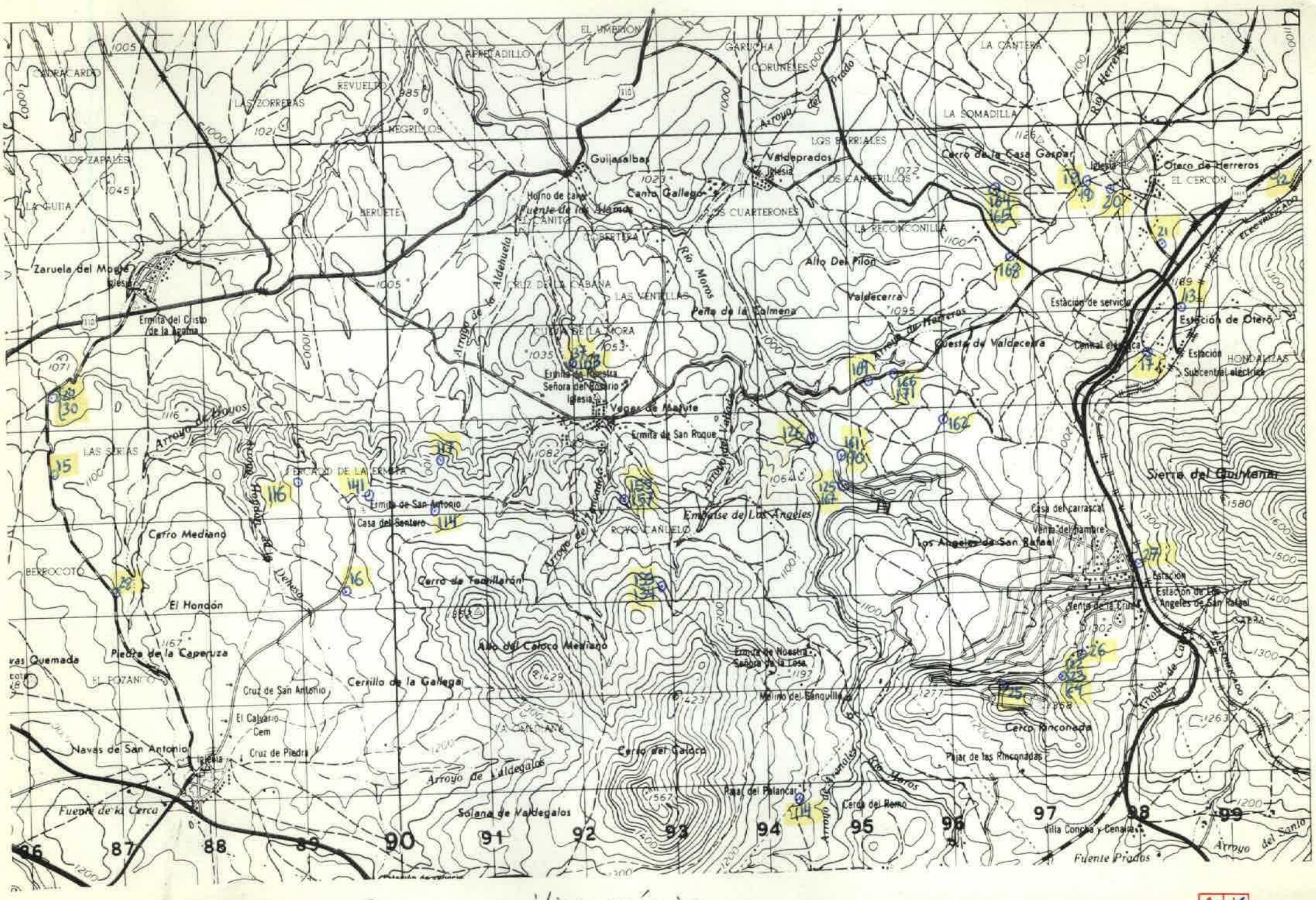
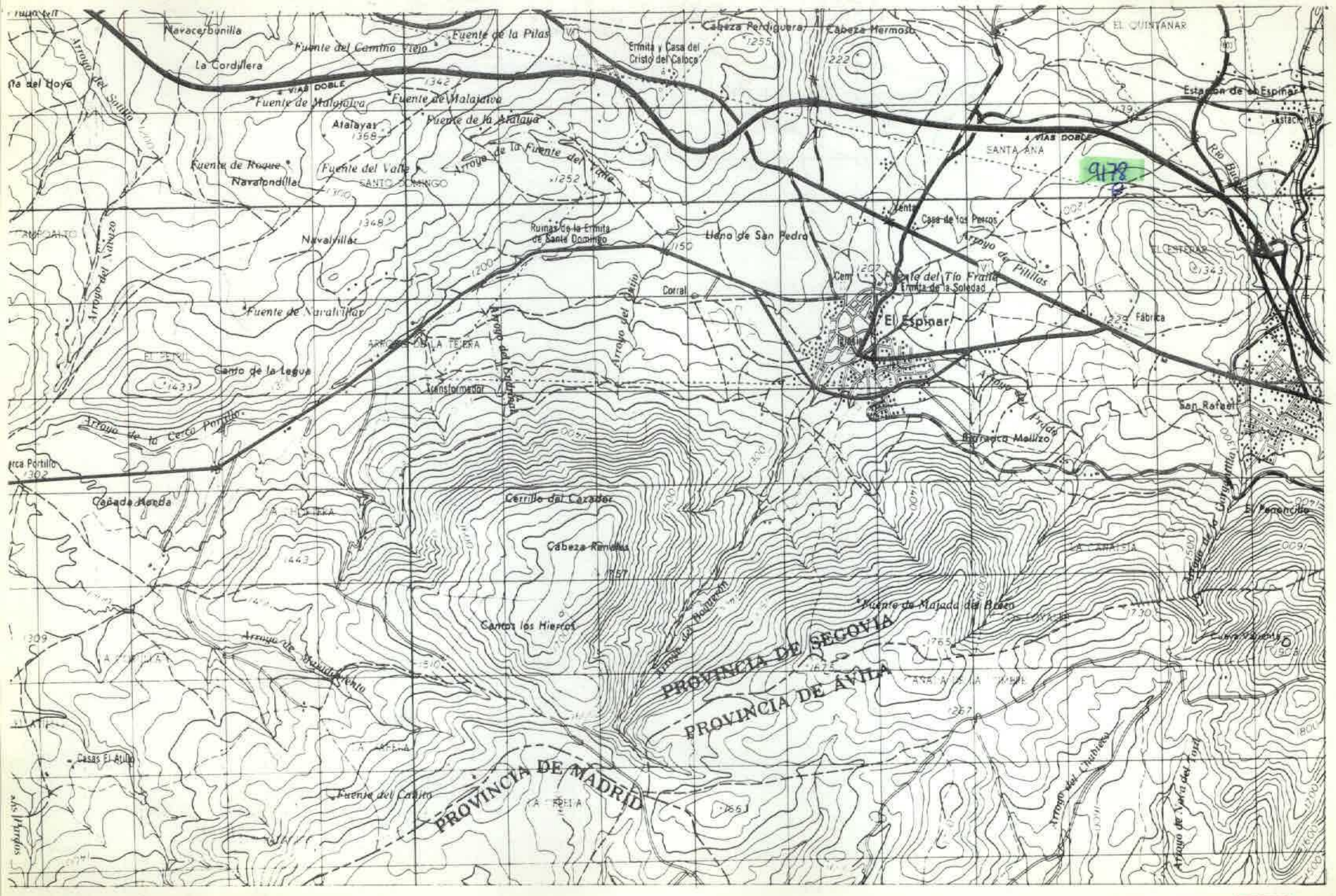

EL UMBRION
GARUCHA
LA CANTERA
REPECADILLO
CORUNELES
CADRACARDO
REVUELTO
LAS ZORRERAS
LA SOMADILLA
LOS NEGRILLOS
LOS BERRIALES
LOS ZAPALES
Guijasalbas
Valdeprados
Cerro de la Casa Gaspar
Iglesia
Otero de Herreros
EL CERCON
LOS CANTERILLOS
Canto Gallego
Horno de cal
Fuente de los Alamos
LA GUIJA
HERUETE
LOS CUARTERONES
LA RECONCONILLA
Zaruela del Monte
Iglesia
Alto Del Pilon
Ermita del Cristo de la Agonia
LAS VENTILLAS
Peña de la Calmena
Valdecerra
Estación de servicio
Estación de Otero
Cuesta de Valdecerra
Central eléctrica
Estación
Subcentral eléctrica
HONDALIZAS
Ermita de Nuestra Señora del Rosario
Iglesia
Vegas de Madrid
Ermita de San Roque
LAS SERIAS
Sierra del Guadarrama
Ermita de San Antonio
Casa del Sentero
Embalse de Los Angeles
Casa del carrascal
Venta del hambre
Cerro Mediano
ROYO CANUELO
Los Angeles de San Rafael
BERROCOTO
Cerro de Tejadillarón
Estación
Estación de Los Angeles de San Rafael
El Hondón
Venta de la Cruz
Alto del Cerro Mediano
Piedra de la Caperuza
Ermita de Nuestra Señora de la Losa
Cerrillo de la Gallega
Cruz de San Antonio
Molino del Sanguillo
El Calvario
Cem
Cerro Rinconada
Navas de San Antonio
Iglesia
Cruz de Piedra
Cerro del Calero
Pajar de las Rinconadas
Arroyo de Valdegalos
Pajar del Palancar
Cerro del Romo
Fuente de la Cerca
Solana de Valdegalos
Villa Concha y Cenalsa
Fuente Prados
Arroyo del Santo
Rio Moros
Arroyo de la Aldehuela
Arroyo del Prado
Rio Herreros
Arroyo de Herreros
Arroyo de Navalvillo
Arroyo de Valdemaqueda
Arroyo de Los Angeles
Arroyo de Los Angeles
Arroyo de Los Angeles



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
1720	2	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION
DP	JP

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microsc.	Otros análisis
9178	X											

