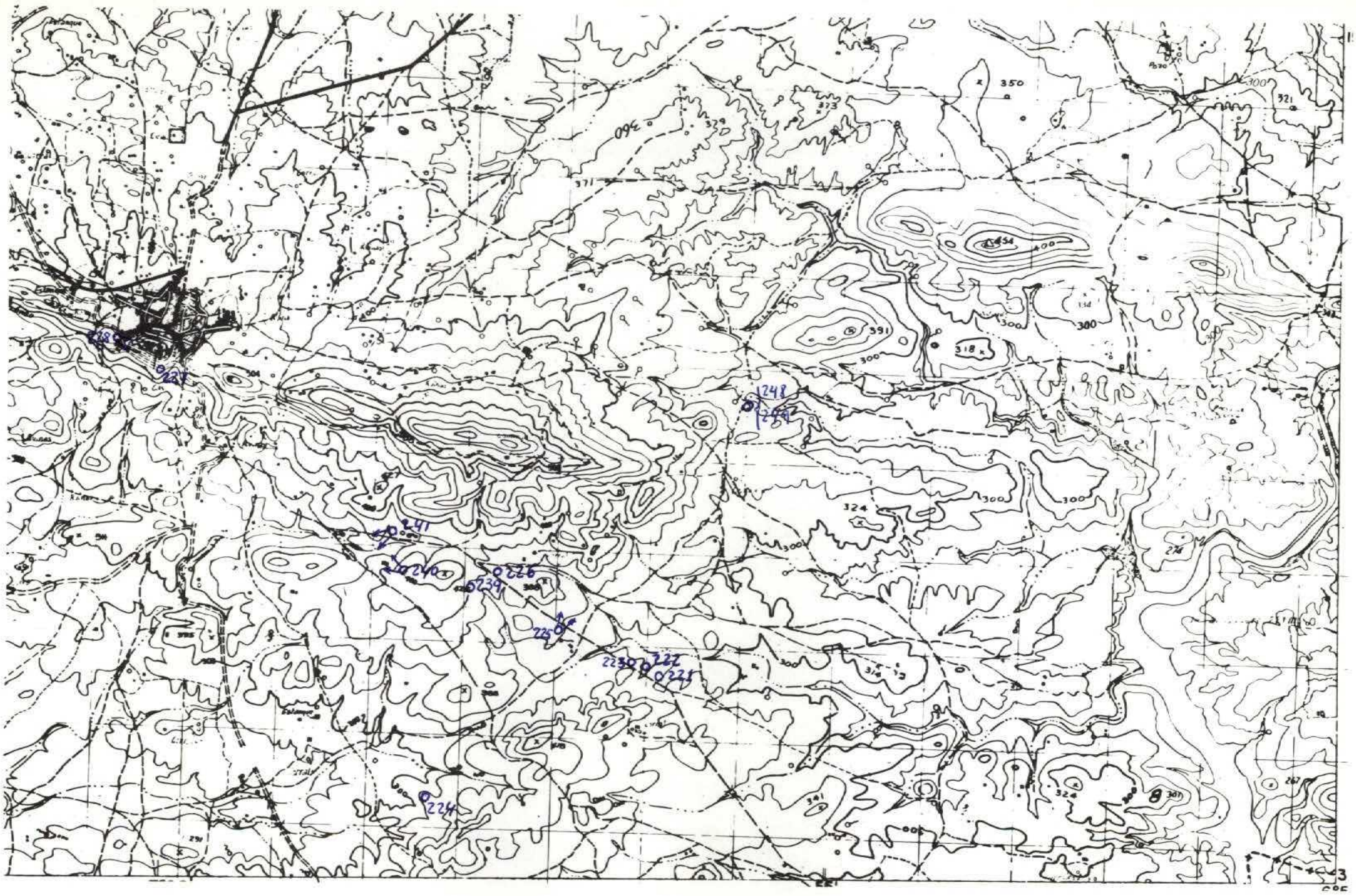
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

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.

Recibido en I.G.M.E. el ..... Enviado el .....

El Supervisor — El Consultor



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE

4	1
3	2

42

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento	
0929	2		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	ESPECIAL	QUE REAL	LA ESTAC
G	R	S	G

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
0221	1											
0222	1											
0223	1											
0224	1											
0225	1											
0226	1											
0227	1											
0228	1											
0239	1											
0240	1											
0241	1											
0248	1											
0249	1											