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

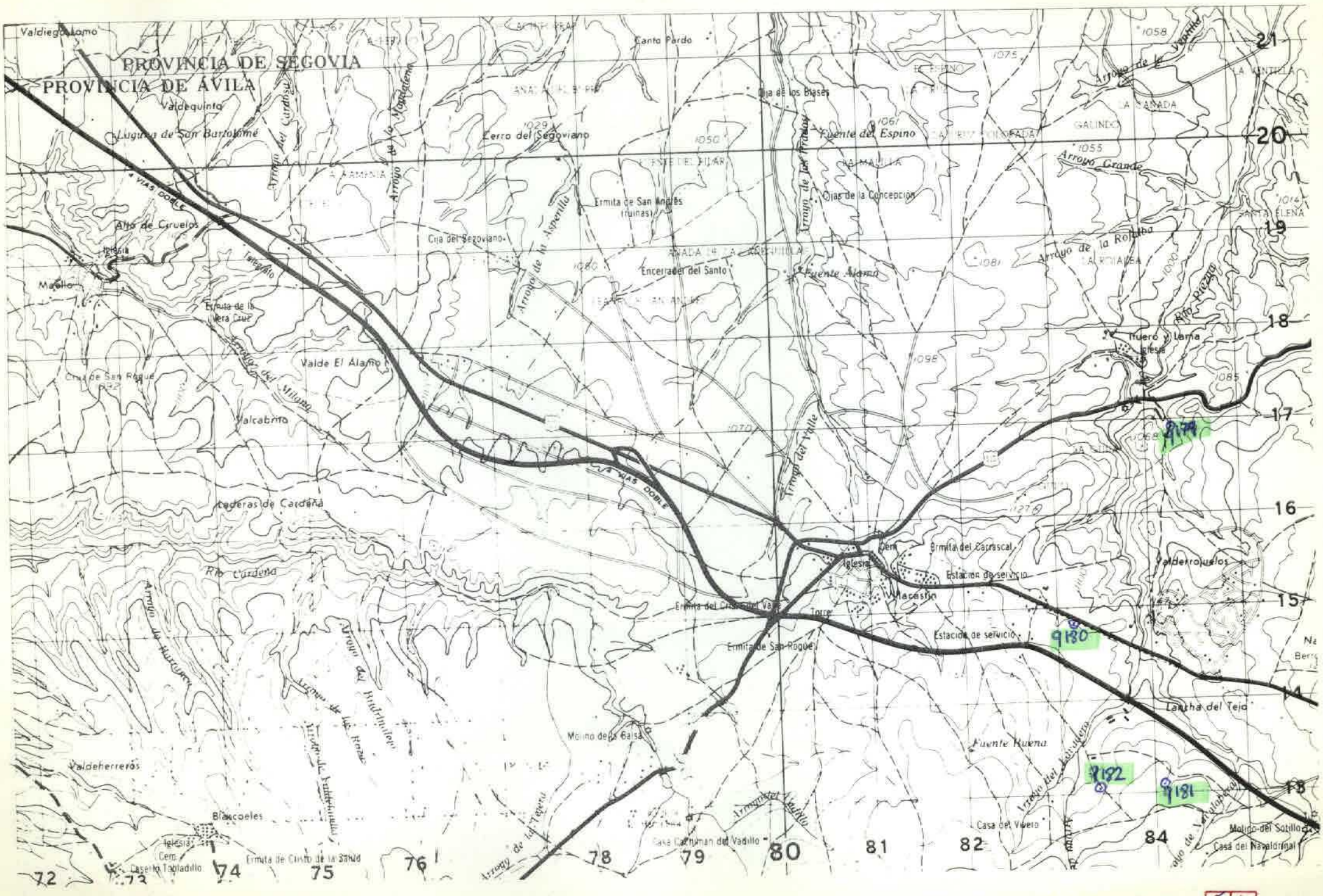
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microsc.	Otros análisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico 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 a 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 1720 CUADRANTE

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento	
1720	4		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR		ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION	
D	P	J	F

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
9179	X											
9180	X											
9181	X											
9182	X											

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

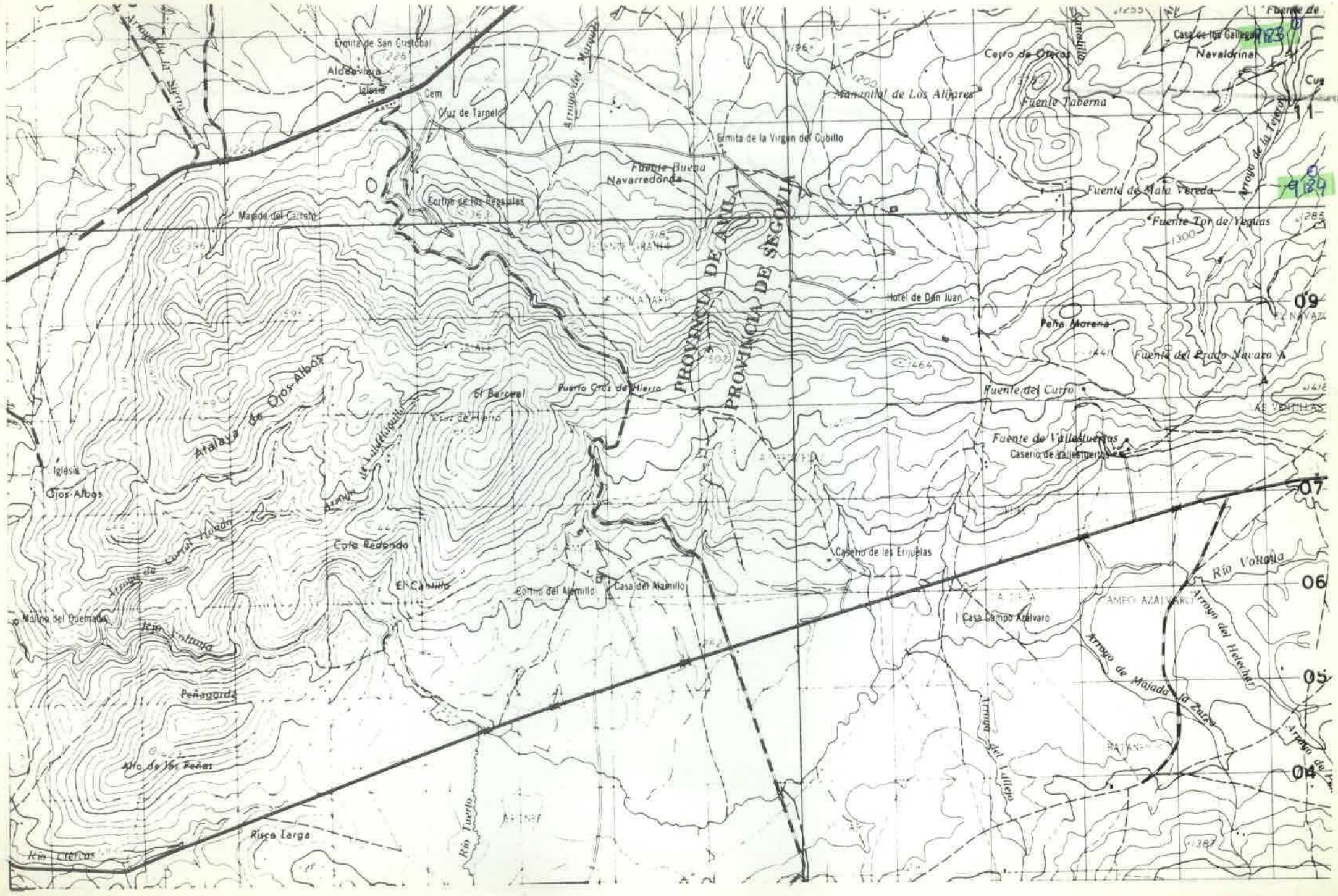
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro L y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis

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 - 2.

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

Enviado el .....
El Consultor



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

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	CONSULTOR	ESPECIAL QUE DA LA ESTACION	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1720	3		DP	JF				

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros análisis
9183	X											
9184	X											

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

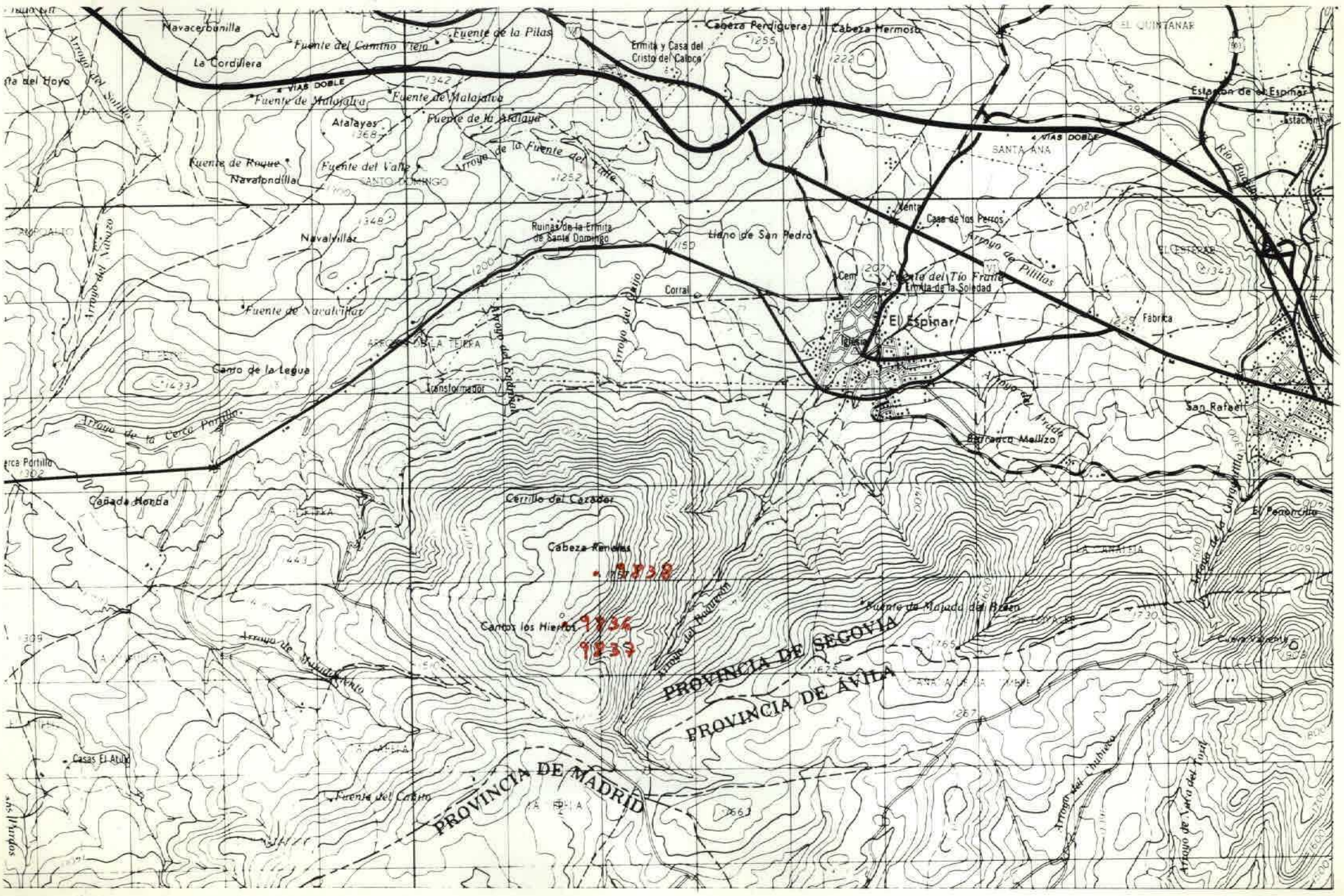
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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

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

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



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 1 / 3 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
1720	2	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION
EG	PM

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro I y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros análisis
9836		/										
9837		/										
9838		/										

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

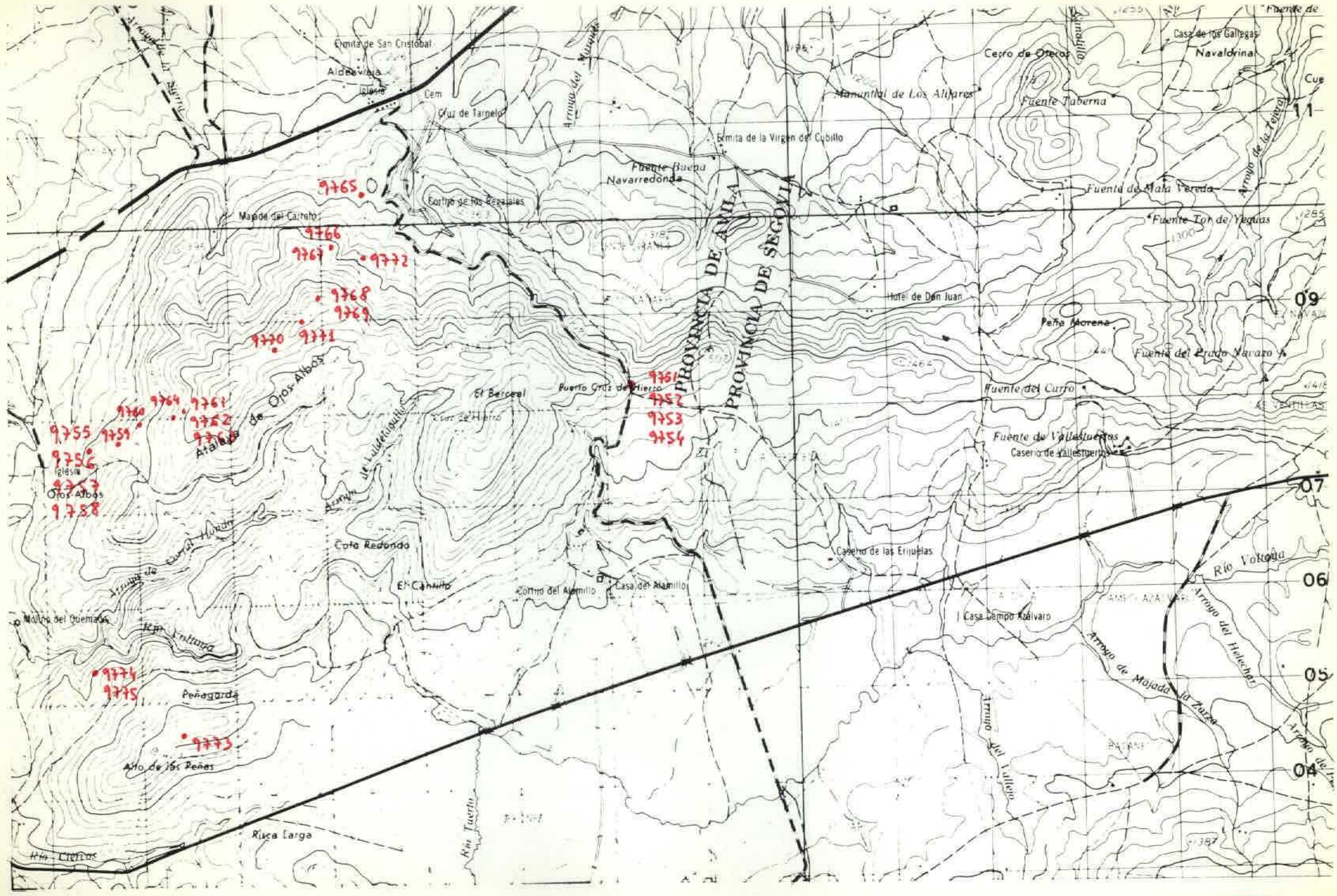
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro I y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros análisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro I y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Termico 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 1720 CUADRANTE 4 1 3 2

EL ESPINAR

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
1720	3	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA	LA ESTACION
E	G	P	M

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Analisis químico	Termico diferen.	Microso.	Otros analisis
9751		/										
9752		/										
9753		/										
9754		/										
9755		/										
9756		/										
9757		/										
9758		/										
9759		/										
9760		/										
9761		/										
9762		/										
9763		/										
9764		/										
9765		/										
9766		/										
9767		/										
9768		/										
9769		/										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Analisis químico	Termico diferen.	Microso.	Otros analisis
9770		/										
9771		/										
9772		/										
9773		/										
9774		/										
9775		/										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

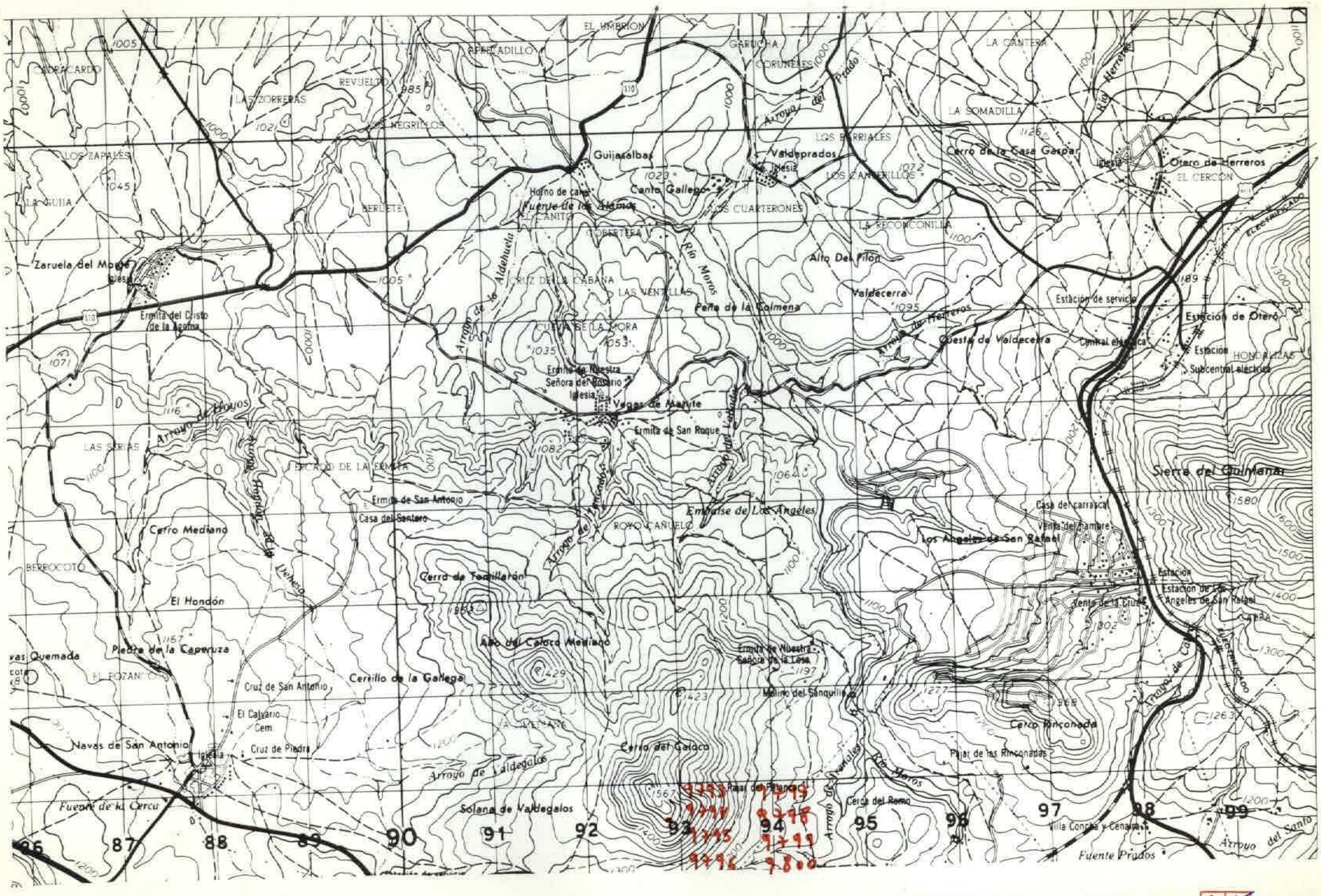
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Analisis químico	Termico diferen.	Microso.	Otros analisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Analisis químico	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

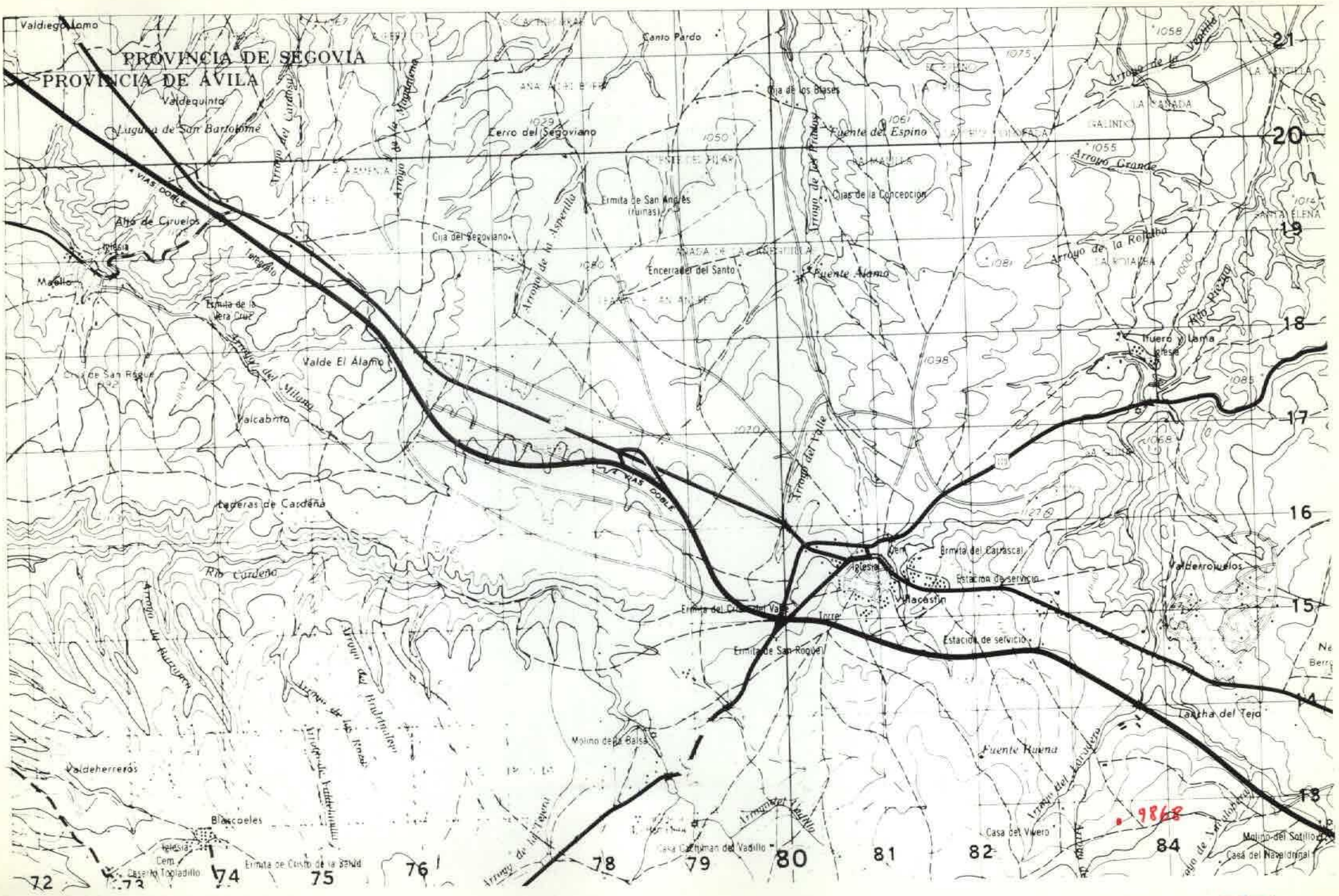
Recibido I.G.M.E. el .....
El Supervisor

Enviado el .....
El Consultor
Mª Teresa Ru. 7



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 1 / 3 2

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | |



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
1720	4	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC.
EG	PM

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.	Microso	Otros análisis
9868	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.	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	Termico diferen.	Microso	Otros análisis