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

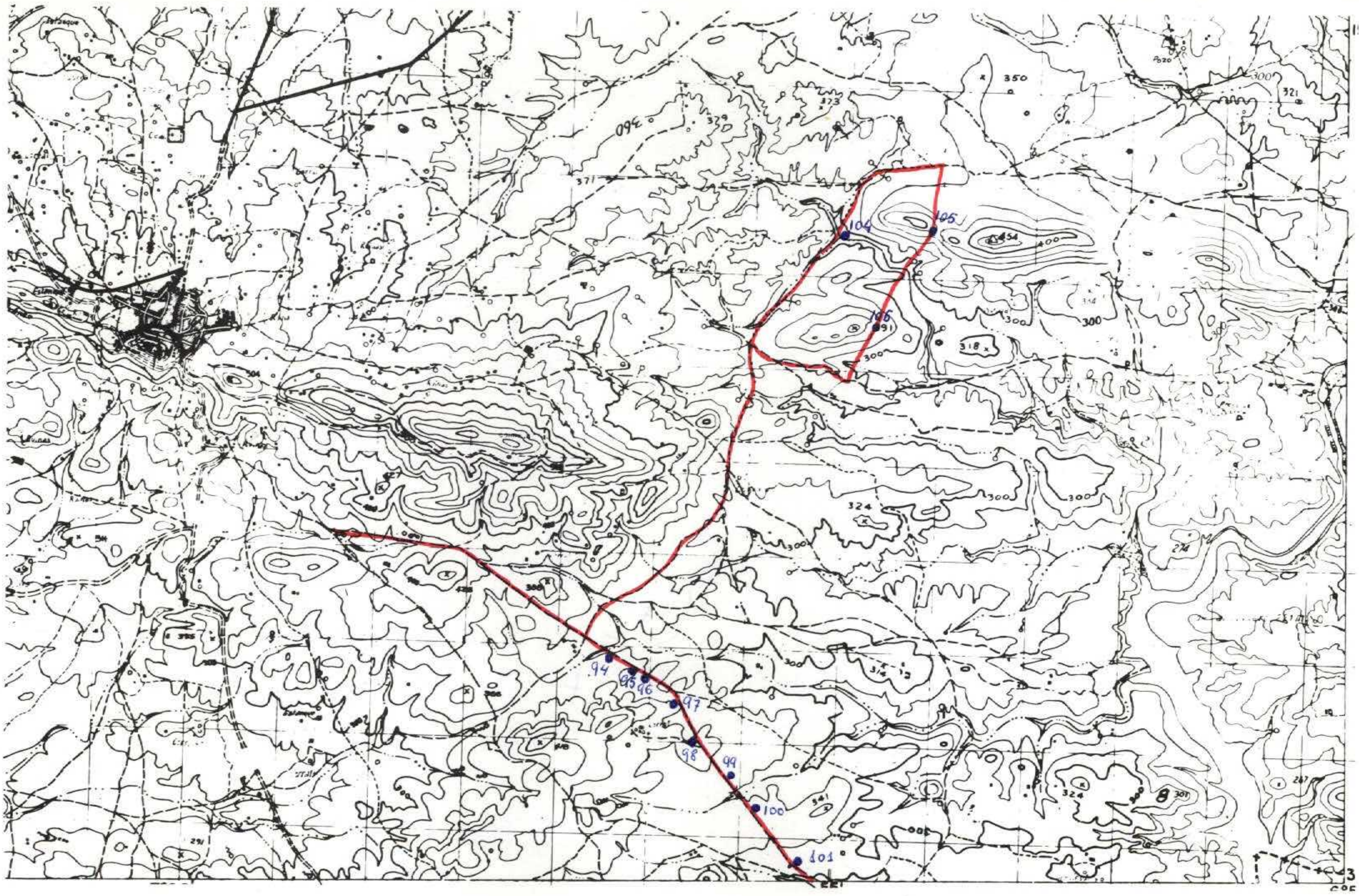
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

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.

Recibido I.G.M.E. el ..... Enviado el .....

El Supervisor — El Consultor



NUMERO DE LA HOJA 09'29 CUADRANTE

4	1
3	2

24

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL		DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento	CONSULT	ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
0929	2		6R	S6				

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro l.yM	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
0094		/										
0095		/										
0096		/										
0097		/										
0098		/										
0099		/										
0100		/										
0101		/										
0104		/										
0105		/										
0106		/										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro l.yM	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro l.yM.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

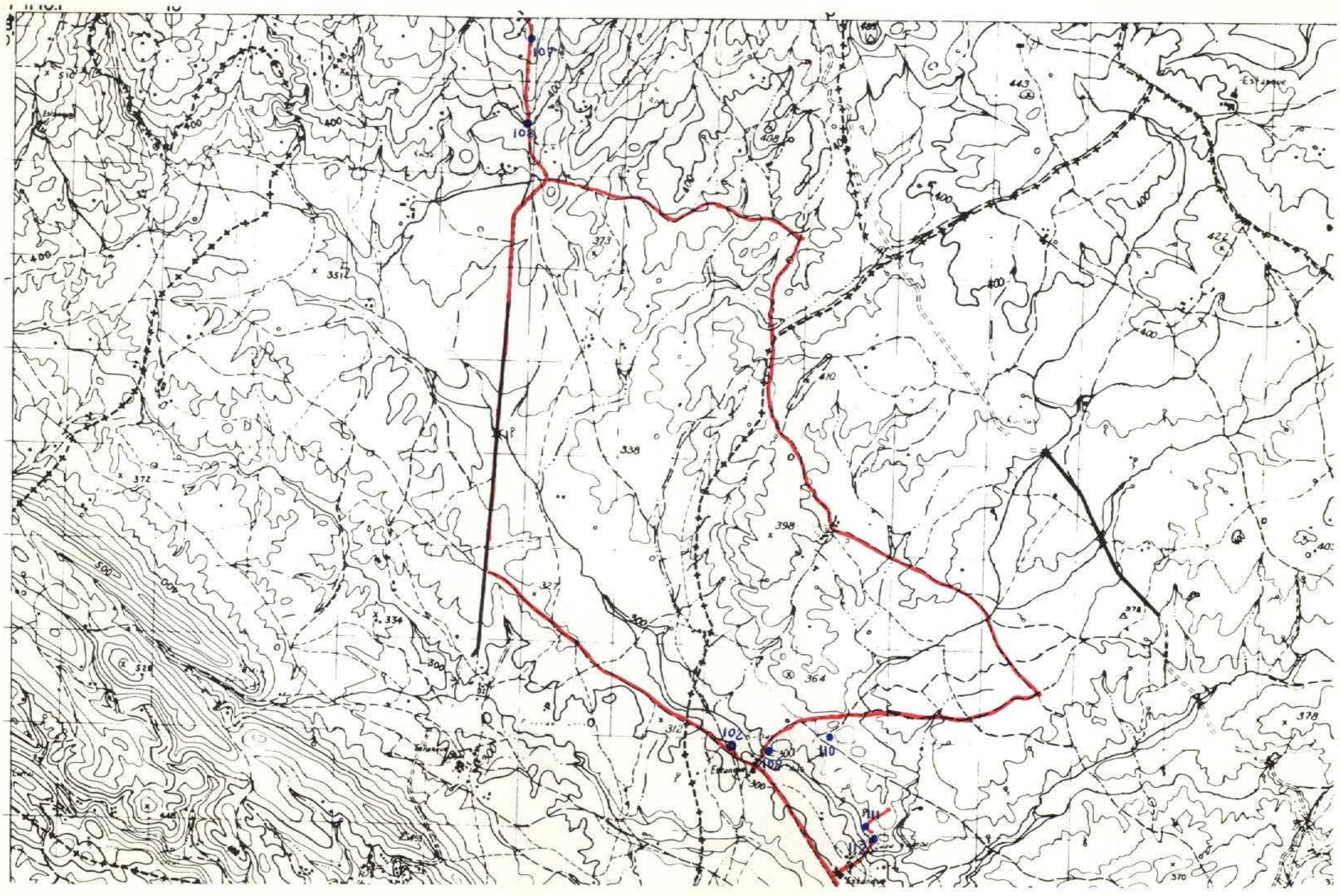
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro l.yM.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