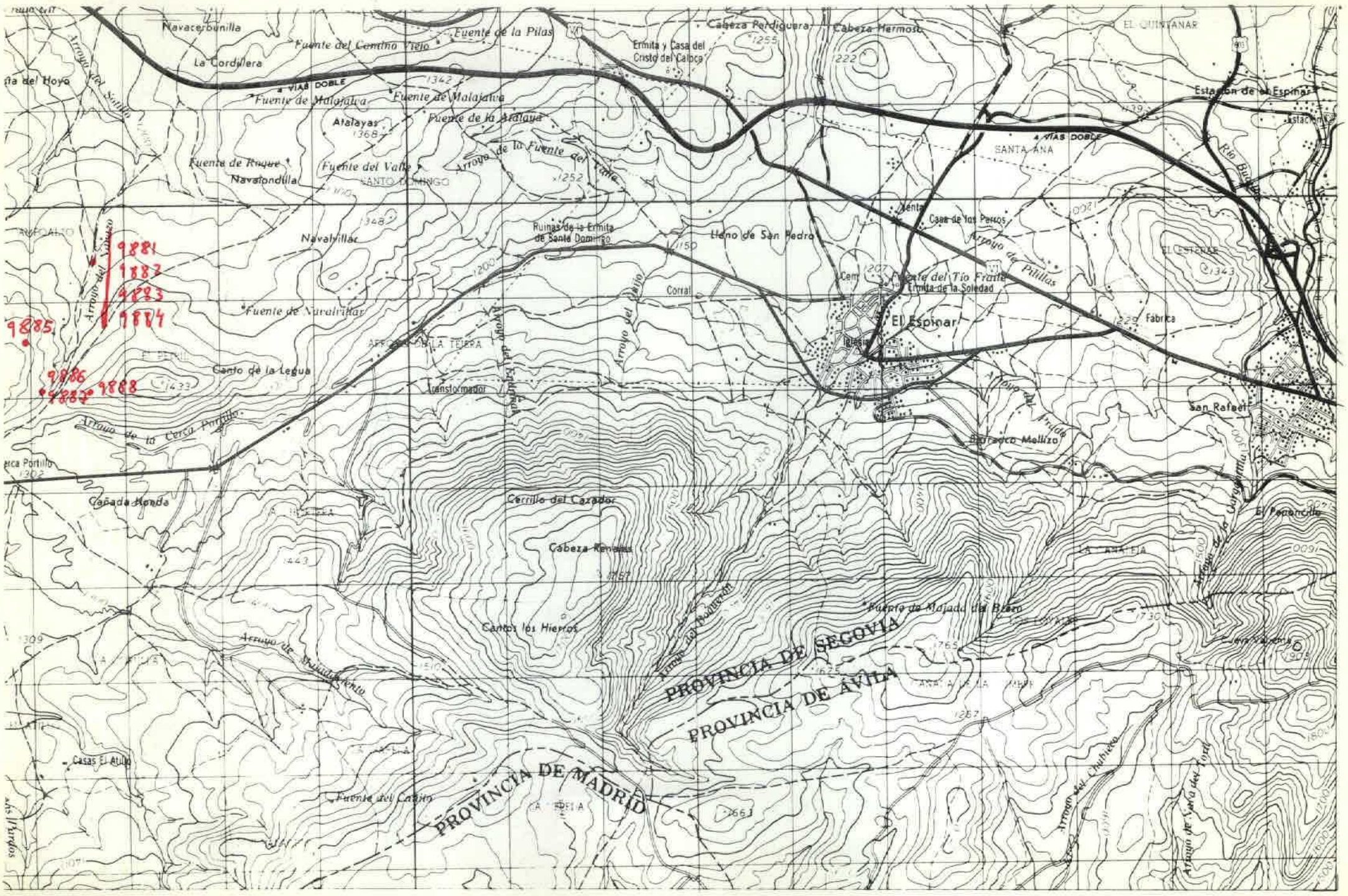
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro L y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Termico 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
Mª Teresa R...



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento	
1720	2		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA LA ESTACION	
E G	P	M	

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petrol. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros análisis
9881	/											
9882	/											
9883	/											
9884	/											
9885	/											
9886	/											
9887	/											
9888	/											

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

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

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

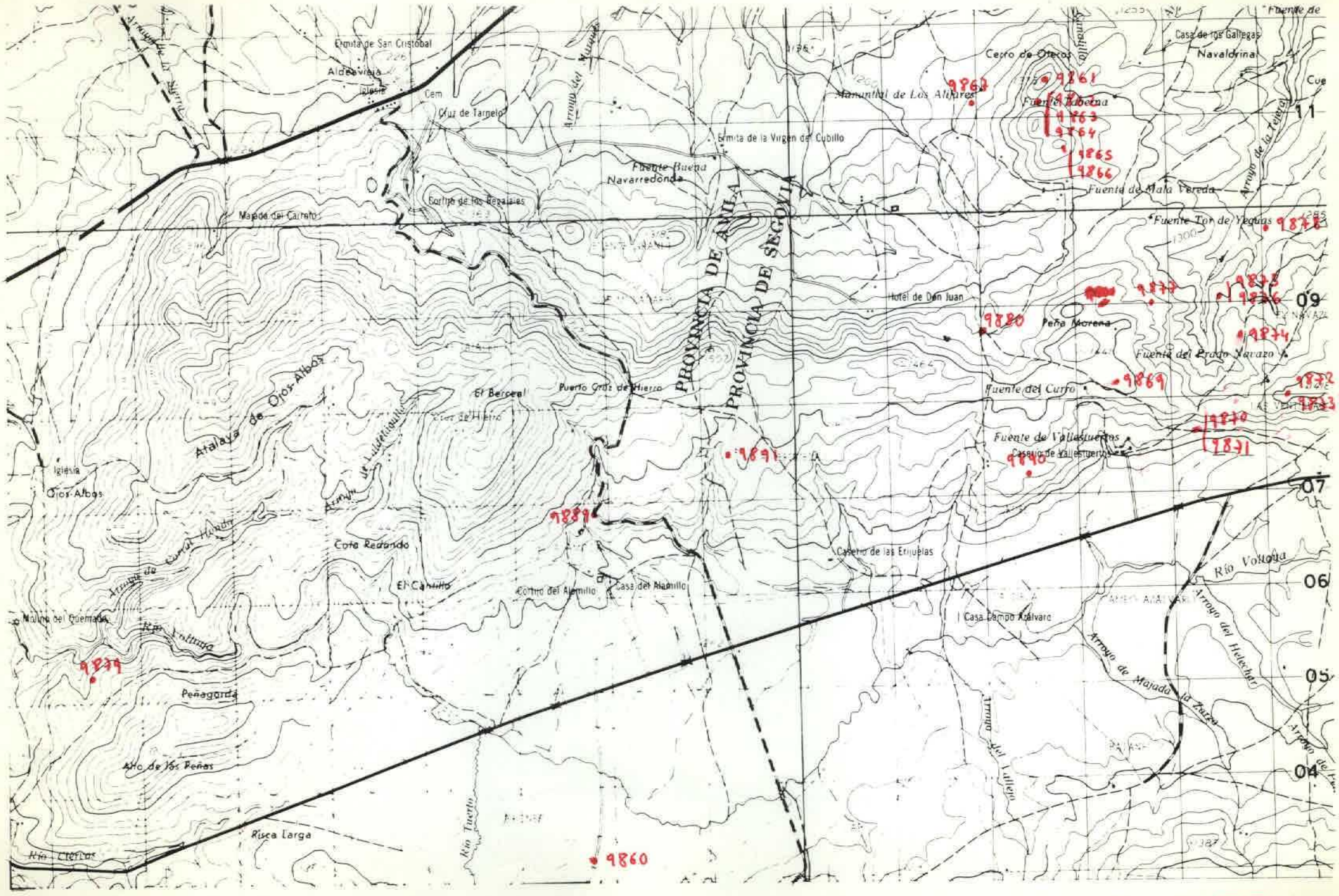
EL CONSULTOR.- DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA, LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO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

Mª Teresa

R v.7



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

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 numérico	Nº del documento		CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION	Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1720	3			EB	PM				

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro máscs	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis
9860		/										
9861		/										
9862		/										
9863		/										
9864		/										
9865		/										
9866		/										
9867		/										
9869		/										
9870		/										
9871		/										
9872		/										
9873		/										
9874		/										
9875		/										
9876		/										
9877		/										
9878		/										
9879		/										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro máscs	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis
9880		/										
9889		/										
9890		/										
9891		/										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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

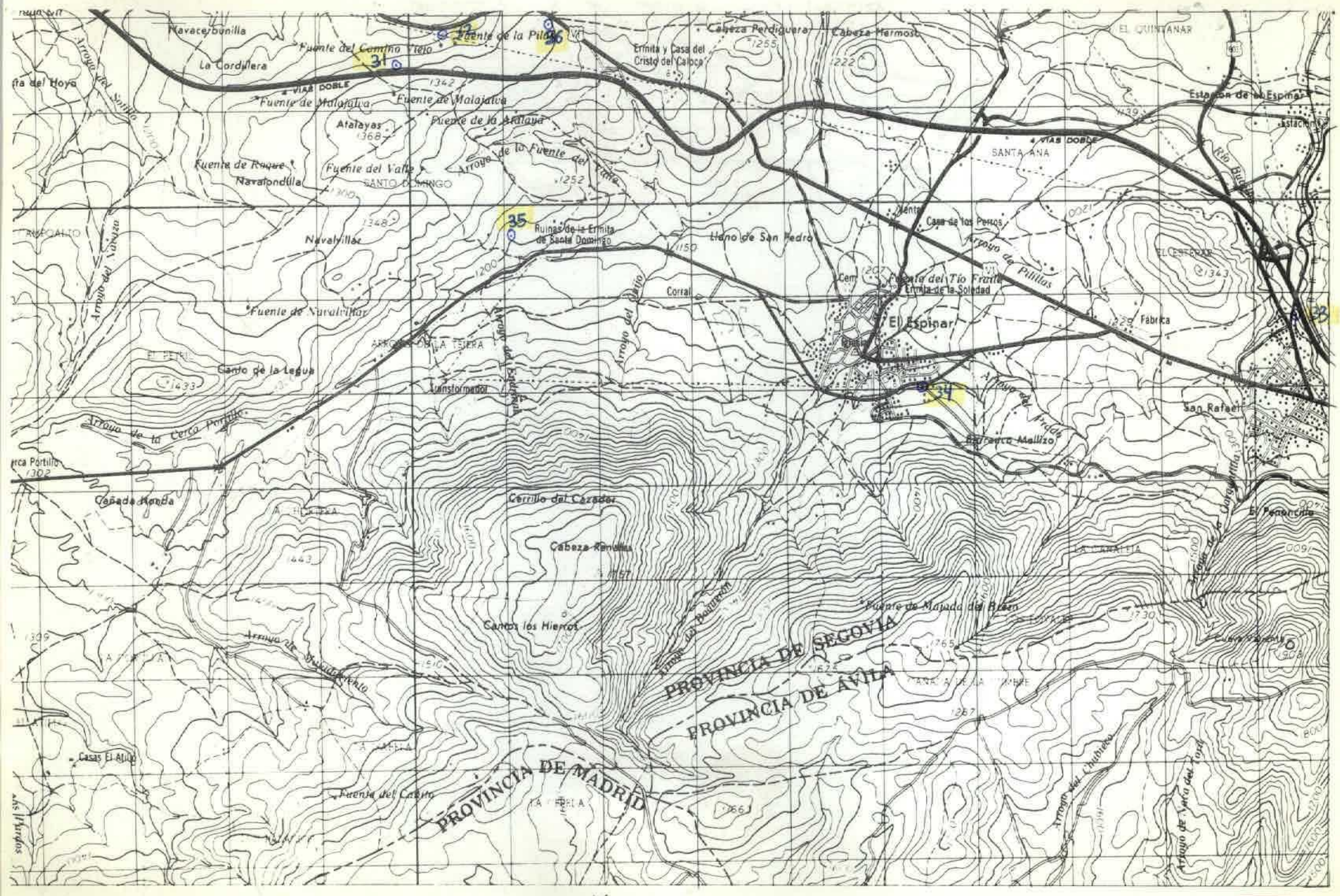
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro máscs	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis

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

Aª Teresa Ruiz



Rocas con análisis químico

NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
1720	2	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA	LA ESTACION
D	P	V	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. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis
9031		X							X			
9032		X							X			
9033		X							X			
9034		X							X			
9035		X							X			
9036		X							X			

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

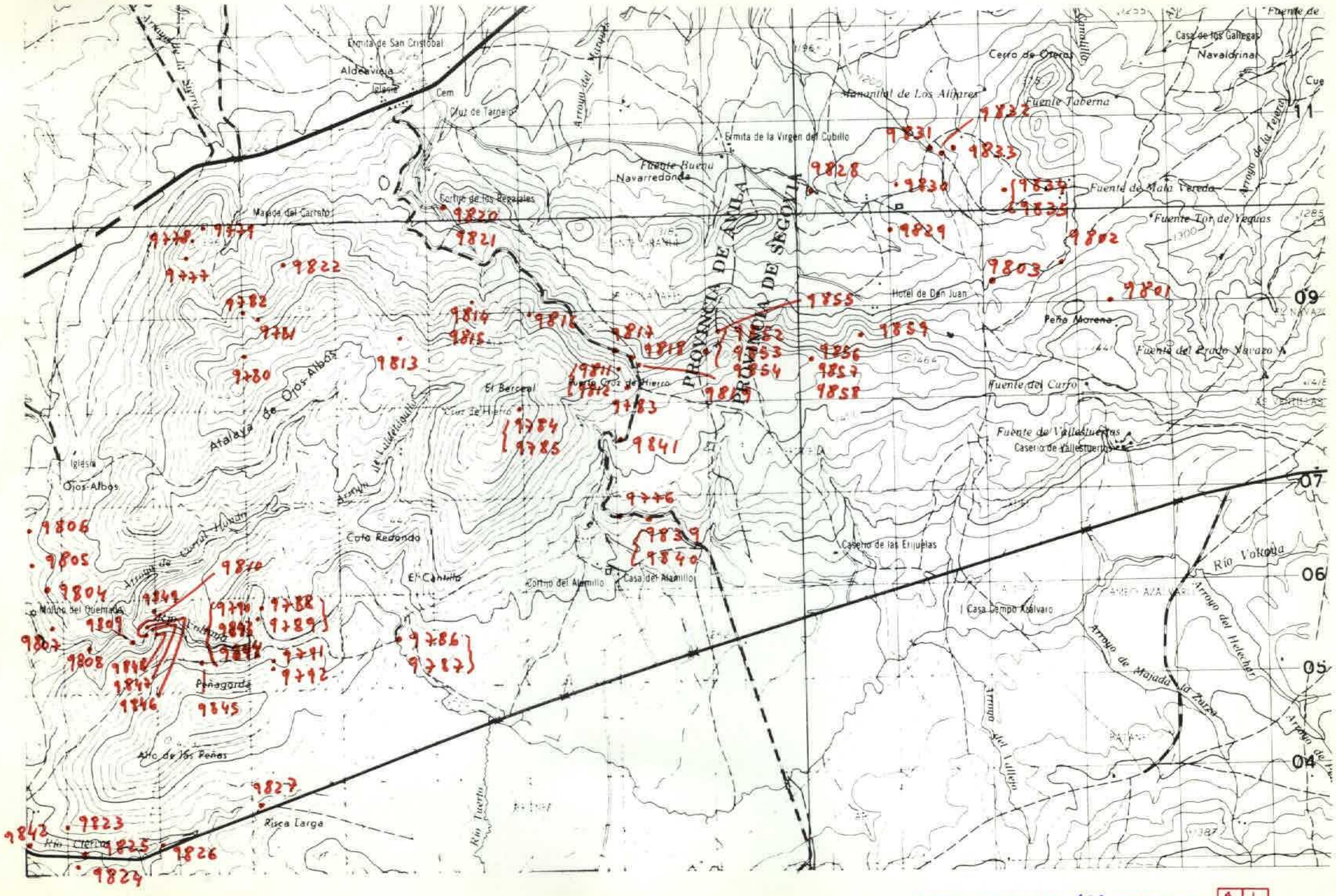
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. 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 10-Julio 1985
El Consultor
Carlos Villaseca José M.



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 1 / 3 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numero	Nº del documento
1720	3	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULT	ESPECIAL	QUE REA	LA ESTAC
E	G	P	M

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
9776		/										
9777		/										
9778		/										
9779		/										
9780		/										
9781		/										
9782		/										
9783		/										
9784		/										
9785		/										
9786		/										
9787		/										
9788		/										
9789		/										
9800		/										
9801		/										
9802		/										
9803		/										
9804		/										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
9805		/										
9806		/										
9807		/										
9808		/										
9809		/										
9810		/										
9811		/										
9812		/										
9813		/										
9814		/										
9815		/										
9816		/										
9817		/										
9818		/										
9819		/										
9820		/										
9821		/										
9822		/										
9823		/										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

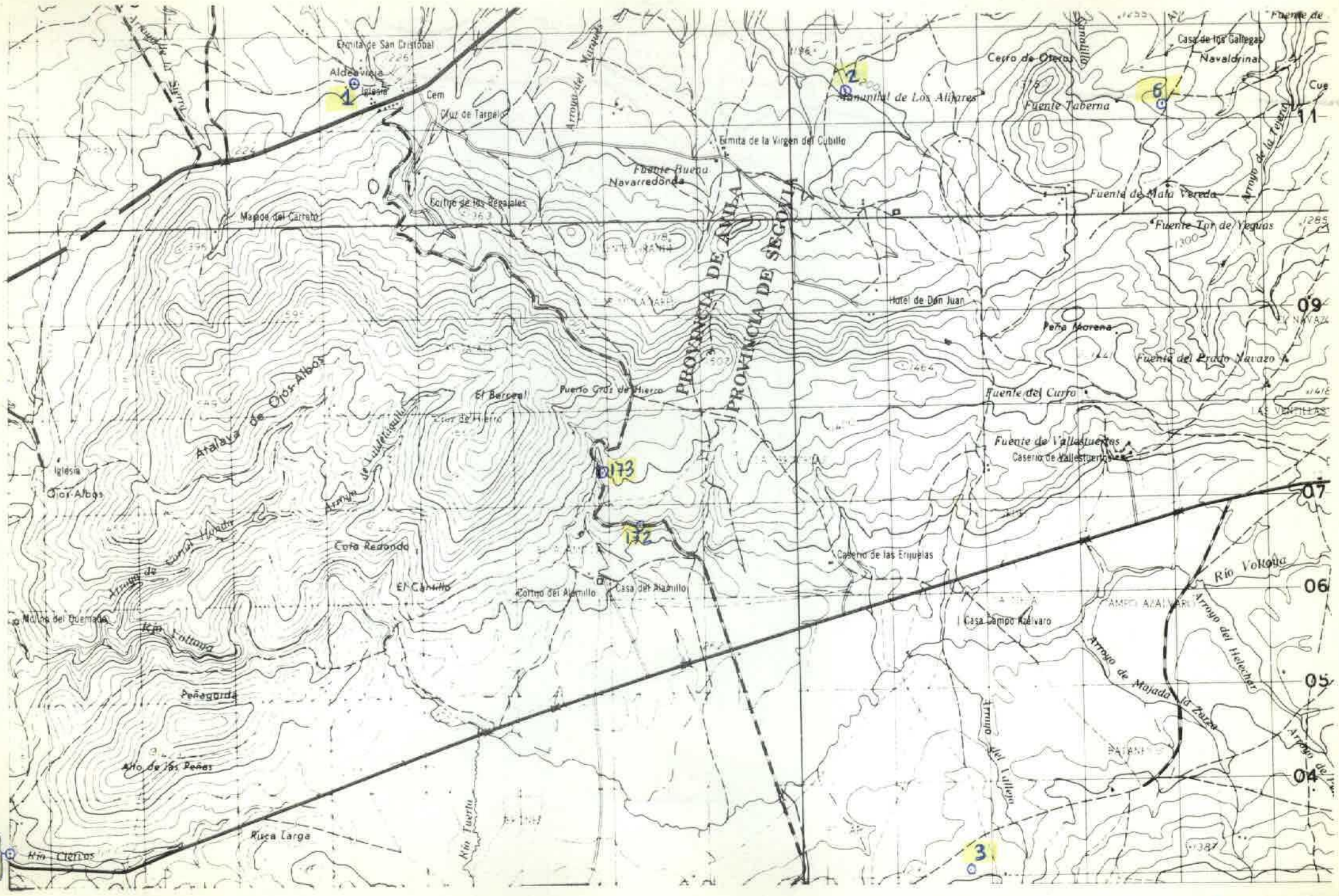
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
9824		/										
9825		/										
9826		/										
9827		/										
9828		/										
9829		/										
9830		/										
9831		/										
9832		/										
9833		/										
9834		/										
9835		/										
9836		/										
9837		/										
9838		/										
9839		/										
9840		/										
9841		/										
9842		/										
9843		/										
9844		/										
9845		/										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l.y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Analisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
9846		/										
9847		/										
9848		/										
9849		/										
9852		/										
9853		/										
9854		/										
9855		/										
9856		/										
9857		/										
9858		/										
9859		/										

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

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

Enviado el .....
El Consultor



Rocas con analisis químico

NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 | 1 / 2 | 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
1720	3	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA LA ESTACION	
DP	V	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. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microso.	Otros análisis
9001		X							X			
9002		X							X			
9003		X							X			
9004		X							X			
9005		X							X			
9006		X							X			
9172		X							X			
9173		X							X			

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

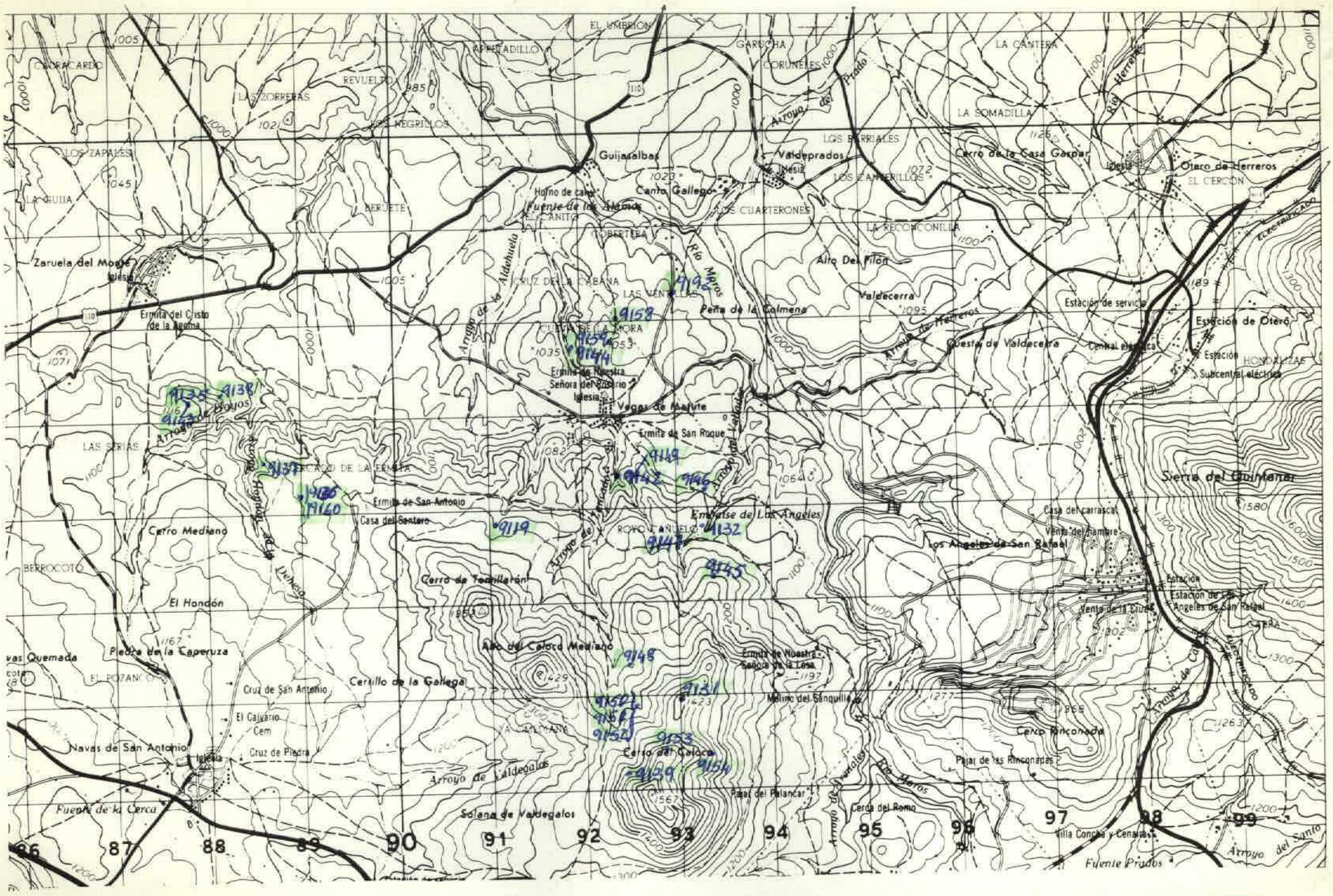
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microso.	Otros análisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Termico 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 10-Julio-1985
El Consultor
Carlos Villaseca