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.

Recibido I.G.M.E. el .... Enviado el 20-4-78

El Supervisor El Consultor

INVESTIGACION GEOLOGICA GEORENA S.L. DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE

~~4~~	1
3	2

25

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL		DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento	CONSULT	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
0929	4		6R	S6				

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro LyM	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. Masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
0107		1							1			
0108		1							1			
0109		1							1			
0110		1							1			
0111		1							1			
0112		1							1			
0102		1										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro LyM	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. Masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro LyM	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. Masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro LyM	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. Masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

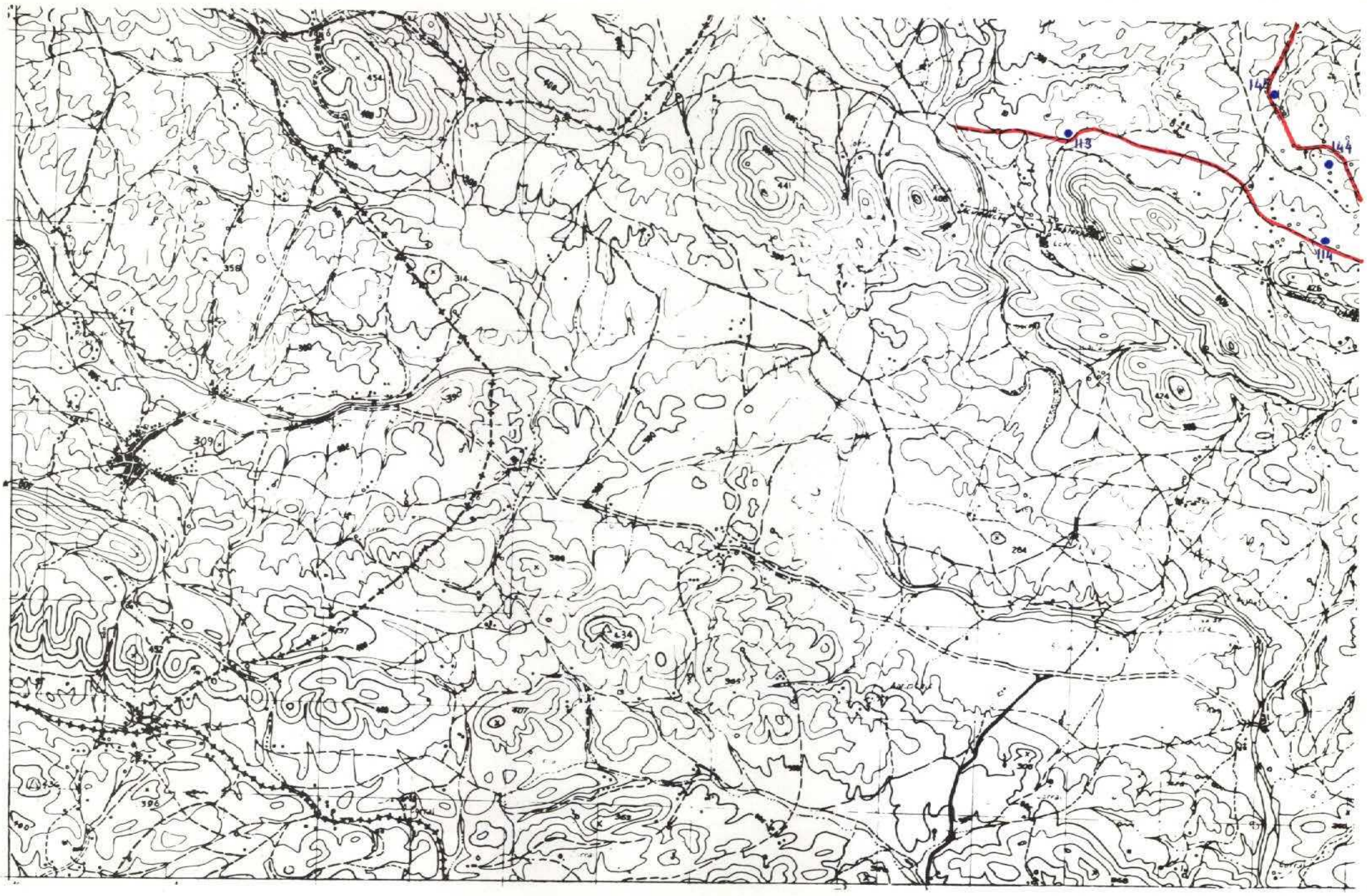
EL CONSULTOR – DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA: LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).

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.

Recibido I.G.M.E. el .... Enviado el 20-?-78

El Supervisor El Consultor

GEORENA S.L. ... DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 1 / 2

26

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
0929	3	

DATOS A RELLE. POR EL CONSUL.			
CONSULT	ESPECIAL	QUE REAL	LA ESTAC
G	R	S	G

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
0113		1							1			
0114		1										
0144		1							1			
0145		1							1			

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

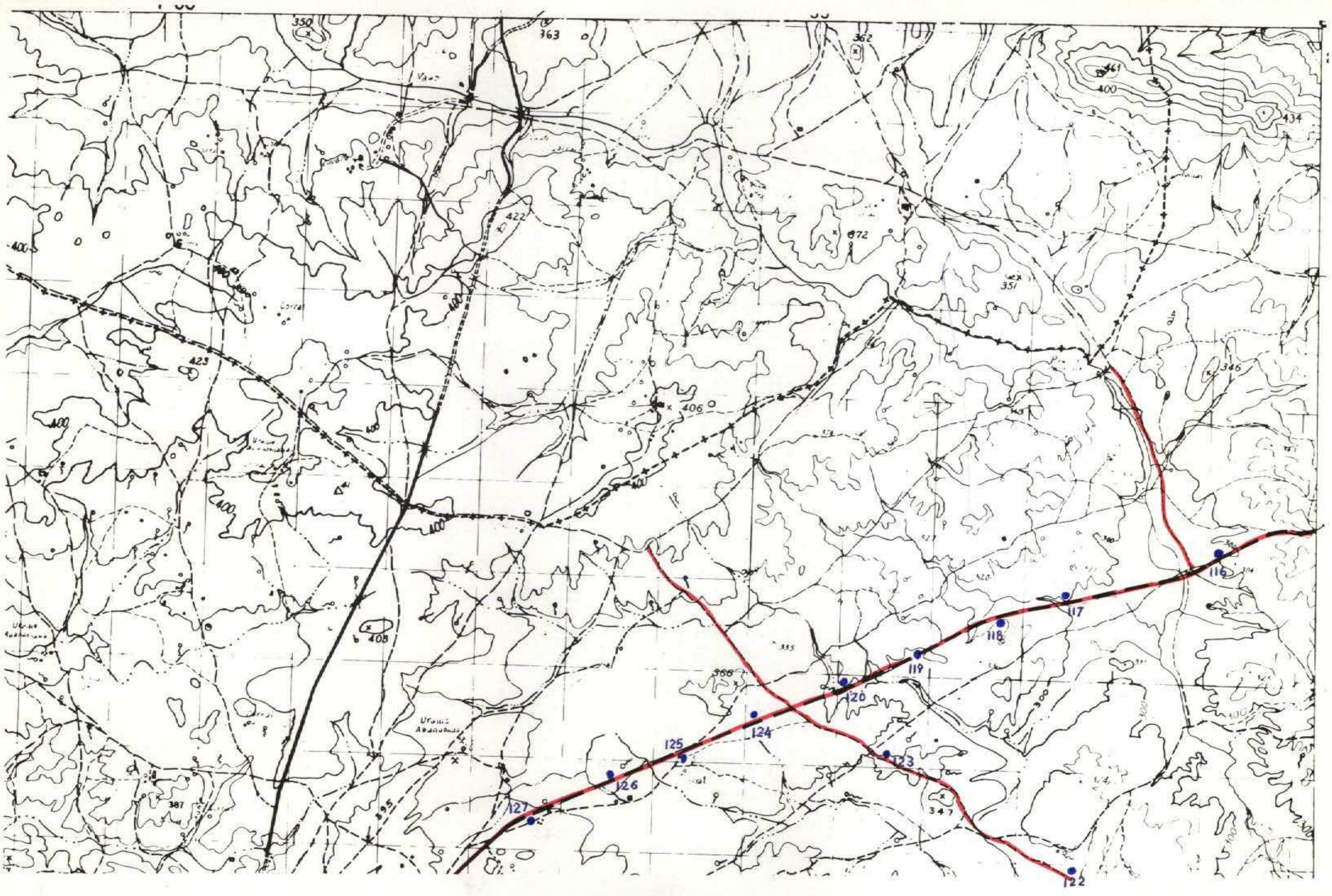
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

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.