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 1 / 3 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante numérico	Nº del documento	
1720			

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

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
+ 9119		1										
+ 9192		1										
+ 9132		1										
— 9135		1										
— 9136		1										
— 9137		1										
— 9138		1										
— 9139												
— 9142		1										
— 9143		1										
— 9144		1										
— 9145		1										
— 9146		1										
— 9147		1										
— 9148		1										
— 9149		1										
— 9150		1										
— 9151		1										
— 9152		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
— 9153		1										
— 9154		1										
— 9158		1										
— 9159		1										
— 9160		1										
— 9192		1										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

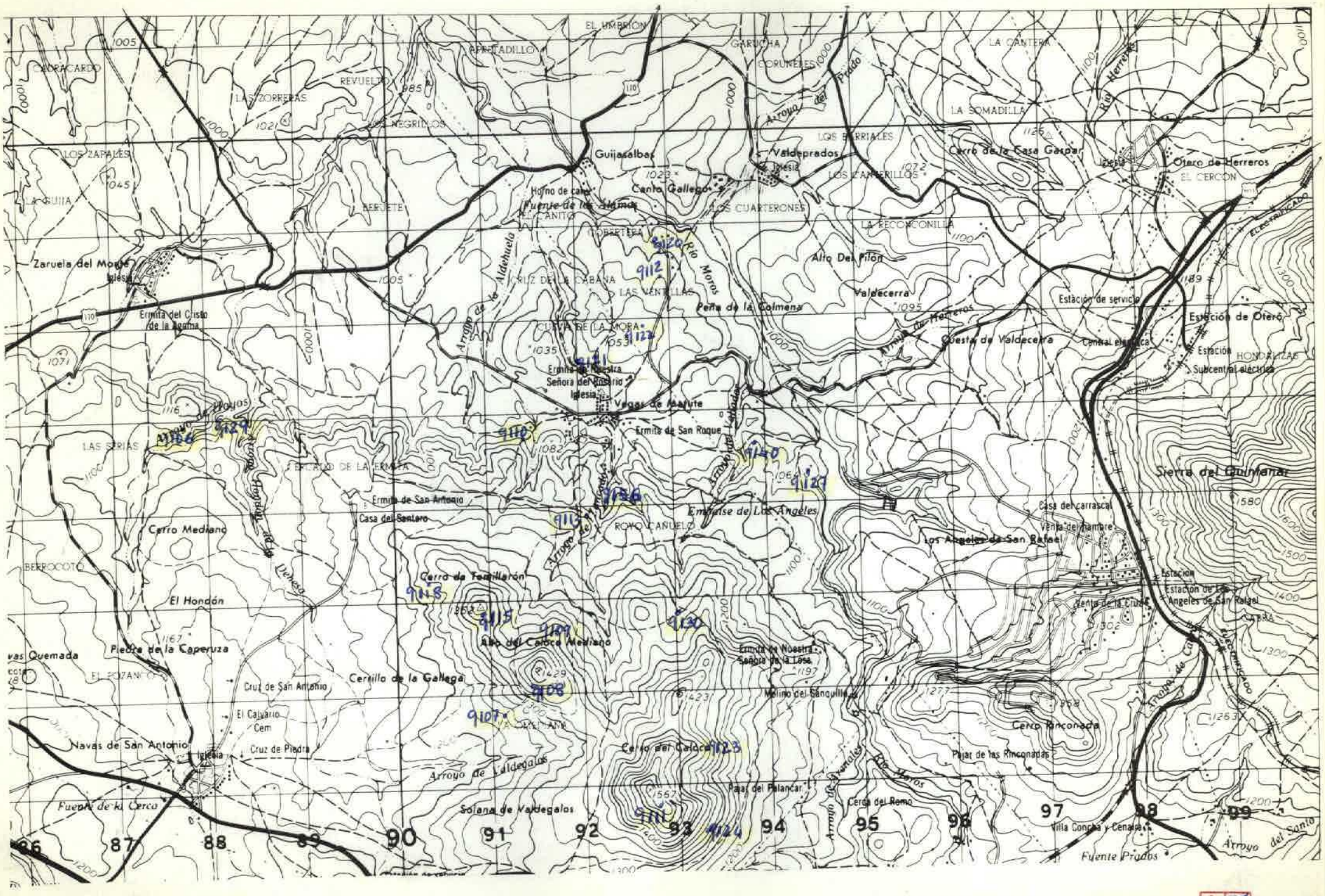
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro L y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis

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

Enviado el .....
El Consultor



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 3 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante	Nº del documento
1720	1	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA	LA ESTACION
D	P	N	F

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro LyM	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microsa	Otros análisis
9106		/										
9107		/										
9108		/										
9109		/										
9110		/										
9111		/										
9113		/										
9115		/										
9118		/										
9120		/										
9121		/										
9122		/										
9123		/										
9124		/										
9127		/										
~~9128~~		~~/~~										
9129		/										
9130		/										
9140		/										

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro LyM	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microsa	Otros análisis
9156		/										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

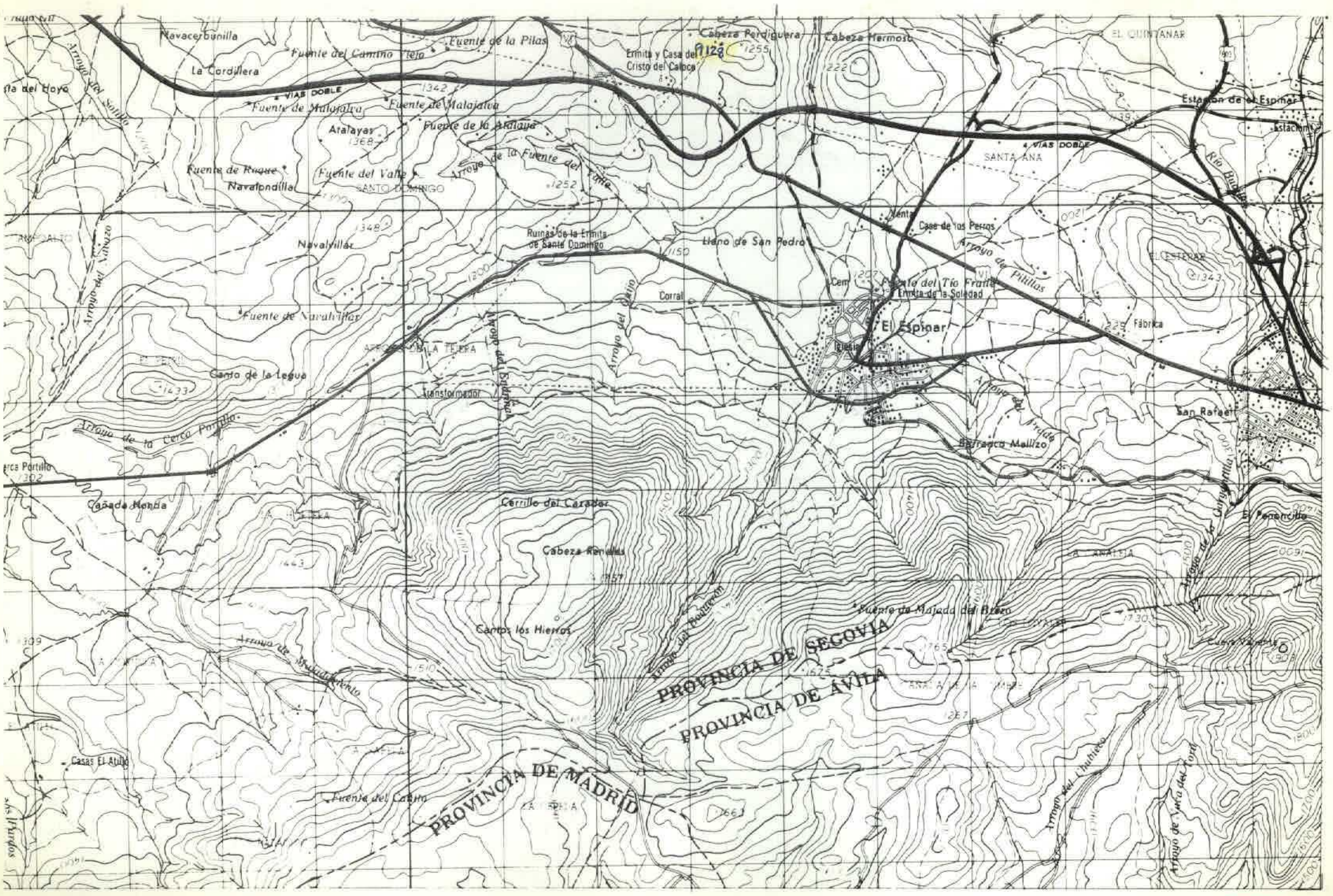
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro LyM	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microsa	Otros análisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro LyM	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microsa	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 1720 CUADRANTE

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
1720	2	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA	LA ESTACION
D	P	N	F

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microsc.	Otras análisis
9128	1											