Recibido I.G.M.E. el ..... Enviado el 20-1-78
El Supervisor ..... El Consultor

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA
RENA
DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE

4	~~1~~
3	2

27

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR		DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento	CONSULT.	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
0929	1		GR	56				

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

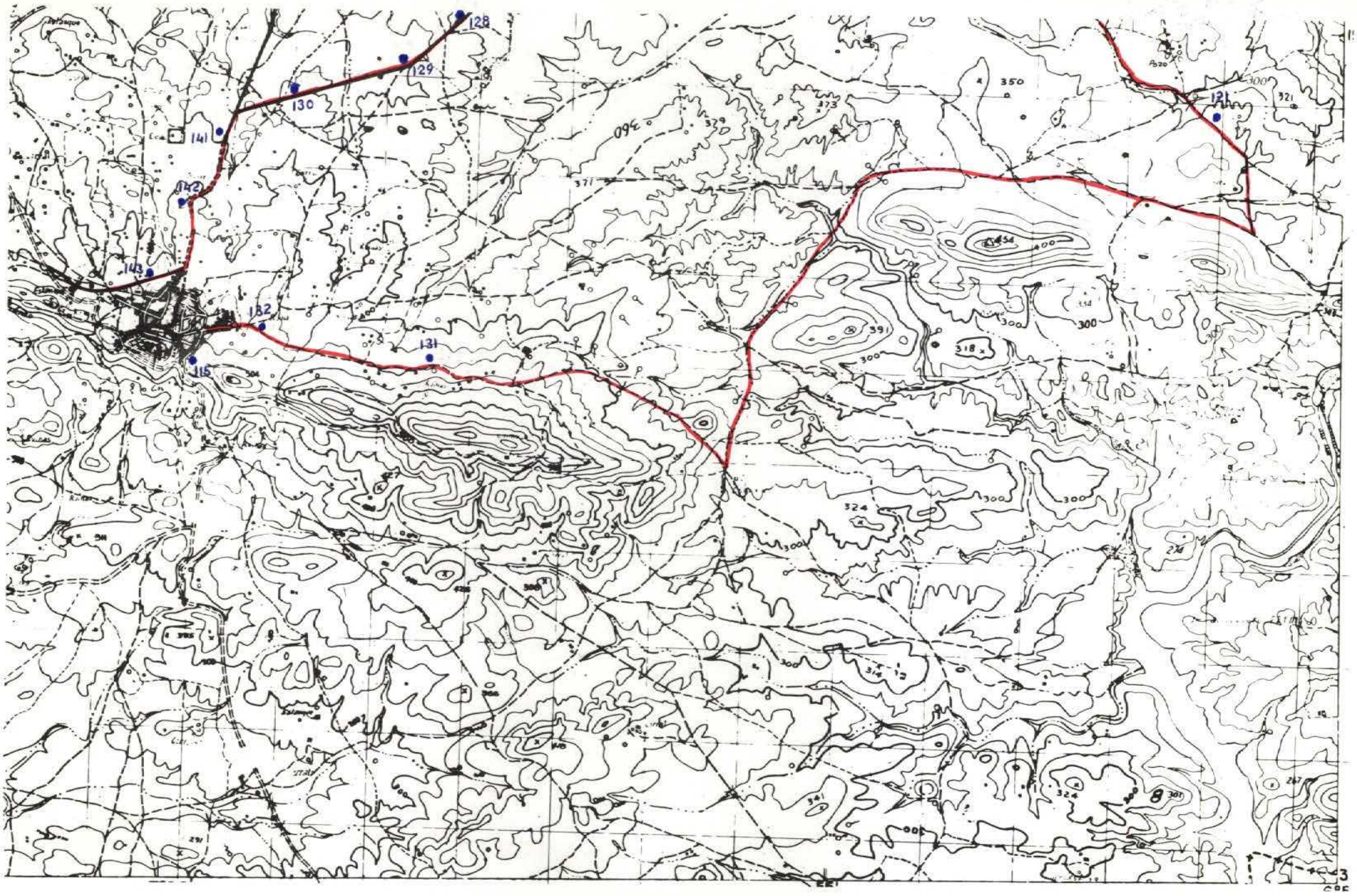
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis
0116		1										
0117		1										
0118		1										
0119		1							1			
0120		1							1			
0122		1										
0123		1										
— 0124		1							1			
0125		1										
0126		1										
0127		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.

Recibido I.G.M.E. el .... El Supervisor

Enviado el 20-1-78 El Consultor

GEORENA S.L. INVESTIGACION GEOLOGICA DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 1 / 3 2

28

DATOS A RELLENAR POR EL IGME					
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento			
0929	2				

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	ESPECIAL	QUE REAL	LA ESTAC
G	R	S	G

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis
0115		1										
0131		1							1			
0132		1										
0128		1										
0129		1										
0130		1							1			
0141		1							1			
0142		1							1			
0143		1							1			
0121		1							1			

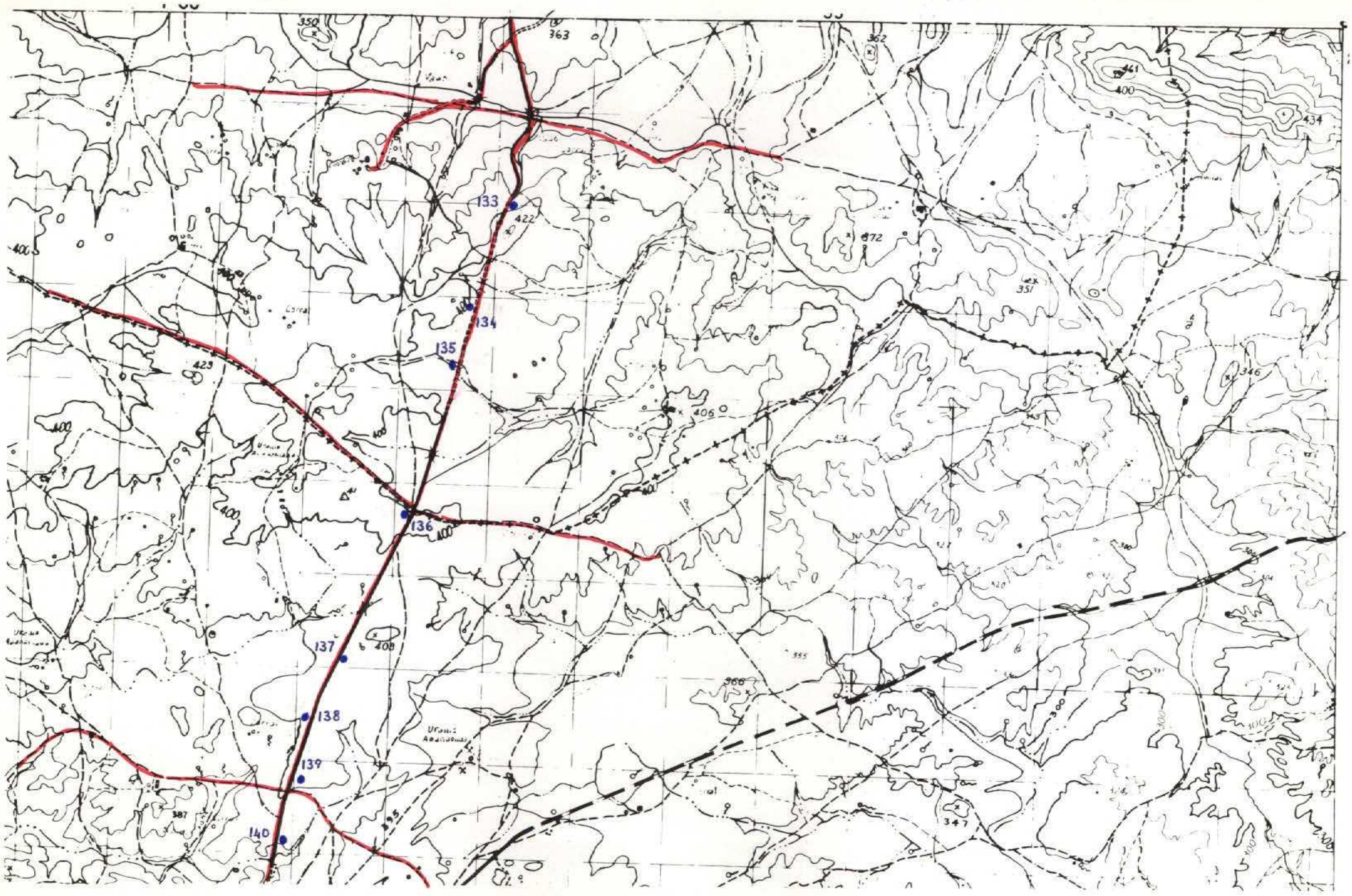
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis

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.

Recibido I.G.M.E. el ..... Enviado el 1-8-88
El Supervisor ..... El Consultor José A. Santos

INVESTIGACION GEOLOGICA GEOMINA S.A. RENAL DIBUJOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 3 2

29

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
0929	1	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULTOR	ESPECIALIDAD QUE REALIZA LA ESTACION
GRS	G

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso.	Otros analisis
0133		1										
0134		1							1			
0135		1										
0136		1							1			
0137		1							1			
0138		1							1			
0139		1							1			
0140		1										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso.	Otros analisis

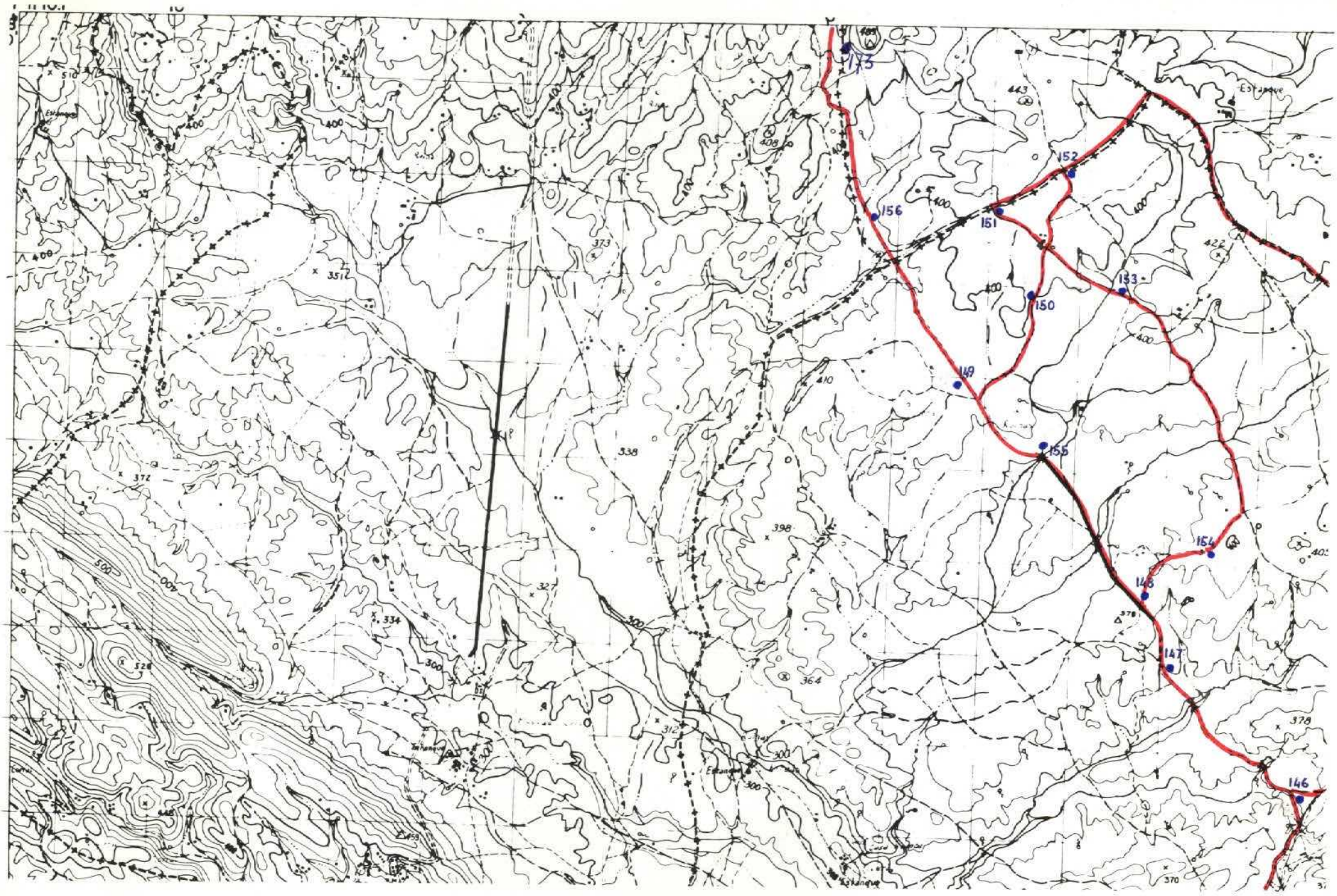
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso.	Otros analisis