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

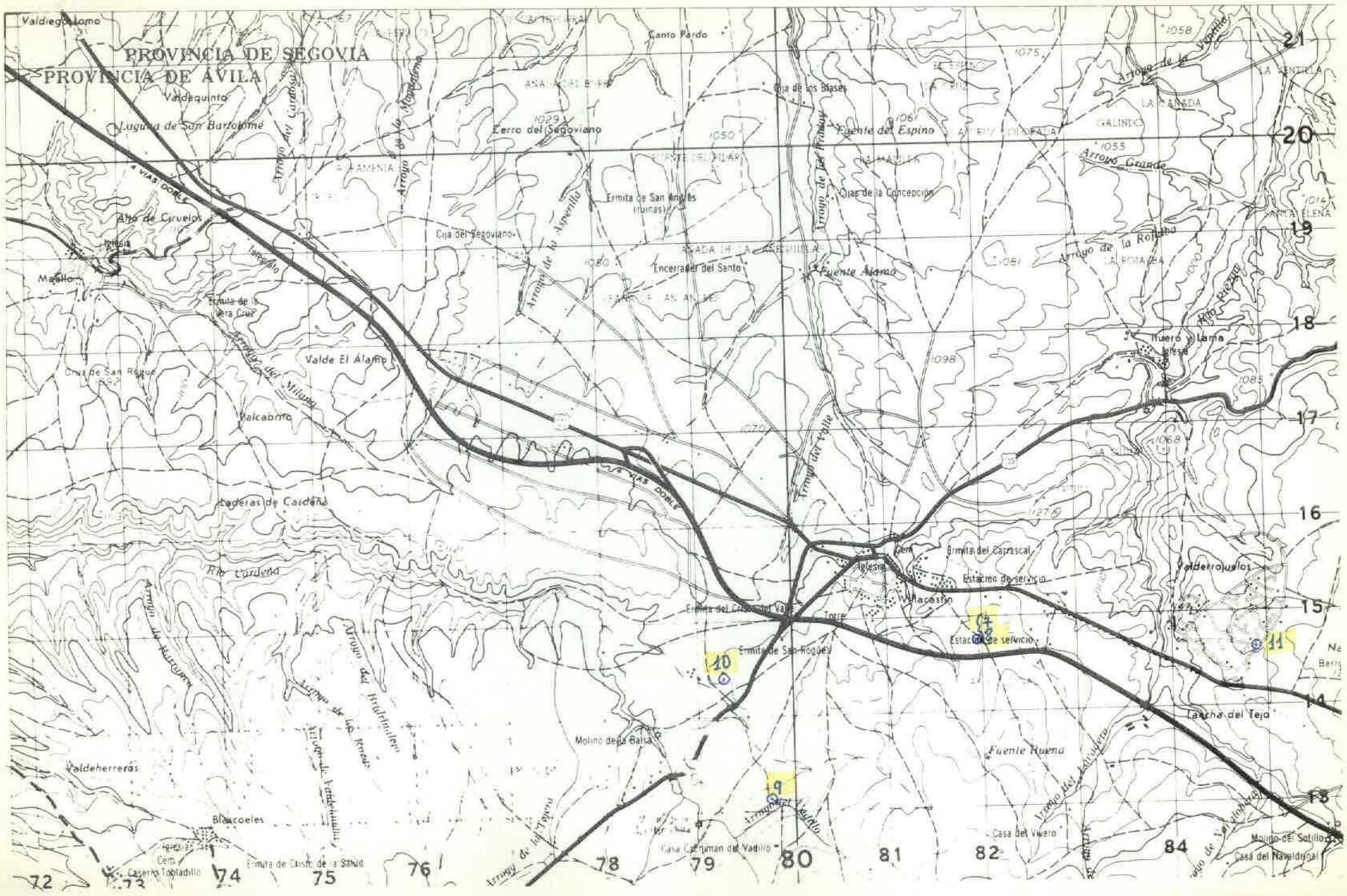
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microsc.	Otras análisis

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



Rocas con análisis químico

NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante	Nº del documento
1720	4	

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

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros análisis
9007		X							X			
9008		X							X			
9009		X							X			
9010		X							X			
9011		X							X			

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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

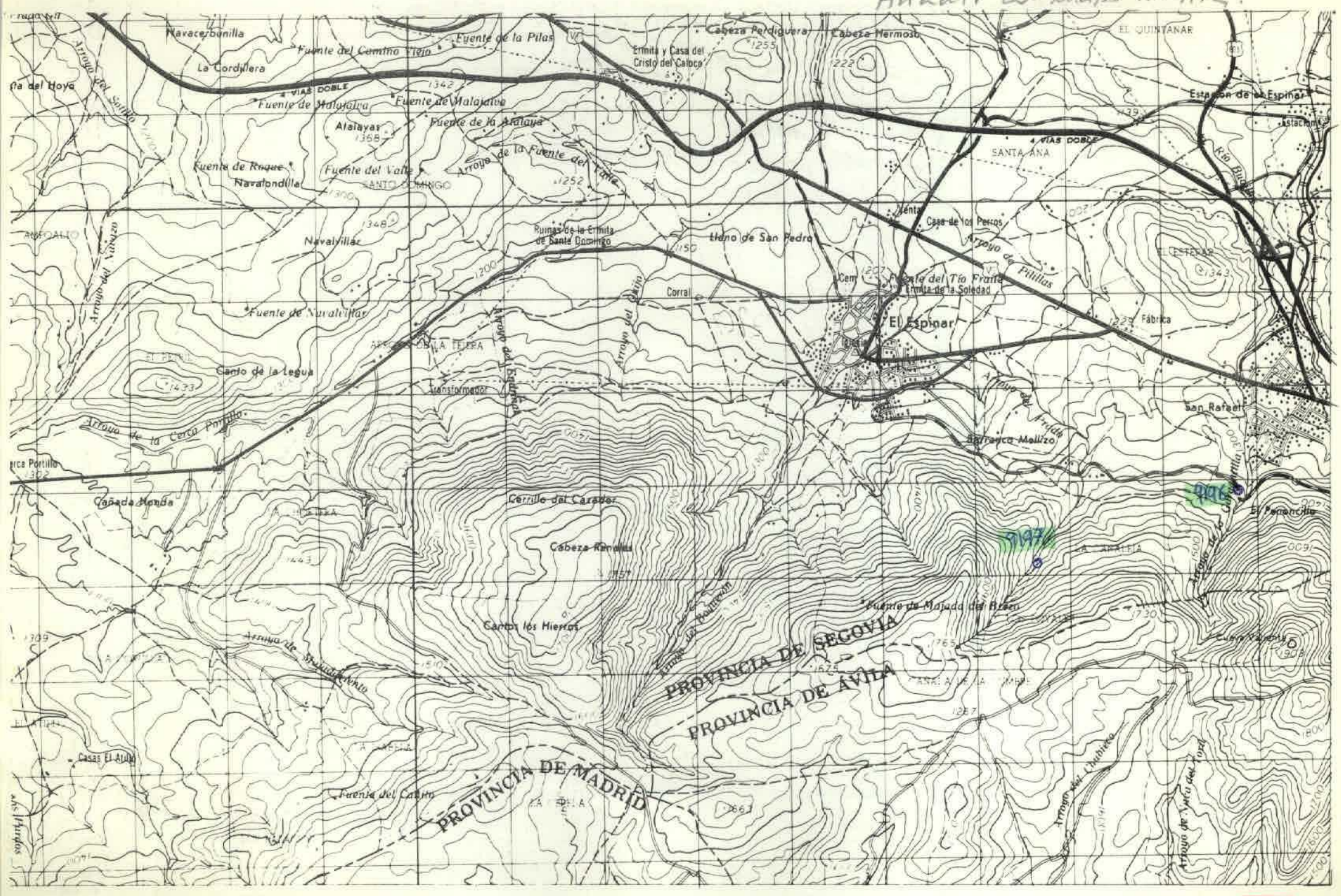
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Petro l y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros análisis

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 10 - Julio - 1985
El Consultor
Carlos Villaseca José M.ª

Añadir al mapa nuestro.



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 1 / 3 2

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		CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION			Recibido	Ref. Control	Perforado	Verificado
1720	2			D P	V	G					

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro I y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis
9196		1										
9197		1										

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

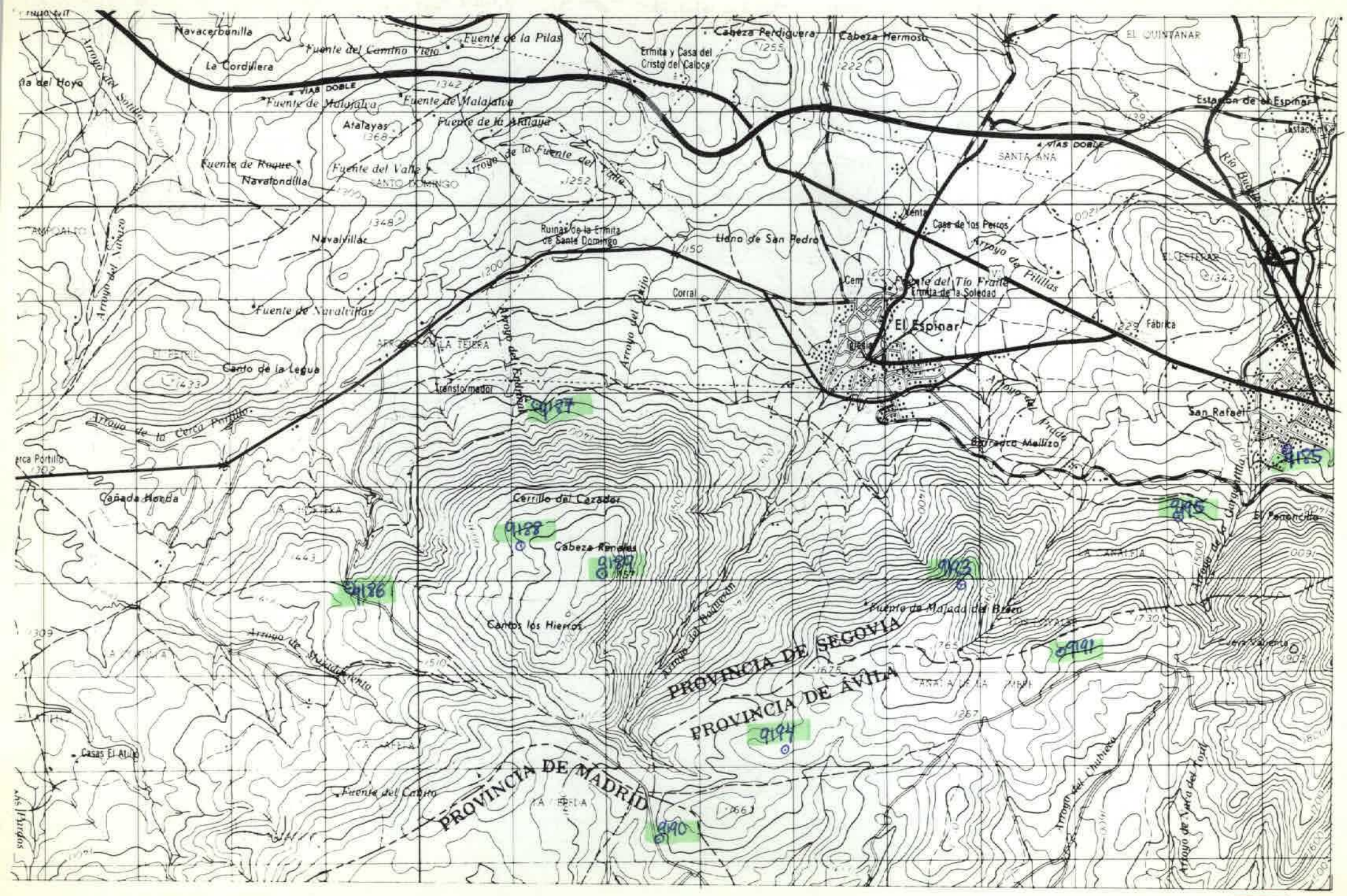
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro I y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso.	Otros análisis

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro I 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: Carlos Villaescusa



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 1 / 3 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
1720	2	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTOR	ESPECIAL	QUE REALIZA	LA ESTACION
D	P	V	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
9185	X											
9186	X											
9187	X											
9188	X											
9189	X											
9190	X											
9191	X											
9193	X											
9194	X											
9195	X											