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.

Recibido I.G.M.E. el
El Supervisor

Enviado el 20 jul 78
El Consultor
José A. Sautes

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA
SECCION MINERA
DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 1 2 3 4

30

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
0929	4	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION		
G	R	S	G

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microsc.	Otros análisis
0147		1							1			
0148		1										
0149		1							1			
0150		1										
0151		1							1			
0152		1							1			
0153		1							1			
0154		1										
0155		1										
0156		1							1			
0146		1							1			
0173		1										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microsc.	Otros análisis

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

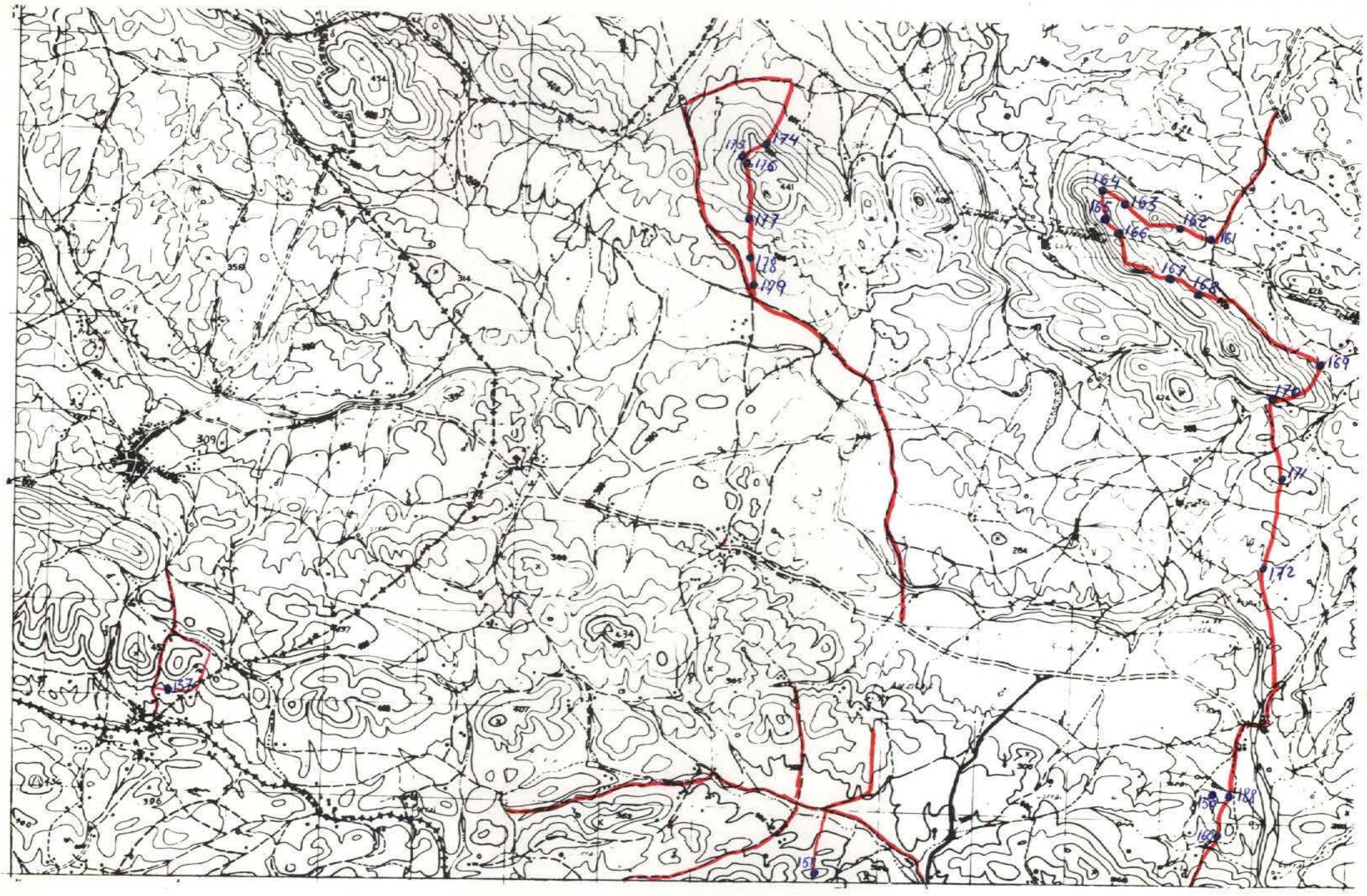
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microsc.	Otros análisis

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.

Recibido I.G.M.E. el .....
El Supervisor

Enviado el 22-4-72
El Consultor

INVESTIGACIONES GEOLOGICAS GEOPENA S.A.L. DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 1 3 2

31

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
09293		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION		
G	R	S	G

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis
0157			1									
0158		1										
0159		1										
0160		1										
0188			1									
0161		1										
0162		1										
0163		1										
0164			1									
0165			1									
0166		1										
0167			1									
0168			1									
0169		1										
0170		1										
0171		1										
0172		1										
0174		1										
0175		1										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis
0176			1									
0177		1										
0178		1										
0179		1										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

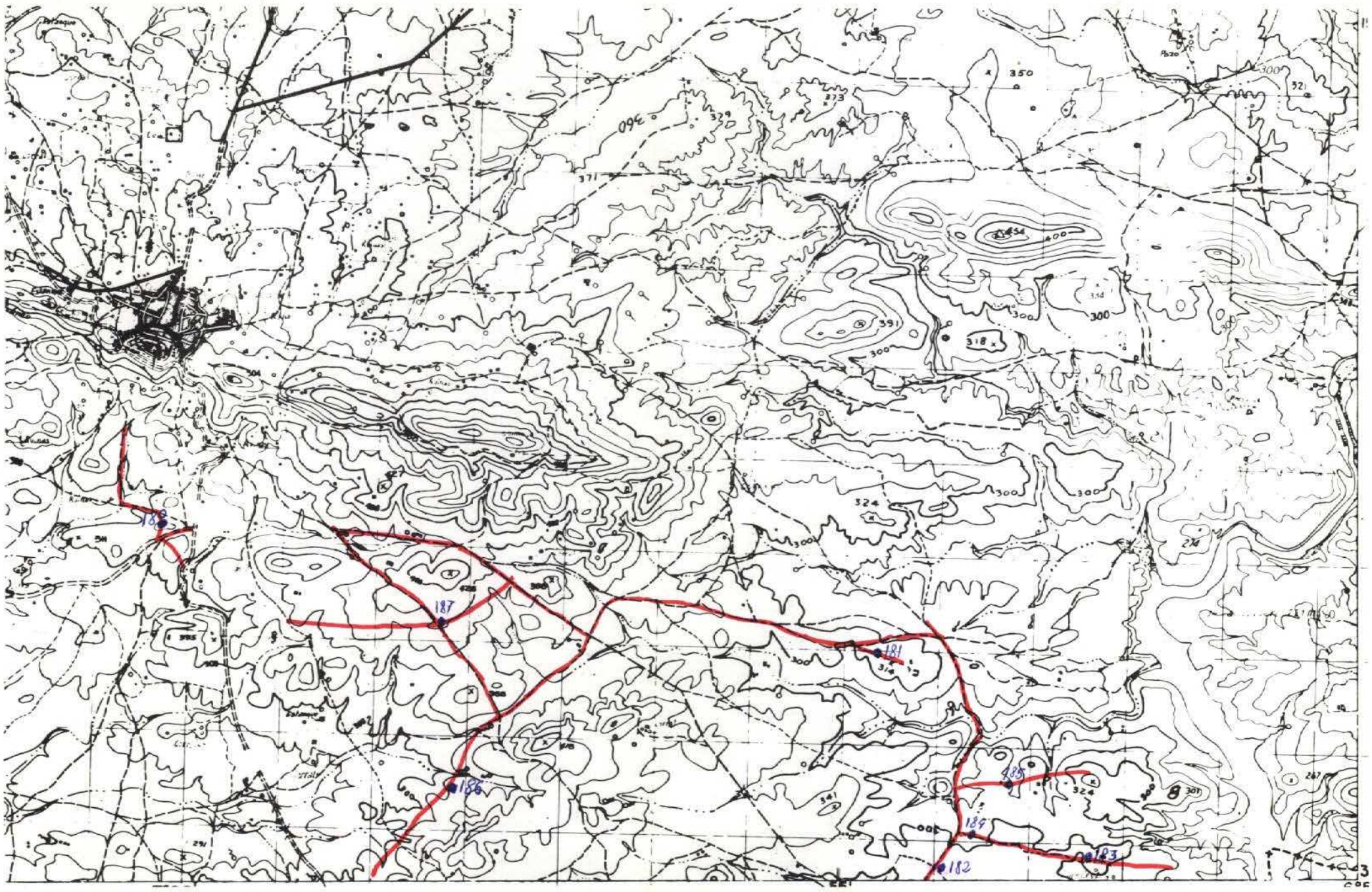
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis

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.

Recibido IGME el ..... Enviado el 20-1-78
El Supervisor El Consultor
José A. Saulos

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA
SERNAL
DE LOS RECURSOS NATURALES



NUMERO DE LA HOJA 09-29 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

32

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
0929	2	

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

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso.	Otros analisis
0180		1										
0181		1										
0182		1										
0183		1										
0184		1										
0185		1										
0186		1										
0187		1										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografia	MUESTRAS: Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis quimico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis

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.

Recibido I.G.M.E. el .....
El Supervisor

Enviado el 20-4-78
El Consultor

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA
SERENA
DE LOS RECURSOS NATURALES