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

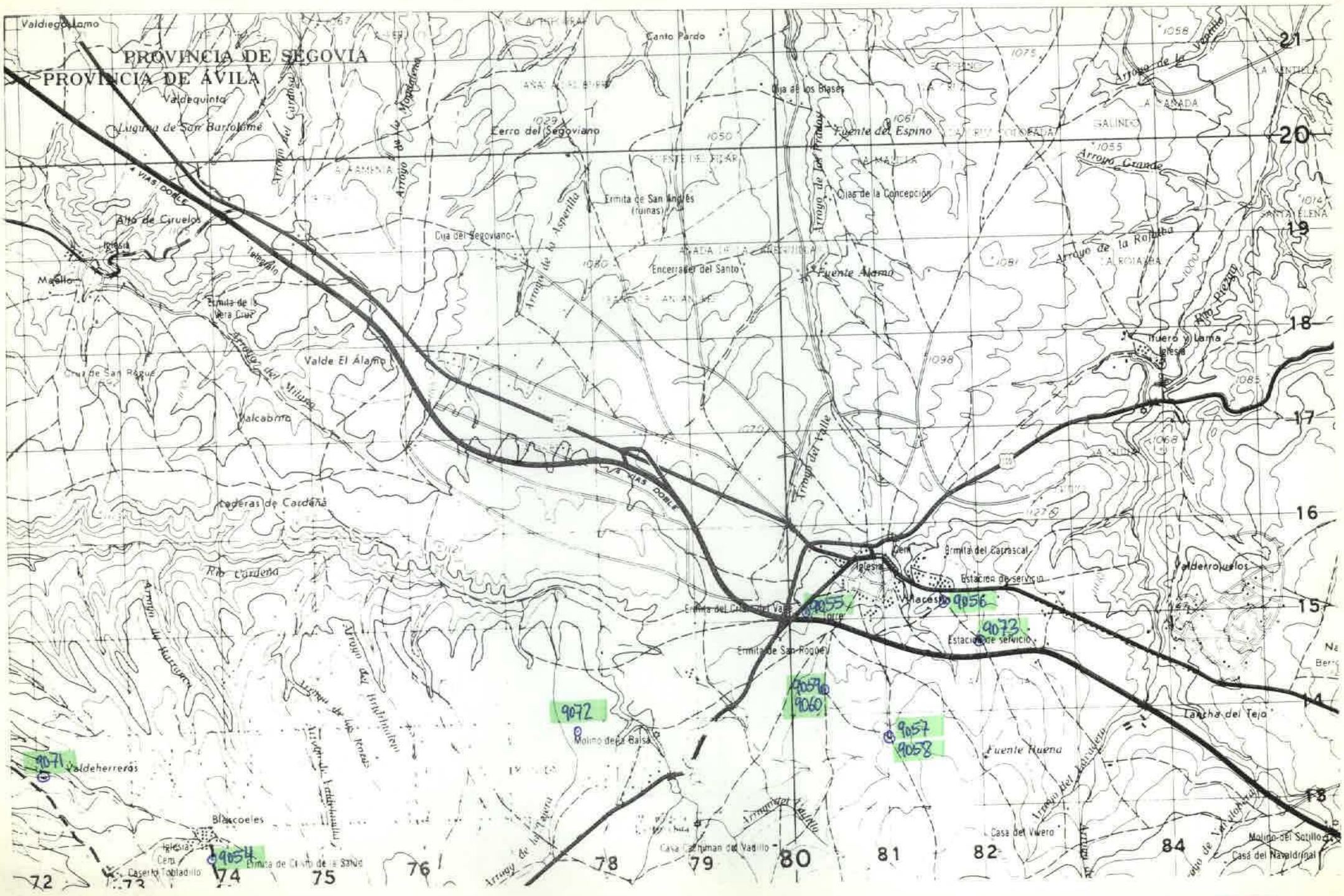
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro l y M	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Análisis químico	Térmico diferen.	Microso	Otros análisis

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 1720 CUADRANTE

4	1
3	2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME		
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento
1720	4	

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR	
CONSULTOR	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION
DP	VG

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Muestras: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microsc.	Otros análisis
9054		X										
9055		X										
9056		X										
9057		X										
9058		X										
9059		X										
9060		X										
9071		X										
9072		X										
9073		X										

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

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

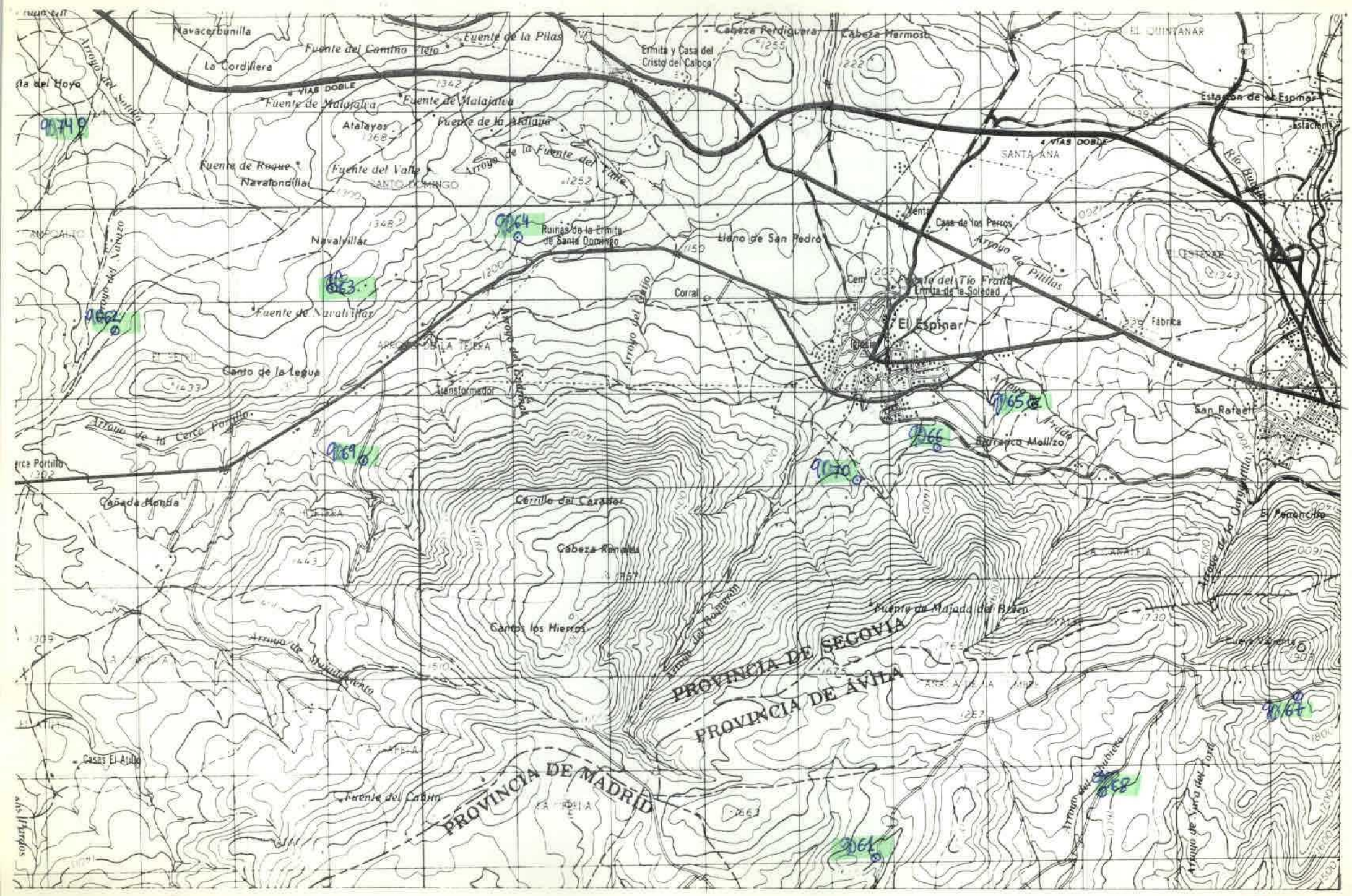
NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	Muestras: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro. masas	C 14	Análisis químico	Termico diferen.	Microsc.	Otros análisis

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 .....
El Consultor



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE 4 1 / 3 2

DATOS A RELLENAR POR EL IGME			
Nº de la hoja 1:50.000	Cuadrante número	Nº del documento	
1720	2		

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR			
CONSULTA	ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION		
D	P	V	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. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Analisis químico	Termico diferen.	Microso	Otros analisis
9061		X										
9062		X										
9063		X										
9064		X										
9065		X										
9066		X										
9067		X										
9068		X										
9069		X										
9070		X										
9074		X										

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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

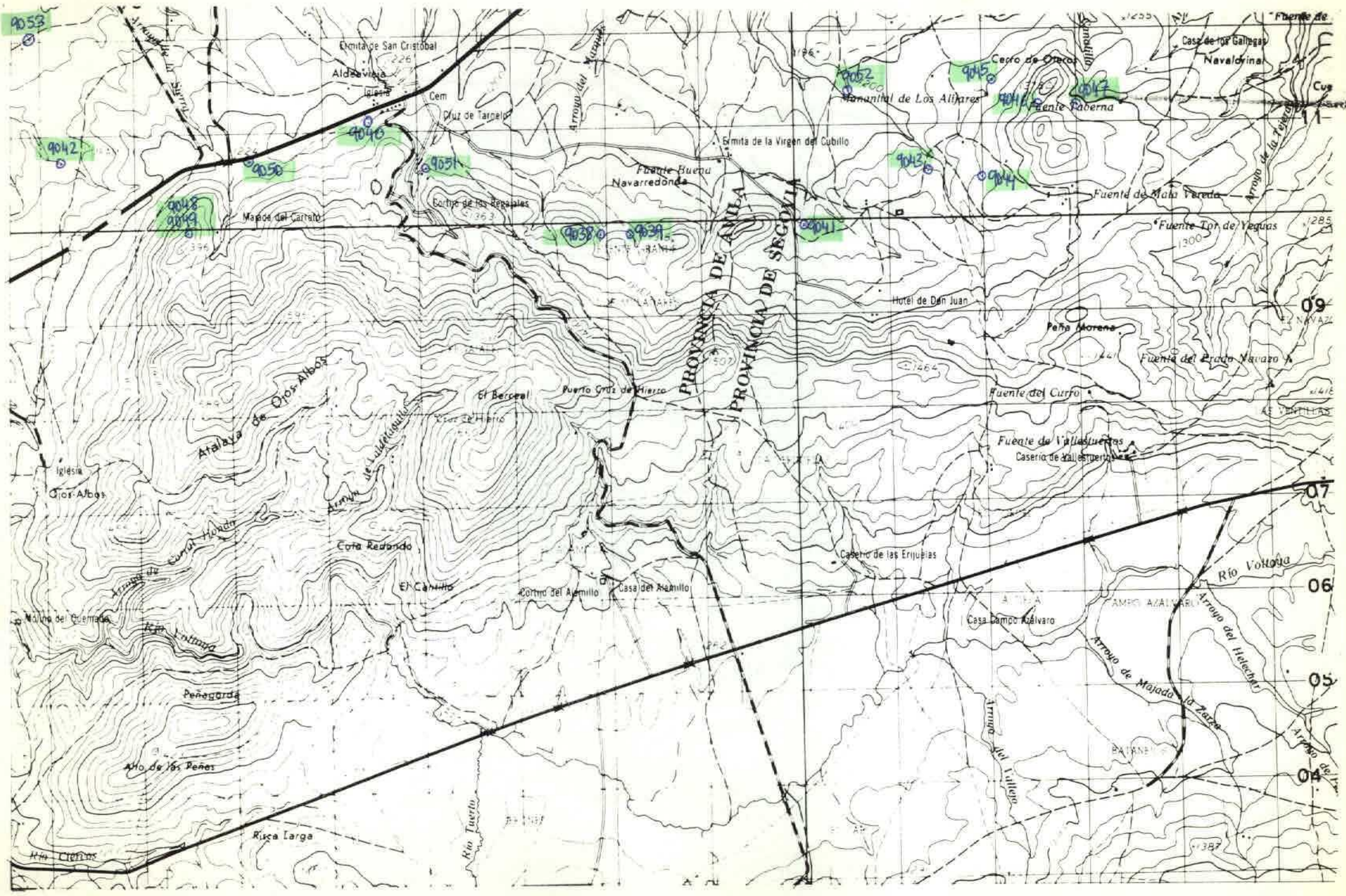
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

NUMERO DE LA ESTACION	Fotografía	MUESTRAS: Petro. y M.	Macrop.	Micropal.	Sedimen.	Rayos X	Espectro masas	C 14	Analisis químico	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 12-1985
El Consultor
Carlos Villaseca



NUMERO DE LA HOJA 1720 CUADRANTE

4	1
3	2

507

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | |