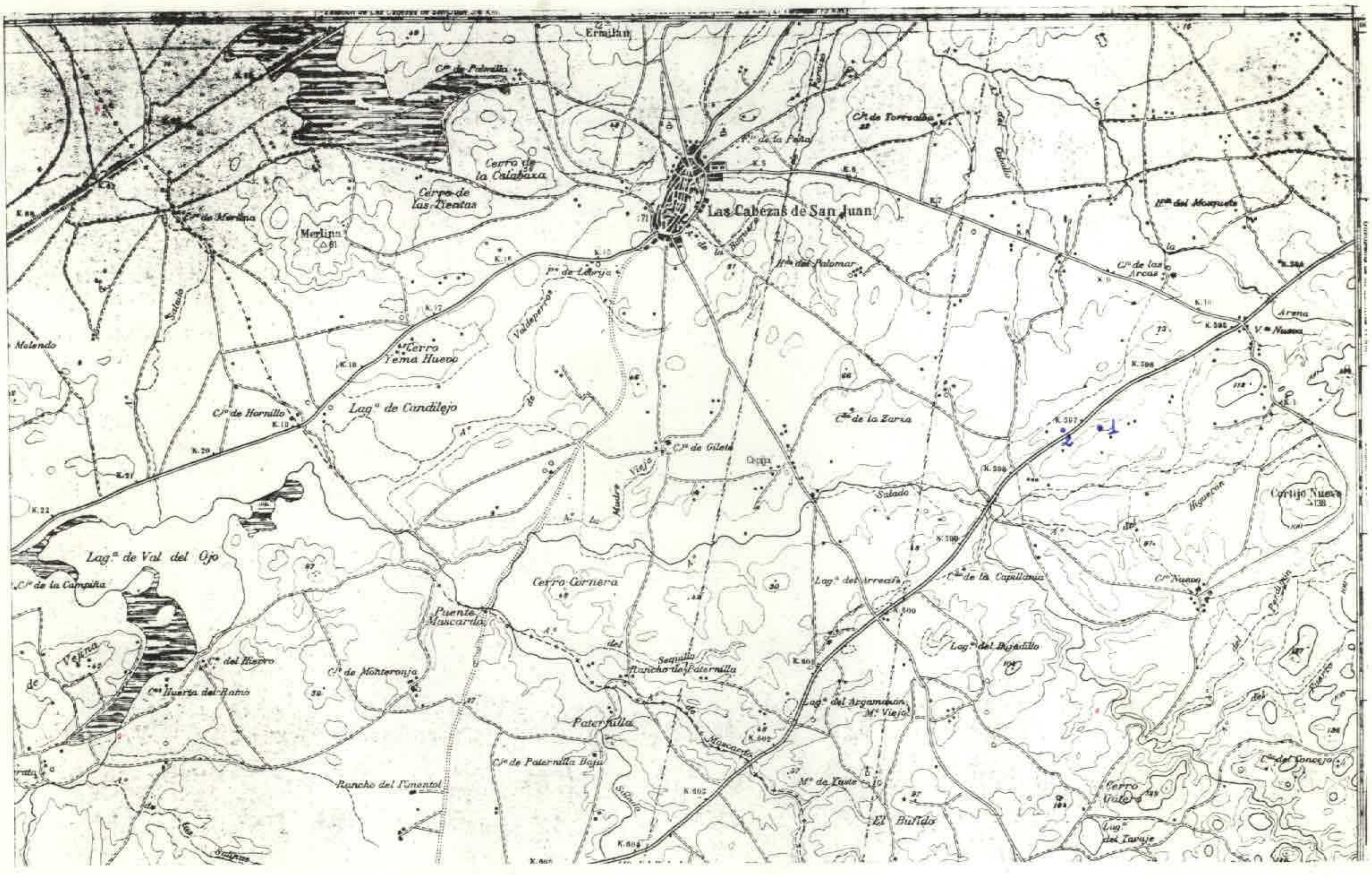



NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 (marcado) |
|---|---|
| 3 | 2 |

44

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL: CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC (12-13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 1 | Z901 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

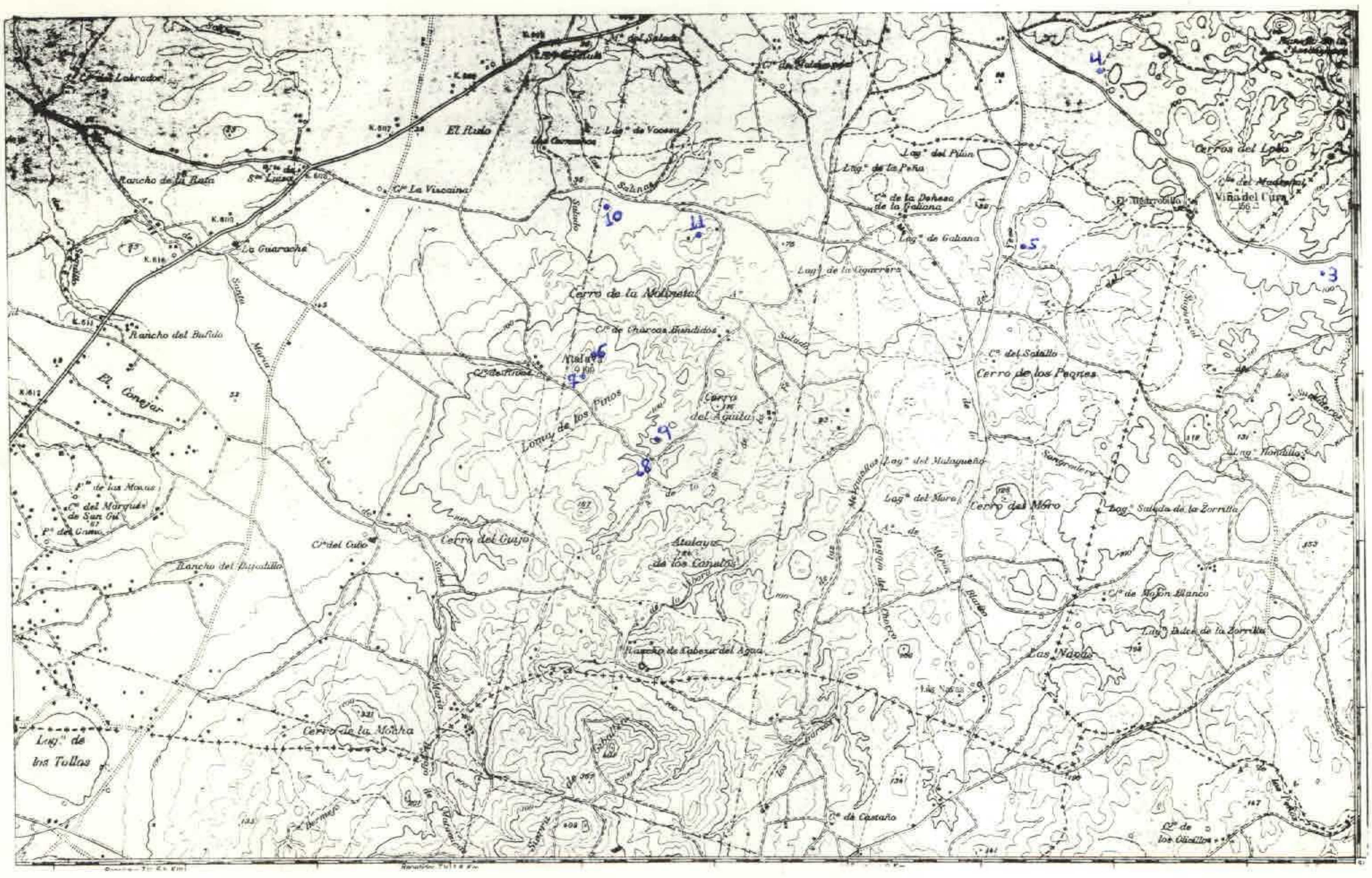
| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION: Rumbo 24 | Buzamie 25 | Croquis 26 | Fotogra 27 | Petro l. y M 28 | MUESTRAS: Macrop 29 | Micropal 30 | Sedimen 31 | Rayos X 32 | Estudio modal 33 | C 14 34 | Analisis quimico 35 | Termico diferenc 36 | Microsc 37 | Otros analisis 38 | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralo 39 | Tectoni 40 | Paleont 41 | Estratig 42 | Litologic 43 | Paleogeo 44 | Hidrogeo 45 | Economi 46 | Formacion relevante 47 | TIPO DE TERR: Plutoni 48 | Metamo 49 | Sedimen 50 | Volcani 51 | Indifer 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR (CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO) — NUMERO DE LA ESTACION, Fecha (DIA, MES, AÑO), MEDICION, MUESTRAS, PUNTOS DE INTERES SINGUL., TIPO DE TERR. (columnas 14-52, sin datos)

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
4. septiembre 74
[firma]

EL CONSULTOR
[firma]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| 3 | ~~2~~ |

45

| 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 ESTAC. | | Recibido | | | | | | Ref. Control | | | | Perforado | Verificado |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 2 | 7 | 5 | 6 | 6 | H | E | L | B | 0 | 6 | 0 | 9 | 7 | 4 | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (4-7) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION Rumbo (24) | Buzamiento (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petro. l. y M. (28) | MUESTRAS Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. Rocas (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmicos diferenc. (36) | Micromin. (37) | Otros análisis (38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralo. (39) | Tectónic. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologic. (43) | Paleogeo. (44) | Hidrogeo. (45) | Económi. (46) | Formación (47) | TIPO DE TERR. Plutónic. (48) | Metamor. (49) | Sedimen. (50) | Volcanic. (51) | Indiferen. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | 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.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION Rumbo (24) | Buzamiento (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petro. l. y M. (28) | MUESTRAS Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. Rocas (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmicos diferenc. (36) | Micromin. (37) | Otros análisis (38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralo. (39) | Tectónic. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologic. (43) | Paleogeo. (44) | Hidrogeo. (45) | Económi. (46) | Formación (47) | TIPO DE TERR. Plutónic. (48) | Metamor. (49) | Sedimen. (50) | Volcanic. (51) | Indiferen. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 - septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| ~~3~~ | 2 |

46

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR: Consult. (10-11) | Especial. que realiza la estac. (12-13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 3 | U017 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. / M (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectr. (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros análisis (38) | Mineraliz. (39) | Tectónic. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litológic. (43) | Paisajes (44) | Hidrogeo. (45) | Económ. (46) | Formación relevante (47) | Plutóni. (48) | Metamórf. (49) | Sedimen. (50) | Volcáni. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. / M (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectr. (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros análisis (38) | Mineraliz. (39) | Tectónic. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litológic. (43) | Paisajes (44) | Hidrogeo. (45) | Económ. (46) | Formación relevante (47) | Plutóni. (48) | Metamórf. (49) | Sedimen. (50) | Volcáni. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

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

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

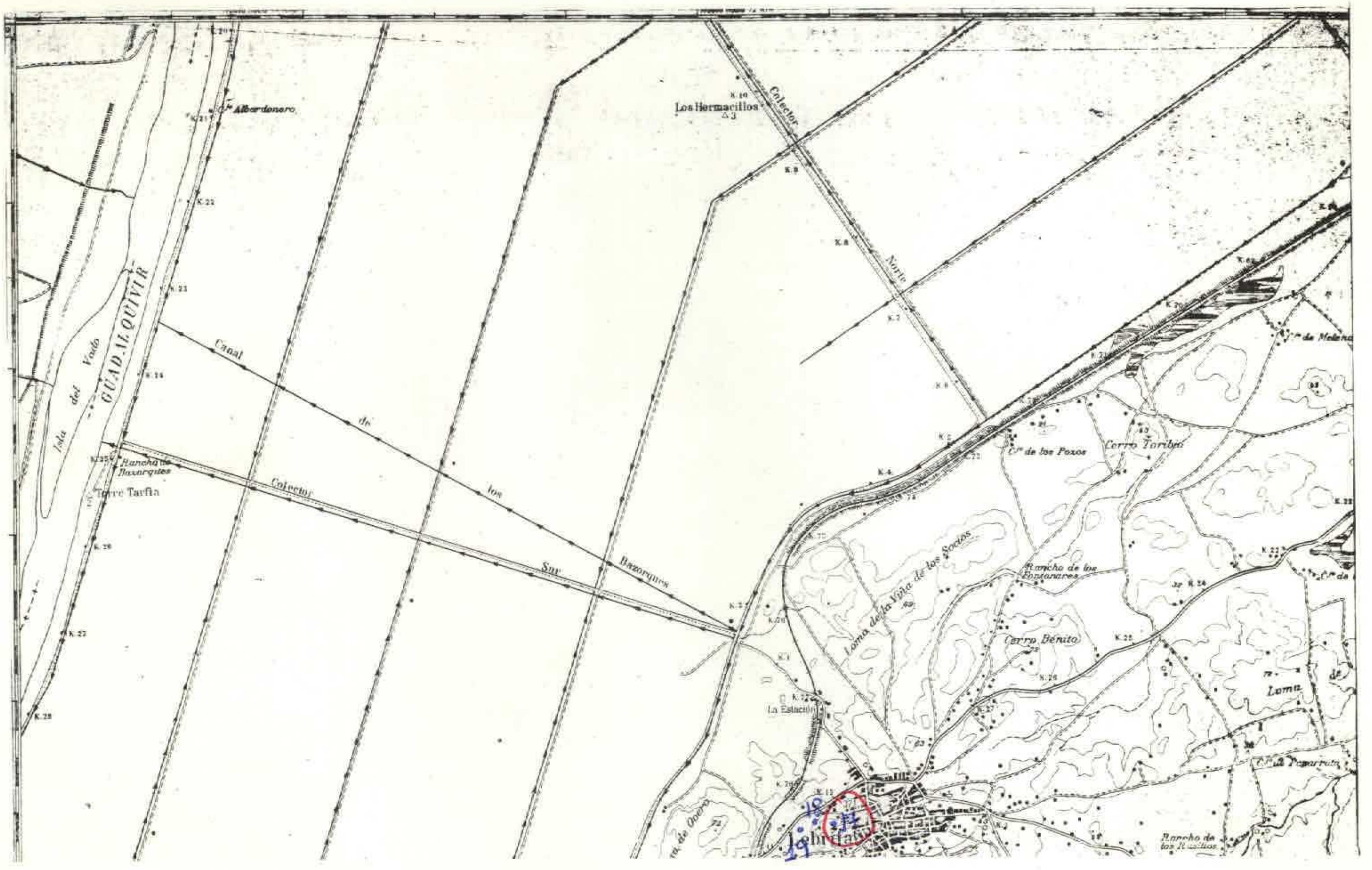
4-septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]

Preguntar para que es la 12.




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| ~~4~~ | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 |

47

| 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 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 4 | 4 | 0 | 6 | 7 | H | E | L | B | 0 | 6 | 0 | 9 | 7 | 4 | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (CON NUMEROS) | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | MEDICION Rumbo | Buzami | Croquis | Fotogra | Petrol i y M | MUESTRAS Muestra | Microsc | Sedimen | Rayos X | Espectro masas | C 14 | Analisis quimico | Termico diferen | Microfau | Otros analisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineraliz | Tectonic | Paleont | Estratig | Litologia | Paleogeo | Hidrogeo | Economia | Formacion reciente | TIPO DE TERR Plutoni | Metamorf | 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 | 7 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4-septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| ~~3~~ | 2 |

48

| 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 ESTAC. | | Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 0 | 0 | 6 | H | E | L | B | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | Rumbo | Buzamie | Croquis | Fotogra | Petro I. y M. | Macrop. | Micropal | Sedimen | Rayos X | Espectro | C 14 | Analisis quimico | Termoluminiscen | Microsc | Otros analisis | Minerale | Tectoni | Paleont | Estratig | Litologi | Paleogeo | Hidroge | Economi | Formaci | Plutoni | Metamor | Sedimen | Volcani | Indifere |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | 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.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | Rumbo | Buzami | Croquis | Fotogra | Petrol. y M. | Macrop | Micropal | Sedimen | Rayos X | Espectro | C 14 | Analisis quimico | Termoluminiscen | Microsc | Otros analisis | Mineral | Tectoni | Paleont | Estratig | Litolog | Paleog | Hidroge | Económ | Formaci | Plutoni | Metamor | Sedime | Volcani | Indifer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

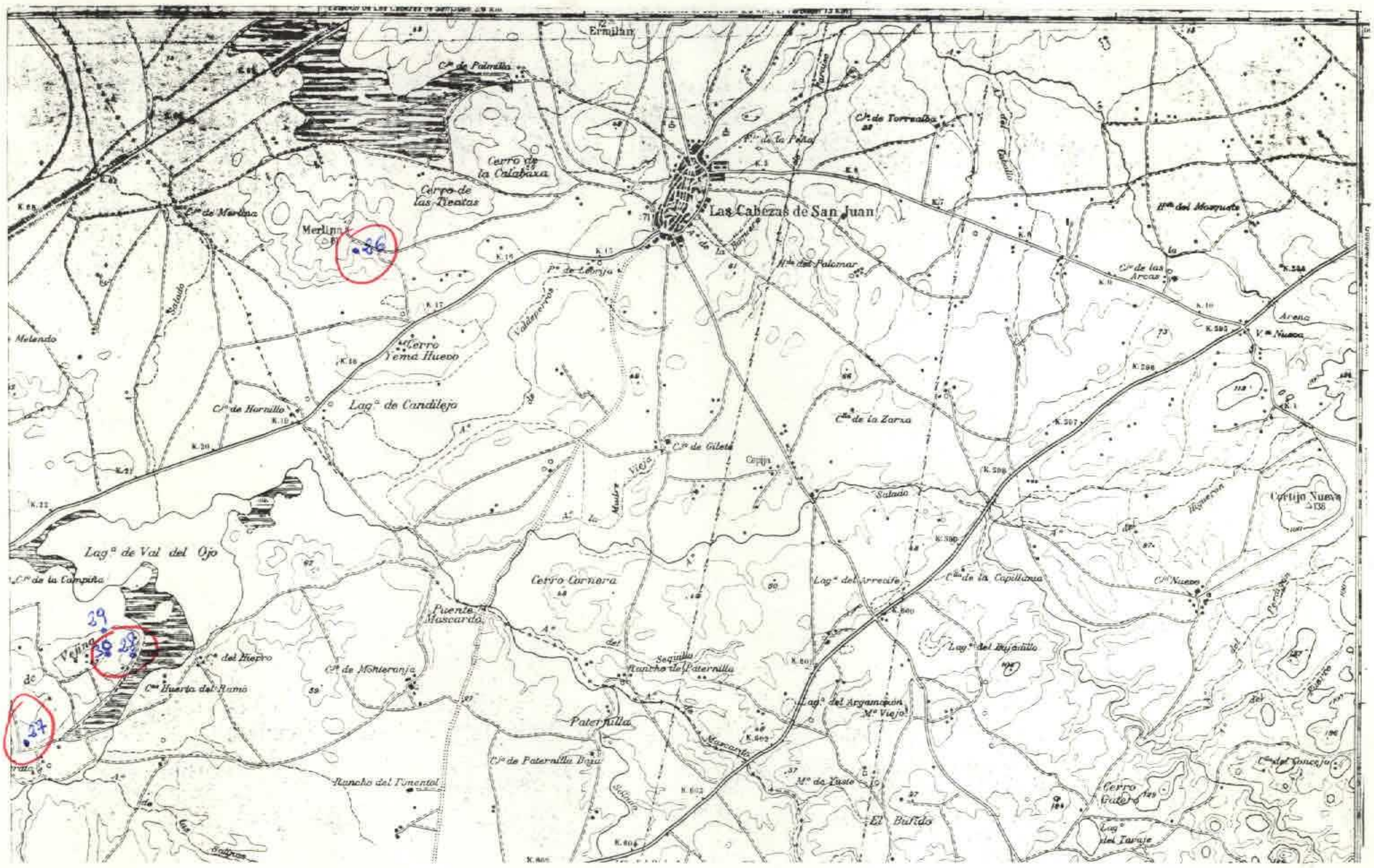
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4-septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 (tachado) |
| 3 | 2 |

49

| 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 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | CONSULT. (10-11) | ESPECIAL. QUE REALIZA LA ESTAC. (12-13) | Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
| 1243 | 1 | 2919 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo | Buzamie. | Croquis | Fotogra. | Petro. l. M. | Macrop. | Micropal. | Sedimen. | Rayos X | Espectro. | C 14 | Análisis químico | Térmico diferenc. | Microsc. | Otros análisis | Mineralog. | Tectóni. | Paleont. | Estratig. | Litologic. | Paleogeo. | Hidrog. | Económ. | Formación reciente | Plutónic. | Metamorf. | Sedimen. | Volcánic. | Indifer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo | Buzami. | Croquis | Fotogra. | Petrol. M. | Macrop. | Micropal. | Sedimen. | Rayos X | Espectro. | C 14 | Análisis químico | Térmico diferenc. | Microsc. | Otros análisis | Mineral. | Tectóni. | Paleont. | Estratig. | Litologi. | Paleog. | Hidroge. | Económ. | Formación reciente | Plutóni. | Metamo. | Sedime. | Volcán. | Indifer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

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

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

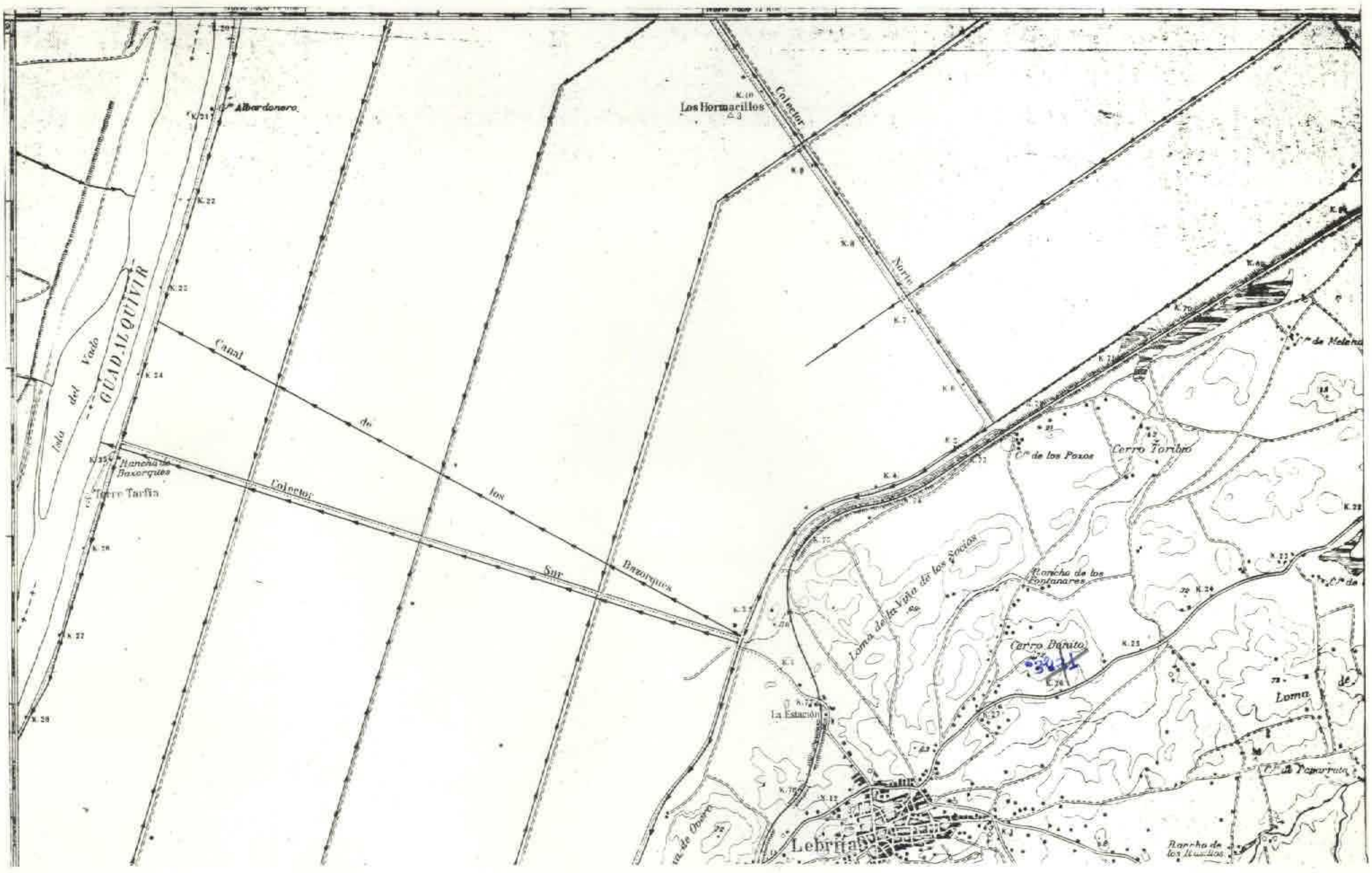
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4-septiembre 74

[firma]

EL CONSULTOR

[firma]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| ~~4~~ | 1 |
| 3 | 2 |

50

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT. | | DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante Número (5) | Nº del documento (6-9) | CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE NEAS LA ESTAC. (12-13) | Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
| 1243 | 4 | 1066 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION (24-27) | Petrol. y M. (28) | MUESTRAS (29-38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR (39-47) | TIPO DE TERR. (48-52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ~~31~~ | | | | | | ~~1~~ (31) anulada | | |
| 32 | | | | | | 1 (31) | | |

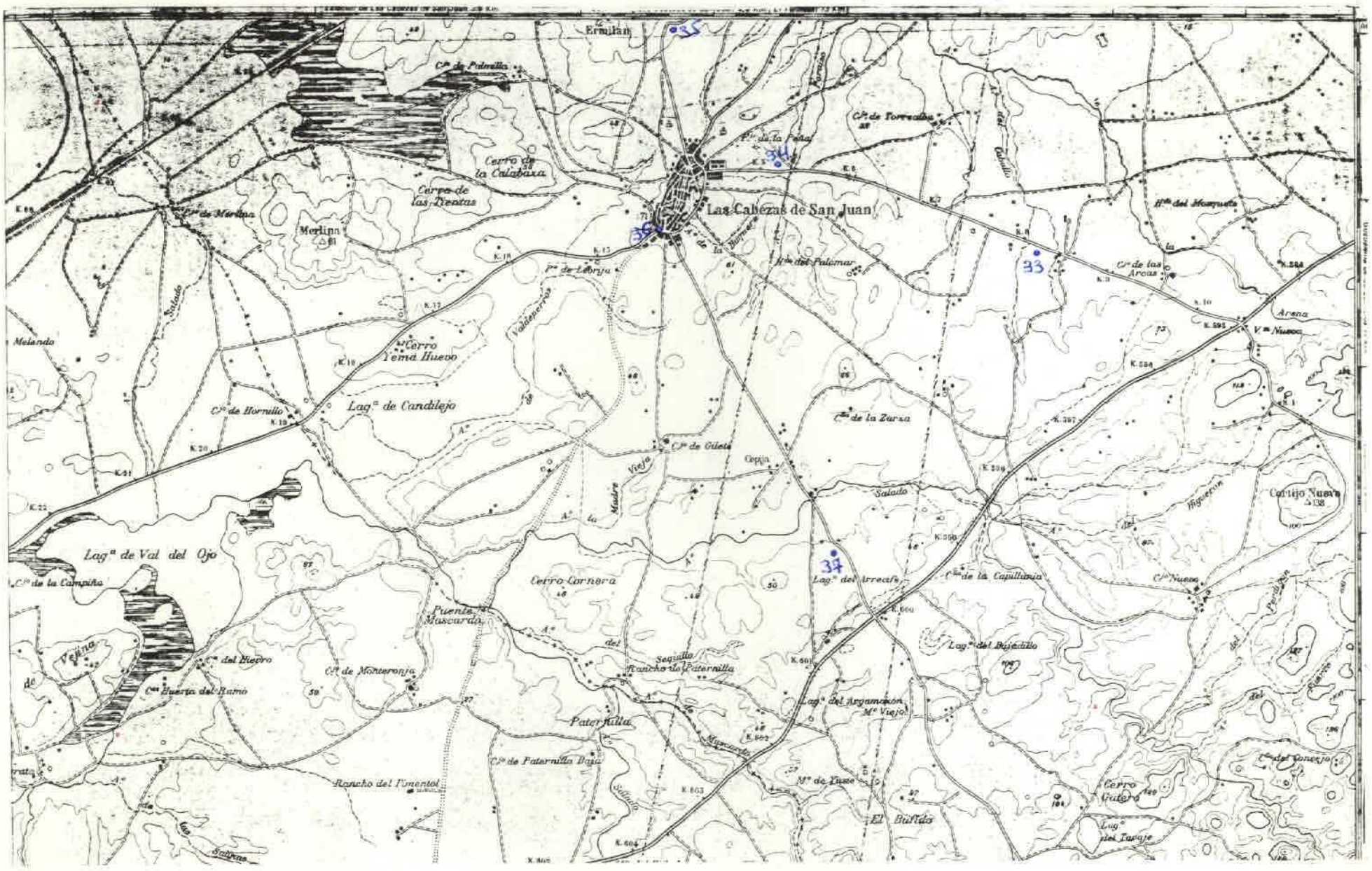
EL CONSULTOR.– DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA: LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION (24-27) | Petrol. y M. (28) | MUESTRAS (29-38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR (39-47) | TIPO DE TERR. (48-52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
4-septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 1

51

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

| DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR | | | |
|---|---|---|---|
| CONSULTA | | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION | |
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| H | E | L | B |

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Recibido | | | | | Ref. Control | | | | Perforado | Verificado |
| 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | |
| 0 | 6 | 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), Crucero (26), Fotografía (27)

MUESTRAS: Petrol. L/M (28), Macroscópica (29), Microscópica (30), Sedimentológica (31), Rayos X (32), Estudio Físico (33), C.I.A. (34), Análisis químico (35), Difracción (36), Microscopio (37), Otros Análisis (38)

PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralógico (39), Tectónico (40), Paleontológico (41), Estratigráfico (42), Lenológico (43), Paleogeográfico (44), Hidrológico (45), Económico (46), Formación Geológica (47)

TIPO DE TERRENO: Plutónico (48), Metamórfico (49), Sedimentario (50), Volcánico (51), Indiferenciado (52)

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | Rumbo | Buzamiento | Crucero | Fotografía | Petrol. L/M | Macroscópica | Microscópica | Sedimentológica | Rayos X | Estudio Físico | C.I.A. | Análisis químico | Difracción | Microscopio | Otros Análisis | Mineralógico | Tectónico | Paleontológico | Estratigráfico | Lenológico | Paleogeográfico | Hidrológico | Económico | Formación Geológica | Plutónico | Metamórfico | Sedimentario | Volcánico | Indiferenciado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | | | | | | | | | | 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.

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), Crucero (26), Fotografía (27)

MUESTRAS: Petrol. L/M (28), Macroscópica (29), Microscópica (30), Sedimentológica (31), Rayos X (32), Estudio Físico (33), C.I.A. (34), Análisis químico (35), Difracción (36), Microscopio (37), Otros Análisis (38)

PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralógico (39), Tectónico (40), Paleontológico (41), Estratigráfico (42), Lenológico (43), Paleogeográfico (44), Hidrológico (45), Económico (46), Formación Geológica (47)

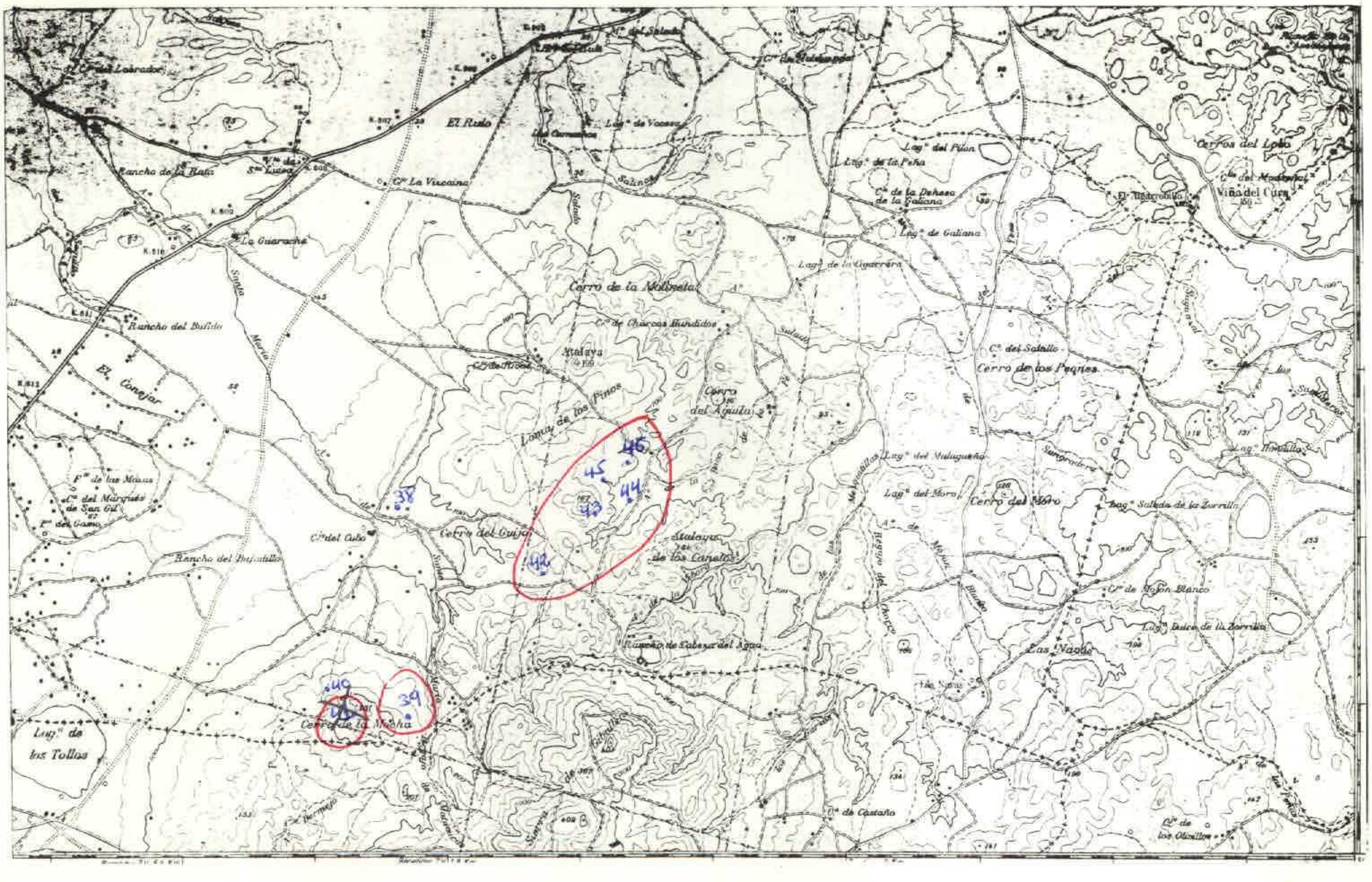
TIPO DE TERRENO: Plutónico (48), Metamórfico (49), Sedimentario (50), Volcánico (51), Indiferenciado (52)

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | Rumbo | Buzamiento | Crucero | Fotografía | Petrol. L/M | Macroscópica | Microscópica | Sedimentológica | Rayos X | Estudio Físico | C.I.A. | Análisis químico | Difracción | Microscopio | Otros Análisis | Mineralógico | Tectónico | Paleontológico | Estratigráfico | Lenológico | Paleogeográfico | Hidrológico | Económico | Formación Geológica | Plutónico | Metamórfico | Sedimentario | Volcánico | Indiferenciado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4-septiembre, 74

EL CONSULTOR




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| 3 | 2 |

52

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1–4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6–9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL.: CONSULT. (10–11) | ESPECIAL QUE REAL. LA ESTAC. (12–13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71–76) | Ref. Control (77–80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 2 | Z954 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14–17) | Fecha: DIA, MES, AÑO (18–23) | MEDICION: Rumbo, Buzamie., Croquis, Fotogra. (24–27) | Petro. I y M (28) | MUESTRAS: Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X, Espectrog., C 14, Análisis químico, Térmico diferenc., Microsc., Otros análisis (32–38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR (39–47) | TIPO DE TERR. (48–52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39 | | | | | 1 | | | | |
| ~~41~~ | | | | | ~~1~~ | ~~1~~ eliminada | | | |
| 42 | | | | | | 1 | | | |
| 43 | | | | | | 1 | | | |
| 44 | | | | | | 1 | | | |
| 45 | | | | | | 1 | | | |
| 46 | | | | | 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.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR (second table: empty)

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
4 septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 |

53

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1–4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6–9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL.: CONSULT. (10–11) | ESPECIAL QUE REAL. LA ESTAC. (12–13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71–76) | Ref. Control (77–80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 3 | 4007 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| 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 I.+M. 28 | Macrop. 29 | Micropal. 30 | Sedimen. 31 | Rayos X 32 | Espectro. 33 | C 14 34 | Análisis químico 35 | Infrarroj. 36 | Microsc. 37 | Otros ensayos 38 | Mineralo. 39 | Tectóni. 40 | Paleont. 41 | Estratig. 42 | Litologi. 43 | Paleoge. 44 | Hidroge. 45 | Económ. 46 | Formación reciente 47 | Plutónic. 48 | Metamórf. 49 | Sedimen. 50 | Volcánic. 51 | Indifer. 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 47 | | | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(CON NUMEROS: columns 14–23; CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: columns 24–52; MEDICION: 24–27; MUESTRAS: 29–38; PUNTOS DE INTERES SINGULAR: 39–47; TIPO DE TERR.: 48–52)

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14–17) | Fecha DIA (18–19) | MES (20–21) | AÑO (22–23) | Rumbo 24 | Buzami. 25 | Croquis 26 | Fotogra. 27 | Petro I.+M. 28 | Macrop. 29 | Micropal. 30 | Sedimen. 31 | Rayos X 32 | Espectro. 33 | C 14 34 | Análisis químico 35 | Térmico diferenc. 36 | Microsc. 37 | Otros ensayos 38 | Mineralo. 39 | Tectóni. 40 | Paleont. 41 | Estratig. 42 | Litologi. 43 | Paleoge. 44 | Hidroge. 45 | Económ. 46 | Formación reciente 47 | Plutóni. 48 | Metamo. 49 | Sedime. 50 | Volcáni. 51 | Indifer. 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

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

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

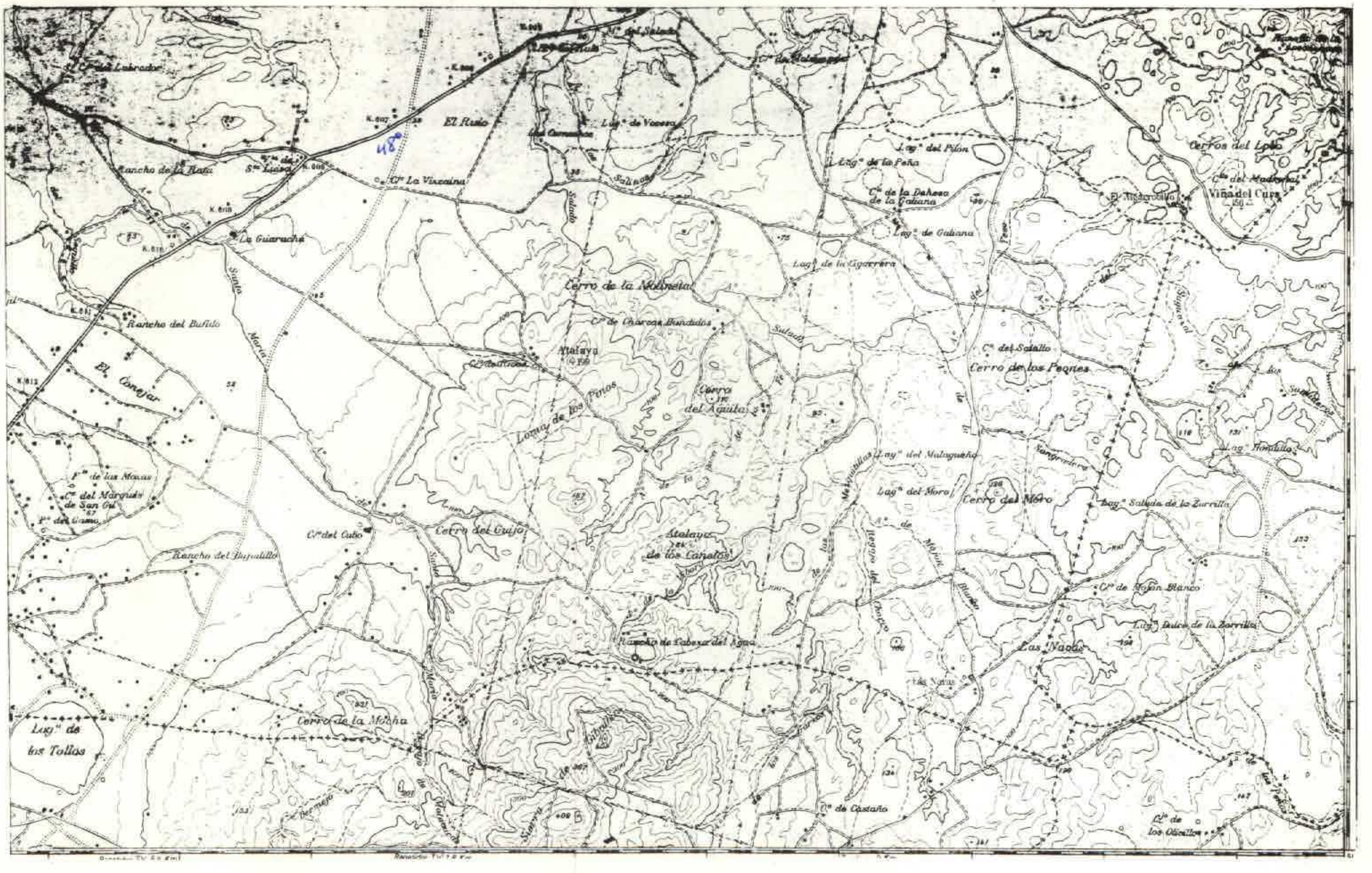
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| 3 | ~~2~~ |

54

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | | | | | | | DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nº de la hoja 1:50.000 | | | | Cuadrante número | Nº del documento | | | | CONSULT | | ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 2 | Z | 9 | 6 | 8 | H | E | L | B |

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Recibido | | | | | | Ref. Control | | | | Perforado | Verificado |
| 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | | |
| 0 | 6 | 0 | 9 | 7 | 4 | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (CON NUMEROS) | Fecha DIA | MES | AÑO | Rumbo | Buzami | Croquis | Fotogra | Petro I y M | Macrop | Micropal | Sedimen | Rayos X | Espectro masas | C 14 | Analisis quimico | Termico diferenc | Microsc | Otros analisis | Mineralo | Tectoni | Paleont | Estratig | Litologi | Paleog | Hidrogeo | Econom | Formacio reciente | Plutonic | Metamor | Sedimen | Volcanic | Indifer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14–17 | 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 |
| 48 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(MEDICION: Rumbo–Fotogra; MUESTRAS: Macrop–Otros analisis; PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralo–Formacio reciente; TIPO DE TERR: Plutonic–Indifer. Columns 24–52: CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO.)

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (CON NUMEROS) | Fecha DIA | MES | AÑO | Rumbo | Buzami | Croquis | Fotogra | Petro I y M | Macrop | Micropal | Sedimen | Rayos X | Espectro masas | C 14 | Analisis quimico | Termico diferenc | Microsc | Otros analisis | Mineralo | Tectoni | Paleont | Estratig | Litologi | Paleog | Hidrogeo | Econom | Formacio reciente | Plutonic | Metamor | Sedimen | Volcanic | Indifer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14–17 | 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.

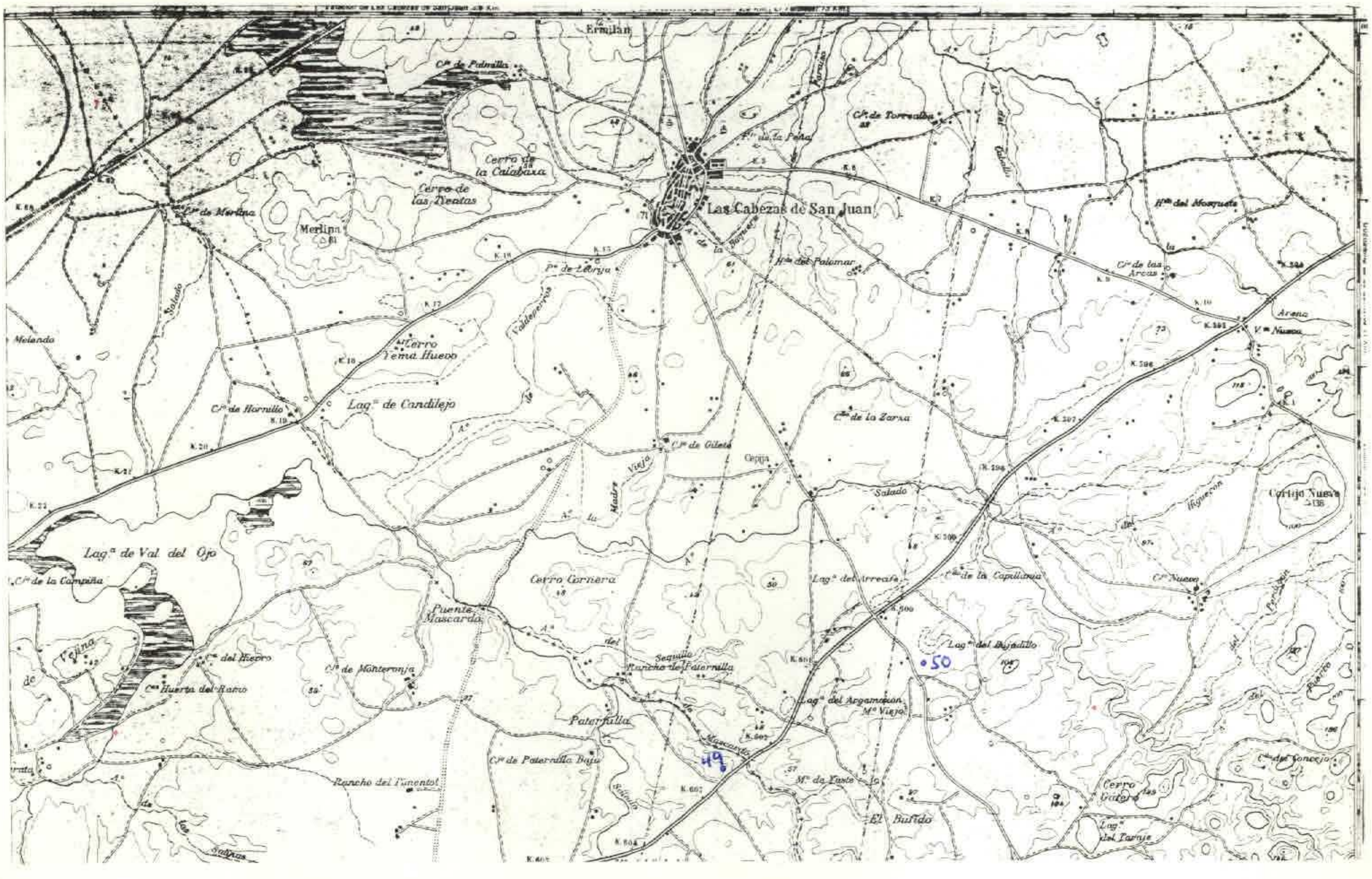
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 |

55

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL.: CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REALIZÓ LA ESTAC. (12-13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 1 | Z916 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA / MES / AÑO (18-23) | Rumbo (24) | Buzamie. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. y M. (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Mineras (37) | Otros análisis (38) | Mineral. (39) | Tectóni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologi. (43) | Paleogeo. (44) | Hidroge. (45) | Económ. (46) | Formación reciente (47) | Plutónic. (48) | Metamor. (49) | Sedimen. (50) | Volcánic. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Column groups: CON NUMEROS (14-23); CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO (24-52): MEDICION (24-27), MUESTRAS (28-38), PUNTOS DE INTERES SINGULAR (39-47), TIPO DE TERR. (48-52).

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA / MES / AÑO (18-23) | Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. y M. (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Micromin. (37) | Otros análisis (38) | Mineral. (39) | Tectóni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologi. (43) | Paleog. (44) | Hidroge. (45) | Económ. (46) | Formación reciente (47) | Plutóni. (48) | Metamó. (49) | Sedime. (50) | Volcáni. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

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

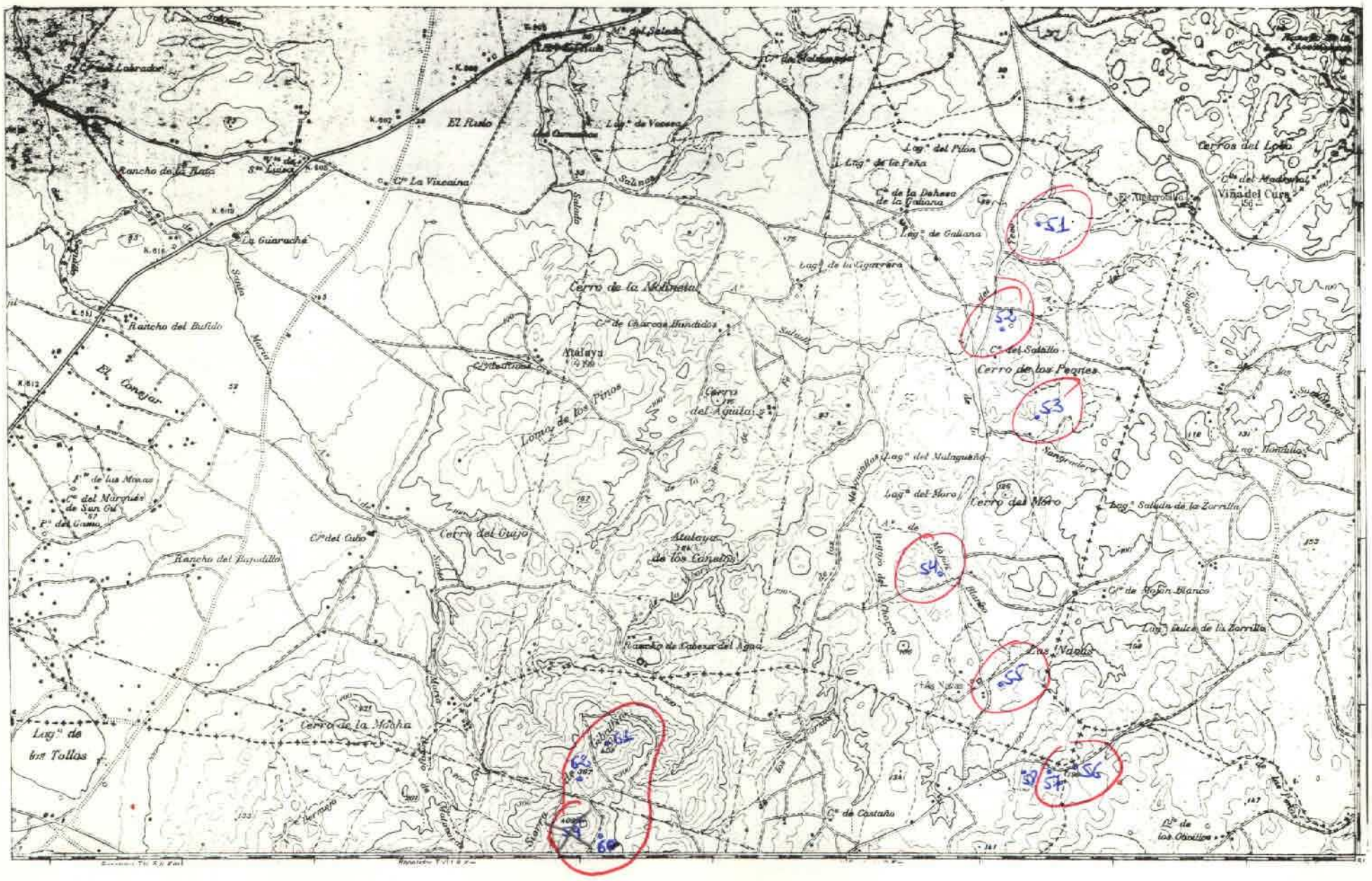
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 1 3 2

56

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 |
| 1243 | 2 | 7952 |

DATOS A RELLE POR EL CONSUL

| CONSULT | ESPECIAL QUE HEA LA ESTAC |
|---|---|
| 10 11 | 12 13 |
| H | E L B |

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|
| 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (4 5 6 7); Fecha DIA (18 19) MES (20 21) AÑO (22 23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION Rumbo (24), Buzamiento (25), Dirección (26), Fotografía (27); MUESTRAS Petrol.I.M (28), Macroscópica (29), Microscópica (30), Sedimentológica (31), Rayos X (32), Espectrografía (33), C.I.A. (34), Análisis químicos (35), Análisis mineralógicos (36), Microscopía diferencial (37), Otras analíticas (38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralógico (39), Tectónico (40), Paleontológico (41), Estratigráfico (42), Limnológico (43), Pluviométrico (44), Hidrológico (45), Edafológico (46), Fotografía aérea (47); TIPO DE TERRENO Plutónico (48), Metamórfico (49), Sedimentario (50), Volcánico (51), Indiferenciado (52)

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha | Rumbo | Buzamiento | Dirección | Fotografía | Petrol.I.M | Macroscópica | Microscópica | Sedimentológica | Rayos X | Espectrografía | C.I.A. | Análisis químicos | Análisis mineralógicos | Microscopía diferencial | Otras analíticas | Mineralógico | Tectónico | Paleontológico | Estratigráfico | Limnológico | Pluviométrico | Hidrológico | Edafológico | Fotografía aérea | Plutónico | Metamórfico | Sedimentario | Volcánico | Indiferenciado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 52 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 53 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 54 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 55 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 56 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 57 | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ~~59~~ | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 61 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 62 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

eliminada

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION (4 5 6 7); Fecha DIA (18 19) MES (20 21) AÑO (22 23)

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION Rumbo (24), Buzamiento (25), Dirección (26), Fotografía (27); MUESTRAS Petrol.I.M (28), Macroscópica (29), Microscópica (30), Sedimentológica (31), Rayos X (32), Espectrografía (33), C.I.A. (34), Análisis químicos (35), Análisis mineralógicos (36), Microscopía diferencial (37), Otras analíticas (38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralógico (39), Tectónico (40), Paleontológico (41), Estratigráfico (42), Limnológico (43), Pluviométrico (44), Hidrológico (45), Edafológico (46), Fotografía aérea (47); TIPO DE TERRENO Plutónico (48), Metamórfico (49), Sedimentario (50), Volcánico (51), Indiferenciado (52)

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha | Rumbo | Buzamiento | Dirección | Fotografía | Petrol.I.M | Macroscópica | Microscópica | Sedimentológica | Rayos X | Espectrografía | C.I.A. | Análisis químicos | Análisis mineralógicos | Microscopía diferencial | Otras analíticas | Mineralógico | Tectónico | Paleontológico | Estratigráfico | Limnológico | Pluviométrico | Hidrológico | Edafológico | Fotografía aérea | Plutónico | Metamórfico | Sedimentario | Volcánico | Indiferenciado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
4 - septiembre 74

CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 (tachado) | 1 |
| 3 | 2 |

57

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL: CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC. (12-13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 4 | U052 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (4-7) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION Rumbo (24) | Buzamie (25) | Croquis (26) | Fotogra (27) | MUESTRAS Petrol. (28) | Macrop. (29) | Micropal (30) | Sedimen (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Análisis químicos (35) | Análisis térmico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otras (38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralo (39) | Tectoni (40) | Paleont (41) | Estratig (42) | Litologi (43) | Paleogeo (44) | Hidroge (45) | Económ (46) | Formación (47) | TIPO DE TERR. Plutónic (48) | Metamor (49) | Sedimen (50) | Volcanic (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 64 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR (columnas 14-52, sin datos)

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

1 septiembre 74

[firma]

EL CONSULTOR

[firma]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 ✓ | 2 |

58

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR: CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REAL. LA ESTAC. (12-13) |
|---|---|---|---|---|
| 1243 | 3 | U004 | HE | LB |

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|
| 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| Numero de la estación (14-17) | Fecha Día (18-19) | Mes (20-21) | Año (22-23) | Rumbo 24 | Buzamie. 25 | Croquis 26 | Fotogra. 27 | Petrol. I.M. 28 | Macrop. 29 | Micropal. 30 | Sedimen. 31 | Rayos X 32 | Espectro. 33 | C 14 34 | Análisis químico 35 | Térmico diferenc. 36 | Microsc. 37 | Otros análisis 38 | Mineral. 39 | Tectóni. 40 | Paleont. 41 | Estratig. 42 | Litológ. 43 | Paleog. 44 | Hidrog. 45 | Económ. 46 | Formación reciente 47 | Plutóni. 48 | Metamó. 49 | Sedimen. 50 | Volcánic. 51 | Indifer. 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 65 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 66 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(Column groups: CON NUMEROS — Número de la estación, Fecha; CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO — MEDICION (24-27), M (28), MUESTRAS (29-38), PUNTOS DE INTERES SINGULAR (39-47), TIPO DE TERR. (48-52).)

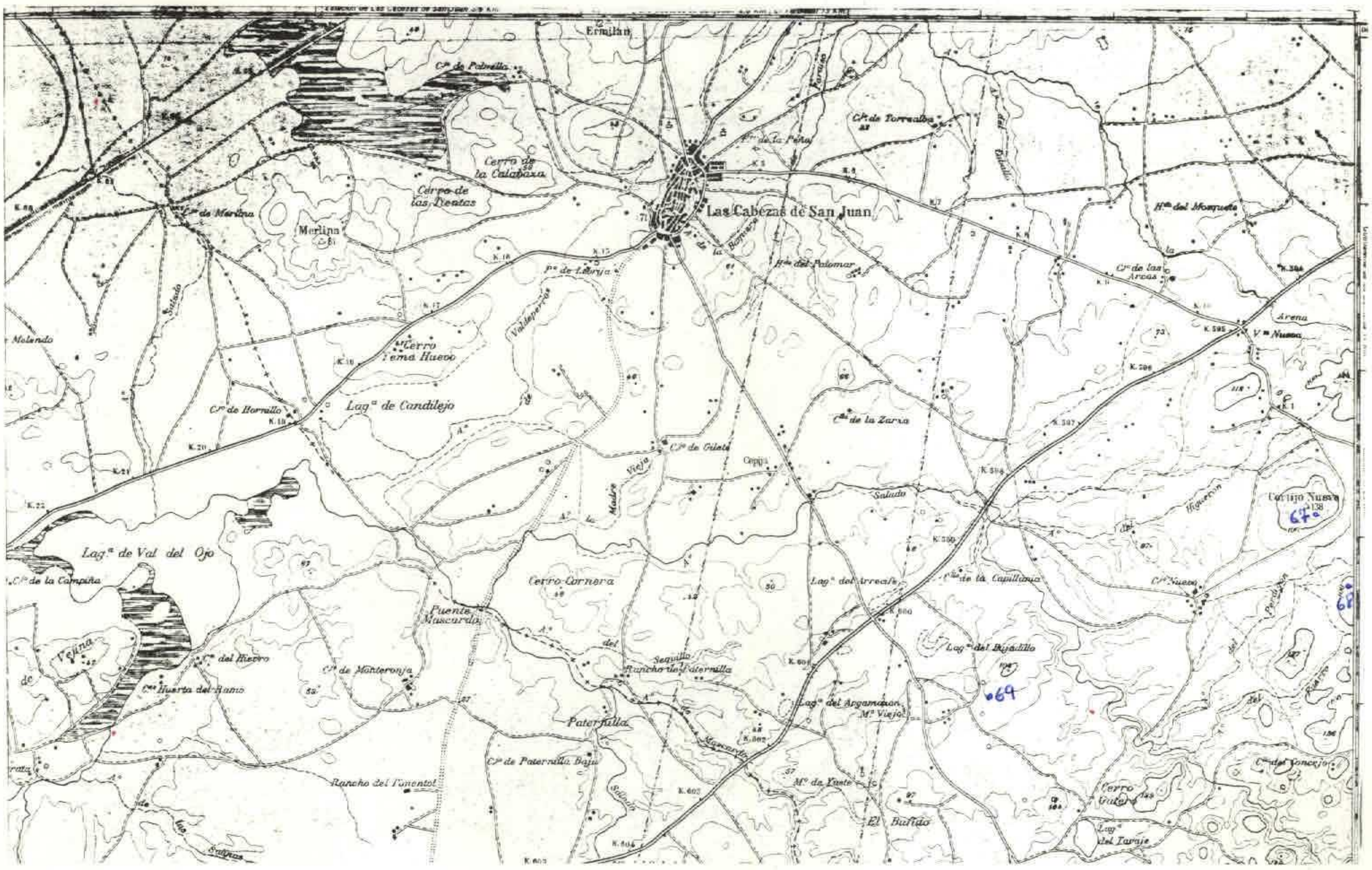
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| Numero de la estación (14-17) | Fecha Día (18-19) | Mes (20-21) | Año (22-23) | Rumbo 24 | Buzamie. 25 | Croquis 26 | Fotogra. 27 | Petrol. I.M. 28 | Macrop. 29 | Micropal. 30 | Sedimen. 31 | Rayos X 32 | Espectro. 33 | C 14 34 | Análisis químico 35 | Térmico diferenc. 36 | Microsc. 37 | Otros análisis 38 | Mineral. 39 | Tectóni. 40 | Paleont. 41 | Estratig. 42 | Litológ. 43 | Paleog. 44 | Hidrog. 45 | Económ. 46 | Formación reciente 47 | Plutóni. 48 | Metamó. 49 | Sedimen. 50 | Volcánic. 51 | Indifer. 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
4 septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 / 1 / 3 / 2

59

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1–4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6–9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR: CONSULT. (10–11) | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACIÓN (12–13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71–76) | Ref. Control (77–80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 1 | Z917 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14–17) | Fecha DIA (18–19) | MES (20–21) | AÑO (22–23) | MEDICION Humbe. (24) | Buzamie. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | MUESTRAS Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Termico diferenc. (36) | Microes. (37) | Otros analisis (38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralo. (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologic. (43) | Paleogeo. (44) | Hidroge. (45) | Economi. (46) | Formacion reciente (47) | TIPO DE TERR. Plutonic. (48) | Metamorf. (49) | Sedimen. (50) | Volcanic. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 67 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 68 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 69 | | | | | | | | | | | 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.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14–17) | Fecha DIA (18–19) | MES (20–21) | AÑO (22–23) | MEDICION Humbe. (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | MUESTRAS Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Termico diferenc. (36) | Microsol. (37) | Otros analisis (38) | PUNTOS DE INTERES SINGUL. Mineralo. (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologi. (43) | Paleog. (44) | Hidroge. (45) | Econom. (46) | Formacion reciente (47) | TIPO DE TERR. Plutoni. (48) | Metamo. (49) | Sedime. (50) | Volcani. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
4 septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 (marcado) | 2 |

60

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1–4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6–9) | DATOS A RELLE POR EL CONSUL: CONSULT (10–11) | ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC (12–13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71–76) | Ref. Control (77–80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 3 | U002 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14–17) | Fecha DIA (18–19) | MES (20–21) | AÑO (22–23) | MEDICION: Rumbo (24) | Buzamie. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. y M (28) | MUESTRAS: Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Micromo. (37) | Otros análisis (38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralo. (39) | Tectóni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litología (43) | Paleogeo. (44) | Hidroge. (45) | Económi. (46) | Formación reciente (47) | TIPO DE TERR.: Plutóni. (48) | Metamó. (49) | Sedimen. (50) | Volcáni. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 70 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

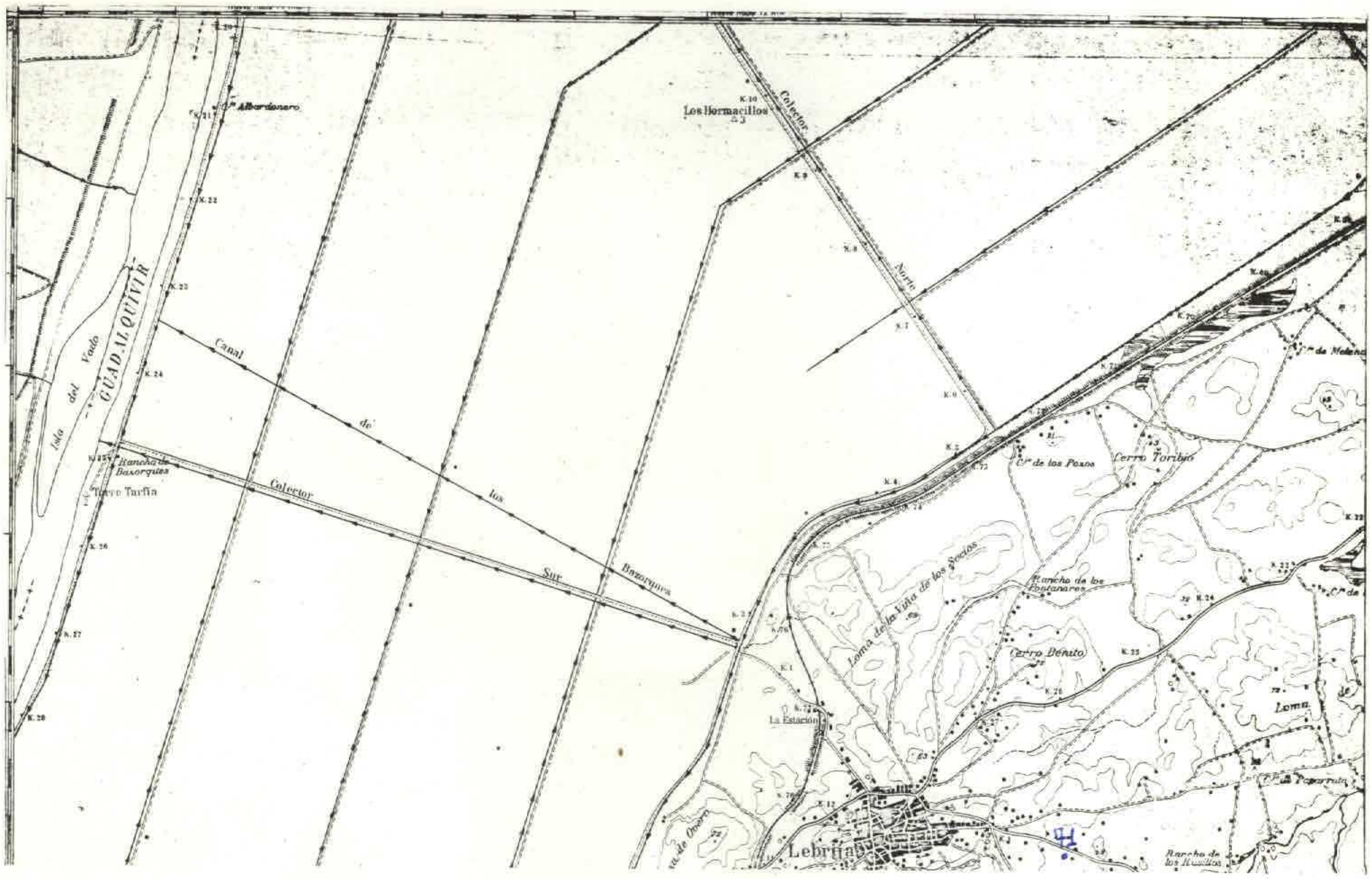
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14–17) | Fecha DIA (18–19) | MES (20–21) | AÑO (22–23) | MEDICION: Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. y M (28) | MUESTRAS: Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Micromo. (37) | Otros análisis (38) | PUNTOS DE INTERES SINGUL.: Mineralo. (39) | Tectóni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologí. (43) | Paleog. (44) | Hidroge. (45) | Económ. (46) | Formación reciente (47) | TIPO DE TERR.: Plutóni. (48) | Metamó. (49) | Sedime. (50) | Volcáni. (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
11 septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| ~~4~~ | 1 |
| 3 | 2 |

61

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT. | DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nº de la hoja 1:50.000 | Cuadrante número | Nº del documento | CONSULT. / ESPECIAL. QUE REALIZ. LA ESTAC. | Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
| 1 2 3 4 | 5 | 6 7 8 9 | 10 11 12 13 | 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 1243 | 4 | 0063 | HELB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzamiento (25) | Croquis (26) | Fotogra (27) | Petro l/M (28) | Macrop (29) | Micropal (30) | Sedimen (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Analisis termico diferencial (36) | Microsc (37) | Otros analisis (38) | Mineralo (39) | Tectonic (40) | Paleont (41) | Estratig (42) | Litologic (43) | Paleogeo (44) | Hidrogeo (45) | Economi (46) | Formacion yacimiento (47) | Plutonic (48) | Metamorf (49) | Sedimen (50) | Volcanic (51) | Indifer (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO — MEDICION / MUESTRAS / PUNTOS DE INTERES SINGULAR / TIPO DE TERR.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzamiento (25) | Croquis (26) | Fotogra (27) | Petro l/M (28) | Macrop (29) | Micropal (30) | Sedimen (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Analisis termico diferencial (36) | Microsc (37) | Otros analisis (38) | Mineralo (39) | Tectonic (40) | Paleont (41) | Estratig (42) | Litologic (43) | Paleogeo (44) | Hidrogeo (45) | Economi (46) | Formacion yacimiento (47) | Plutonic (48) | Metamorf (49) | Sedimen (50) | Volcanic (51) | Indifer (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

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

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre 74

Antón

EL CONSULTOR

[signature]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 |

62

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT. | | DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REAL. LA ESTAC. (12-13) | Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
| 1243 | 3 | U005 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzamie. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petro l. y M (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro-grafia (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Microso. (37) | Otros análisis (38) | Mineral (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologi. (43) | Paleoge. (44) | Hidroge. (45) | Económ. (46) | Formación reciente (47) | Plutoni. (48) | Metamo. (49) | Sedimen. (50) | Volcani. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 72 | | | | | | | | | | | 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.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

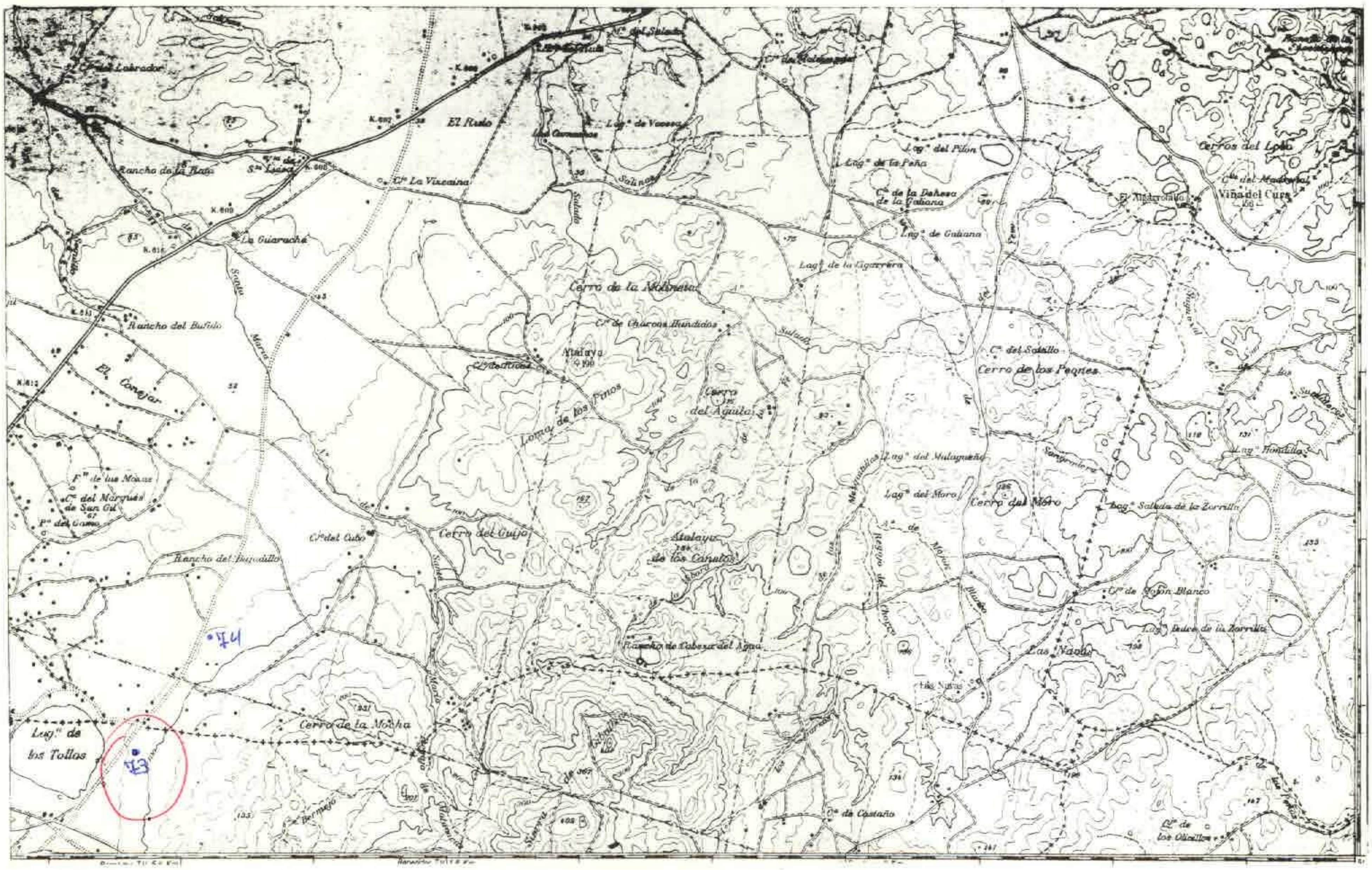
CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. y M (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro-grafia (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Microso. (37) | Otros análisis (38) | Mineral (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologi. (43) | Paleog. (44) | Hidroge. (45) | Económ. (46) | Formación reciente (47) | Plutoni. (48) | Metamo. (49) | Sedime. (50) | Volcani. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre, 74

EL CONSULTOR




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 ✓ |

63

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR: CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC. (12-13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 2 | Z953 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION: Rumbo (24) | Buzamie. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol I/M (28) | MUESTRAS: Macros (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros análisis (38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineral. (39) | Tectóni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologí. (43) | Paleogeo. (44) | Hidroge. (45) | Económi. (46) | Formaci. recientes (47) | TIPO DE TERR.: Plutóni. (48) | Metamór. (49) | Sedimen. (50) | Volcáni. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 73 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

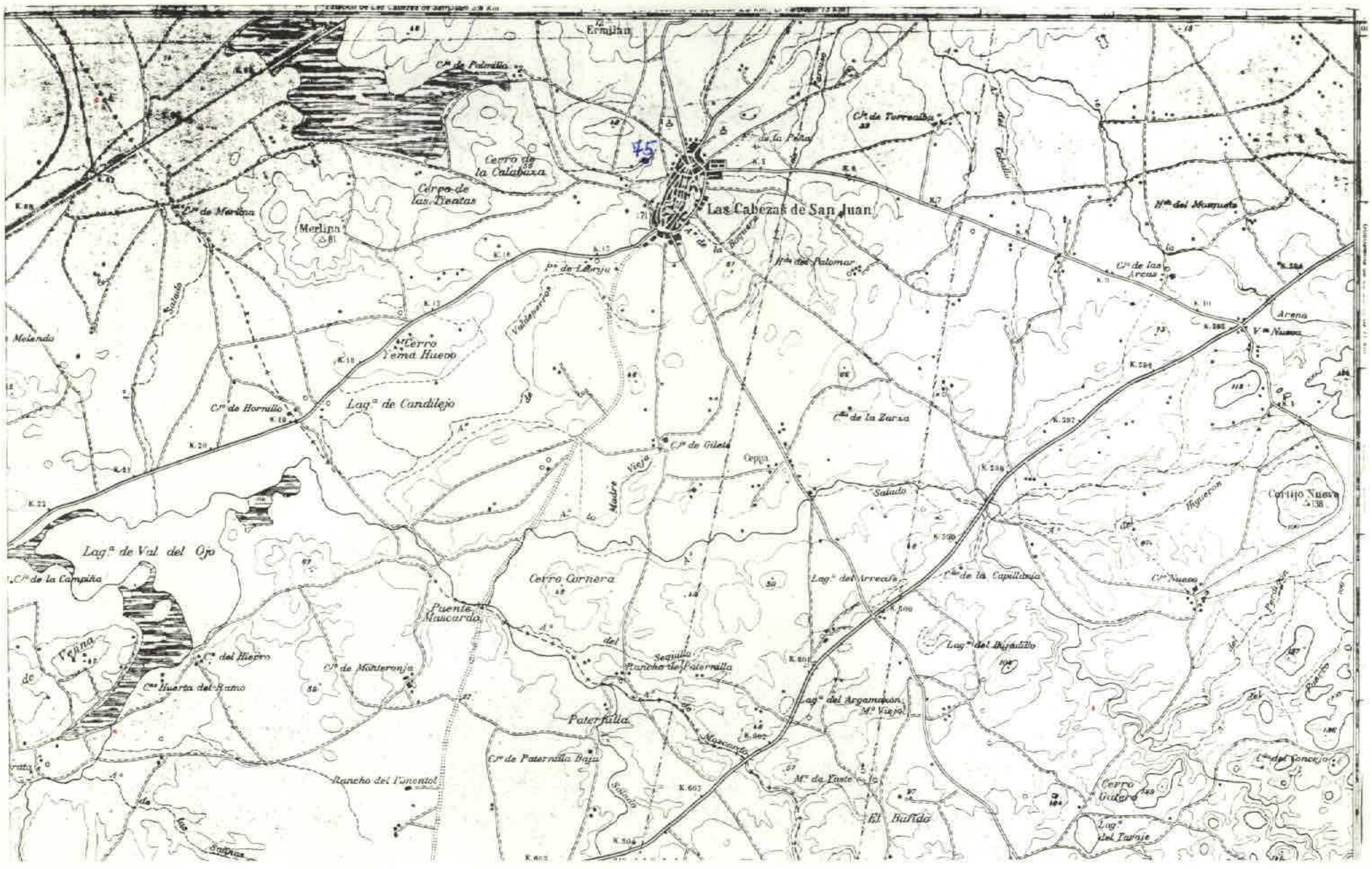
EL CONSULTOR.— DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA, LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 |

64

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT | | DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | CONSULT (10-11) | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC (12-13) | Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
| 1243 | 1 | 2918 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (4-7) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzamiento (25) | Croquis (26) | Fotogra (27) | Petro l y M (28) | Macros (29) | Micropal (30) | Sedimen (31) | Rayos X (32) | Espectro-grafías (33) | C 14 (34) | Análisis químicos (35) | Térmico diferenc (36) | Microsc (37) | Otros análisis (38) | Mineraliz (39) | Tectoni (40) | Paleont (41) | Estratig (42) | Litologi (43) | Paleog (44) | Hidrog (45) | Econom (46) | Formación reciente (47) | Plutonic (48) | Metamorf (49) | Sedimen (50) | Volcanic (51) | Indifer (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 75 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(Column groups: CON NUMEROS — Numero de la estacion, Fecha; CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO — MEDICION (24-27), MUESTRAS (28-38), PUNTOS DE INTERES SINGULAR (39-47), TIPO DE TERR. (48-52).)

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzami (25) | Croquis (26) | Fotogra (27) | Petrol y M (28) | Macros (29) | Micropal (30) | Sedimen (31) | Rayos X (32) | Espectro-grafías (33) | C 14 (34) | Análisis químicos (35) | Térmico diferenc (36) | Microsc (37) | Otros análisis (38) | Mineral (39) | Tectoni (40) | Paleont (41) | Estratig (42) | Litologi (43) | Paleog (44) | Hidrog (45) | Econom (46) | Formación reciente (47) | Plutoni (48) | Metamo (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
4 septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 1 2 3 4

65

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 |
| 1243 | 4 | 00064 |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CONSULT | ESTACION REALIZADA | LA ESTACION |
|---|---|---|
| 10 11 | 12 13 | |
| HE | LB | |

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|
| 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO |
|---|---|---|---|
| 14 15 16 17 | 18 19 | 20 21 | 22 23 |
| 76 | | | |
| 77 | | | |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo, Buzamiento, Cruzada, Estriación); MUESTRAS (Petrog. L.M., Macroscópica, Microscópica, Sedimentológica, Rayos X, Espectrografía, C.I.A., Análisis químicos, Análisis físicos, Microfósiles, Otras muestras); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralización, Fallas, Diaclasas, Estratificación, Litología, Pulsaciones, Hidrología, Ecología, Formación superficial); TIPO DE TERRENO (Plutónico, Metamórfico, Sedimentario, Volcánico, Indiferenciado)

| 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 | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION; Fecha DIA MES AÑO

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION (Rumbo, Buzamiento, Cruzada, Estriación); MUESTRAS (Petrog. L.M., Macroscópica, Microscópica, Sedimentológica, Rayos X, Espectrografía, C.I.A., Análisis químicos, Análisis físicos, Microfósiles, Otras muestras); PUNTOS DE INTERES SINGULAR (Mineralización, Fallas, Diaclasas, Estratificación, Litología, Pulsaciones, Hidrología, Ecología, Formación superficial); TIPO DE TERRENO (Plutónico, Metamórfico, Sedimentario, Volcánico, Indiferenciado)

| 14 15 16 17 | 18 19 | 20 21 | 22 23 | 24 25 26 27 | 28 29 30 31 | 32 33 34 35 | 36 37 38 | 39 40 41 42 | 43 44 45 46 47 | 48 49 50 51 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

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

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre 74

EL CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| ~~3~~ | 2 |

66

| 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 REAL LA ESTAC | | Recibido | | | | | | Ref. Control | | | | Perforado | Verificado |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 1 | H | E | L | B | 0 | 6 | 0 | 9 | 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 | Buzamie | Croquis | Fotogra | Petro l y M | Macrop | Micropal | MUESTRAS Sedimen | Rayos X | Espectro | C 14 | Análisis químicos | Térmico diferenc | Microso | Otros análisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralo | Tectoni | Paleont | Estratig | Litologi | Paleogeo | Hidroge | Económ | Formación reciente | TIPO DE TERR Plutoni | 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 |
| | | 7 | 8 | | | | | | | | | | | | | | 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.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | MEDICION Rumbo | Buzami | Croquis | Fotogra | Petro l y M | Macrop | Micropal | MUESTRAS Sedimen | Rayos X | Espectro | C 14 | Análisis químicos | Térmico diferenc | Microso | Otros análisis | PUNTOS DE INTERES SINGUL Mineralo | Tectoni | Paleont | Estratig | Litologi | Paleog | Hidroge | Económ | Formación reciente | 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 |

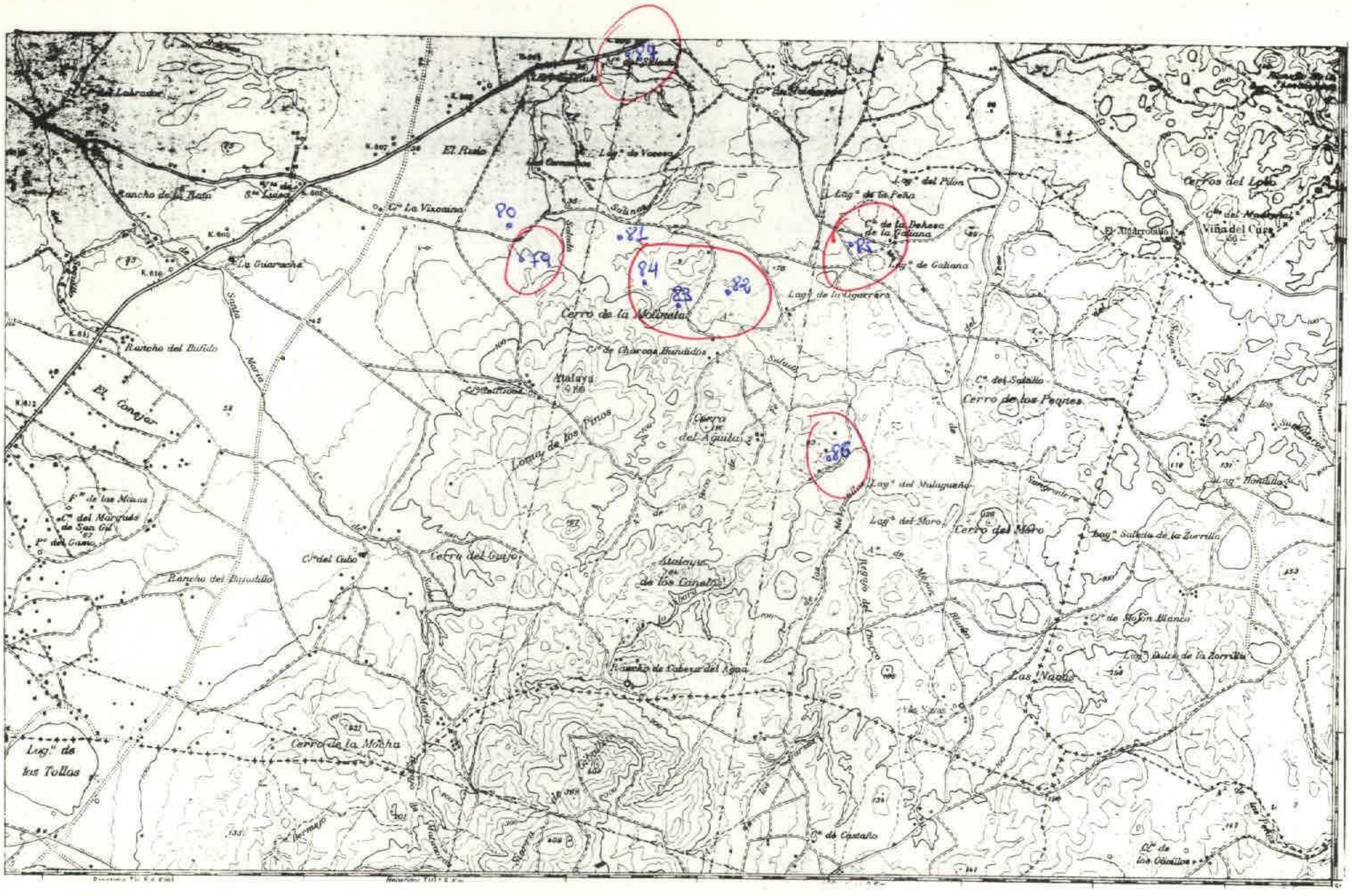
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 |

67

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR: Consult. (10-11) / Estudio que realiza la estac. (12-13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 2 | Z970 | HELB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| Numero de la estación (4-7) | Fecha: Día / Mes / Año (18-23) | Rumbo (24) | Buzamiento (25) | Croquis (26) | Fotogr. (27) | Petrol. y M. (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Estudio lindas (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros análisis (38) | Mineralo. (39) | Tectón. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litología (43) | Paleogeo. (44) | Hidrogeo. (45) | Economía (46) | Formac. recientes (47) | Plutónic. (48) | Metamorf. (49) | Sedimen. (50) | Volcánic. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 82 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 83 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 84 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 85 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 86 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 87 | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(Con números: Número de la estación, Fecha. Con unos en caso afirmativo: Medición, Muestras, Puntos de interés singular, Tipo de terreno.)

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| Numero de la estación (14-17) | Fecha: Día / Mes / Año (18-23) | Rumbo (24) | Buzamiento (25) | Croquis (26) | Fotogr. (27) | Petrol. y M. (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Estudio lindas (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros análisis (38) | Mineralo. (39) | Tectón. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litología (43) | Paleogeo. (44) | Hidrogeo. (45) | Economía (46) | Formac. recientes (47) | Plutónic. (48) | Metamorf. (49) | Sedimen. (50) | Volcánic. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

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

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

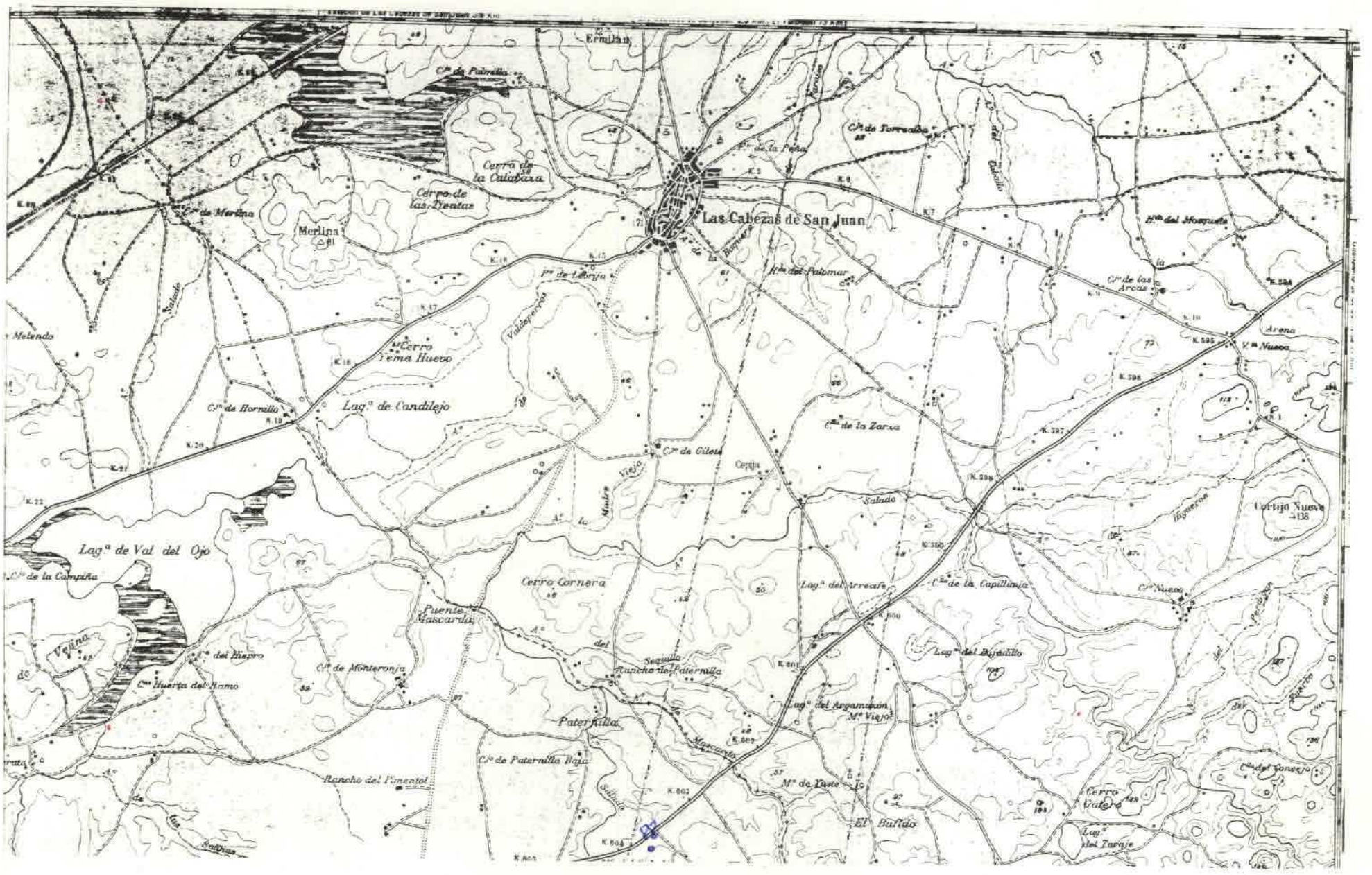
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 / 3 2

68

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 |
| 1243 | / | 2909 |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CONSULT | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC |
|---|---|
| 10 11 | 12 13 |
| HE | LB |

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|
| 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO |
|---|---|---|---|
| 14 15 16 17 | 18 19 | 20 21 | 22 23 |
| 88 | | | |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION: Rumbo | Buzamiento | Croquis | Fotografía | MUESTRAS: Petrol. y P. | Macropal. | Micropal. | Sedimen. | Rayos X | Espectro infrarrojo | C.I.A. | Análisis químico | Análisis diferencial | Microsonda | Otros grupos | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralógico | Tectónico | Paleontológico | Estratigráfico | Litológico | Petrológico | Hidrológico | Económico | Formación superficial | TIPO DE TERR.: Plutónico | Metamórfico | Sedimentario | Volcánico | Indiferenciado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO |
|---|---|---|---|
| 14 15 16 17 | 18 19 | 20 21 | 22 23 |

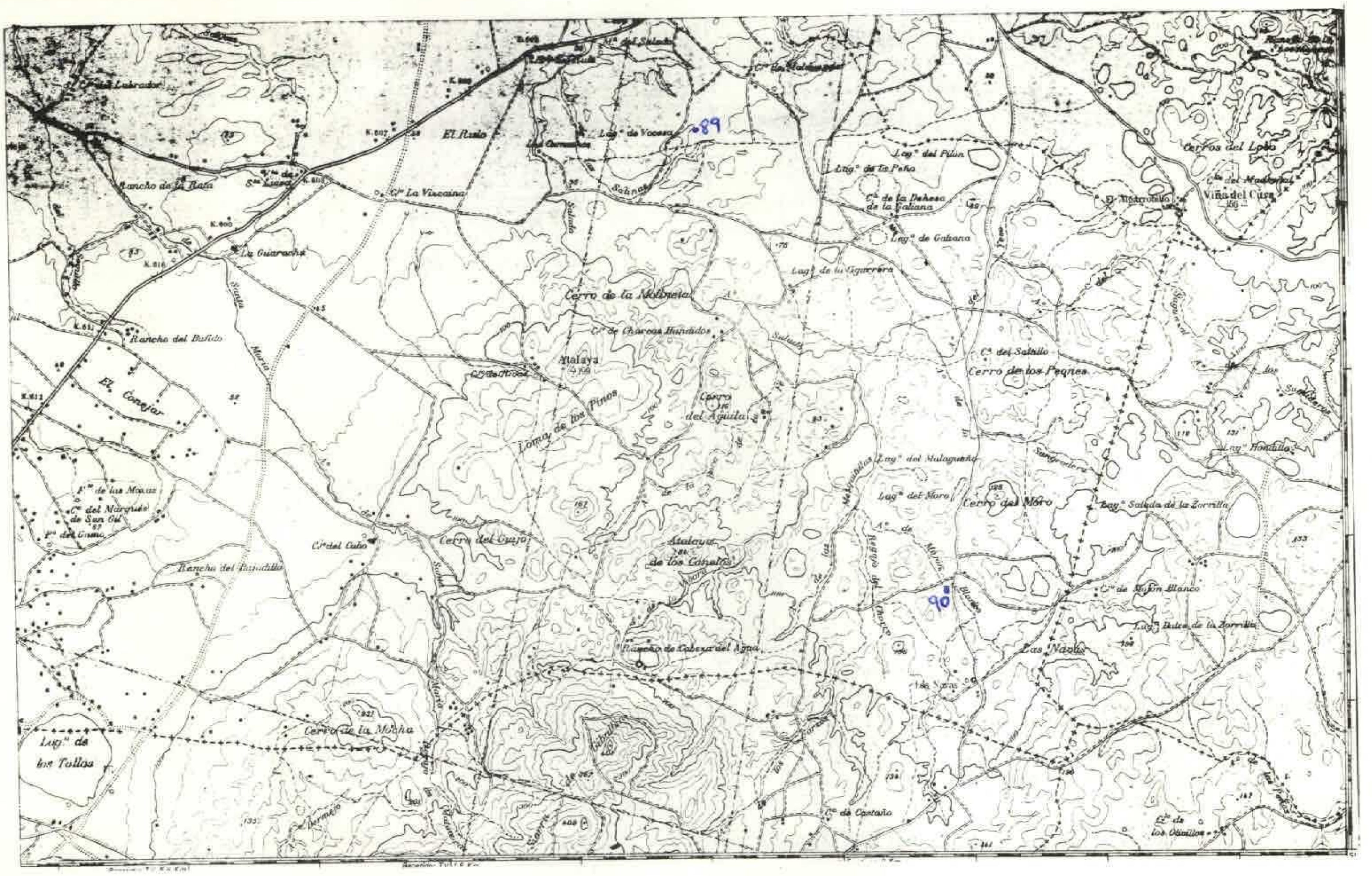
CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION: Rumbo | Buzamiento | Croquis | Fotografía | MUESTRAS: Petrol. y P. | Macropal. | Micropal. | Sedimen. | Rayos X | Espectro infrarrojo | C.I.A. | Análisis químico | Análisis diferencial | Microsonda | Otros grupos | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralógico | Tectónico | Paleontológico | Estratigráfico | Litológico | Petrológico | Hidrológico | Económico | Formación superficial | TIPO DE TERR.: Plutónico | Metamórfico | Sedimentario | Volcánico | Indiferenciado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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
4 septiembre 74

EL CONSULTOR




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | ~~2~~ |

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | DATOS A RELLE POR EL CONSUL | | DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nº de la hoja 1:50.000 | Cuadrante número | Nº del documento | CONSULT | ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC | Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
| 1 2 3 4 | 5 | 6 7 8 9 | 10 11 | 12 13 | 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 1243 | 2 | 7962 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo 24 | Buzami 25 | Croquis 26 | Fotogra 27 | Petrol y M 28 | Macrop 29 | Micropal 30 | Sedimen 31 | Rocas K 32 | Espectro metale 33 | C 14 34 | Analisis quimico 35 | Termico diferenc 36 | Microsc 37 | Otros analisis 38 | Mineral 39 | Tectóni 40 | Paleont 41 | Estratig 42 | Litologi 43 | Paleoge 44 | Hidroge 45 | Económ 46 | Formac recient 47 | Plutóni 48 | Metamo 49 | Sedime 50 | Volcani 51 | Indifer 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 89 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 90 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(Column groups: CON NUMEROS — 14-23; CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO — MEDICION 24-27; MUESTRAS 28-38; PUNTOS DE INTERES SINGULAR 39-47; TIPO DE TERR. 48-52)

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo 24 | Buzami 25 | Croquis 26 | Fotogra 27 | Petrol y M 28 | Macrop 29 | Micropal 30 | Sedimen 31 | Rocas K 32 | Espectro metale 33 | C 14 34 | Analisis quimico 35 | Termico diferenc 36 | Microsc 37 | Otros analisis 38 | Mineral 39 | Tectóni 40 | Paleont 41 | Estratig 42 | Litologi 43 | Paleog 44 | Hidroge 45 | Económ 46 | Formac recient 47 | Plutóni 48 | Metamo 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
4 septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

70

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 |
| 1 2 4 3 | 3 | 4 0 0 9 |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CONSULT | ESPECIAL | QUE REALIZA LA ESTAC |
|---|---|---|
| 10 11 | 12 | 13 |
| H E | L | B |

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|
| 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 0 6 0 9 7 4 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | MEDICION: Brunton, Bazomm., Crequie, Fotogra. | MUESTRAS: Petrol. M., Microp., Microsol., Sedimen., Reyos X, Espectro Rayos X, C. 14, Asociación química, Isótopo estable, Microsc., Otras análisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Minerio, Tectoni., Poleont., Estratig., Litologi., Paleogeo., Hidrolo., Económi., Formación reciente | TIPO DE TERR.: Plutoni., Metamo., 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 |
| 91 | | | | | 1 | | |
| 92 | | | | | 1 | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | MEDICION: Brunton, Bazomm., Crequie, Fotogra. | MUESTRAS: Petrol. M., Microp., Microsol., Sedimen., Reyos X, Espectro Rayos X, C. 14, Asociación química, Isótopo estable, Microsc., Otras análisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Minerio, Tectoni., Poleont., Estratig., Litologi., Paleogeo., Hidrolo., Económi., Formación reciente | TIPO DE TERR.: Plutoni., Metamo., 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 |

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
4 septiembre 74

EL CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 0 1 3 2

71

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Nº de la hoja 1:50.000 | | | | Cuadrante numérico | Nº del documento | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 4 | 4 | 0 | 5 | 6 |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CONSULTOR | | ESPECIAL | QUE REALIZA LA ESTACION |
|---|---|---|---|
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| H | E | L | B |

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Recibido | | | | | | Ref. Control | | | | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | | |
| 0 | 6 | 0 | 9 | 7 | 4 | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| | | 9 | 3 | | | | | | | |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION | | | | MUESTRAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | | | | | | | | | | | TIPO DE TERR. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rumbo | Buzamiento | Cizalla | Fotogra. | Petrol. | Mecrop. | Mercurol | Sedimen. | Rayos X | Espectr. Rayos | C. I. R. | Amplitud gravimét. | Magnet. | Mineral | Otras similares | Manantial | Teléfono | Polígono | Estación | Lavadero | Pozo | Indicios | Cavidad | Formación volcánica | Plutónic | Metamór. | Sedimen. | Volcánic | Indifer. | Murallón | Teléfono | Polígono | Estación | Lavadero | Pozo | Indicios | Cavidad | Formación volcánica | Plutónic | Metamór. | Sedimen. | Volcánic | Indifer. |
| 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 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| | | | | | | | | | | |

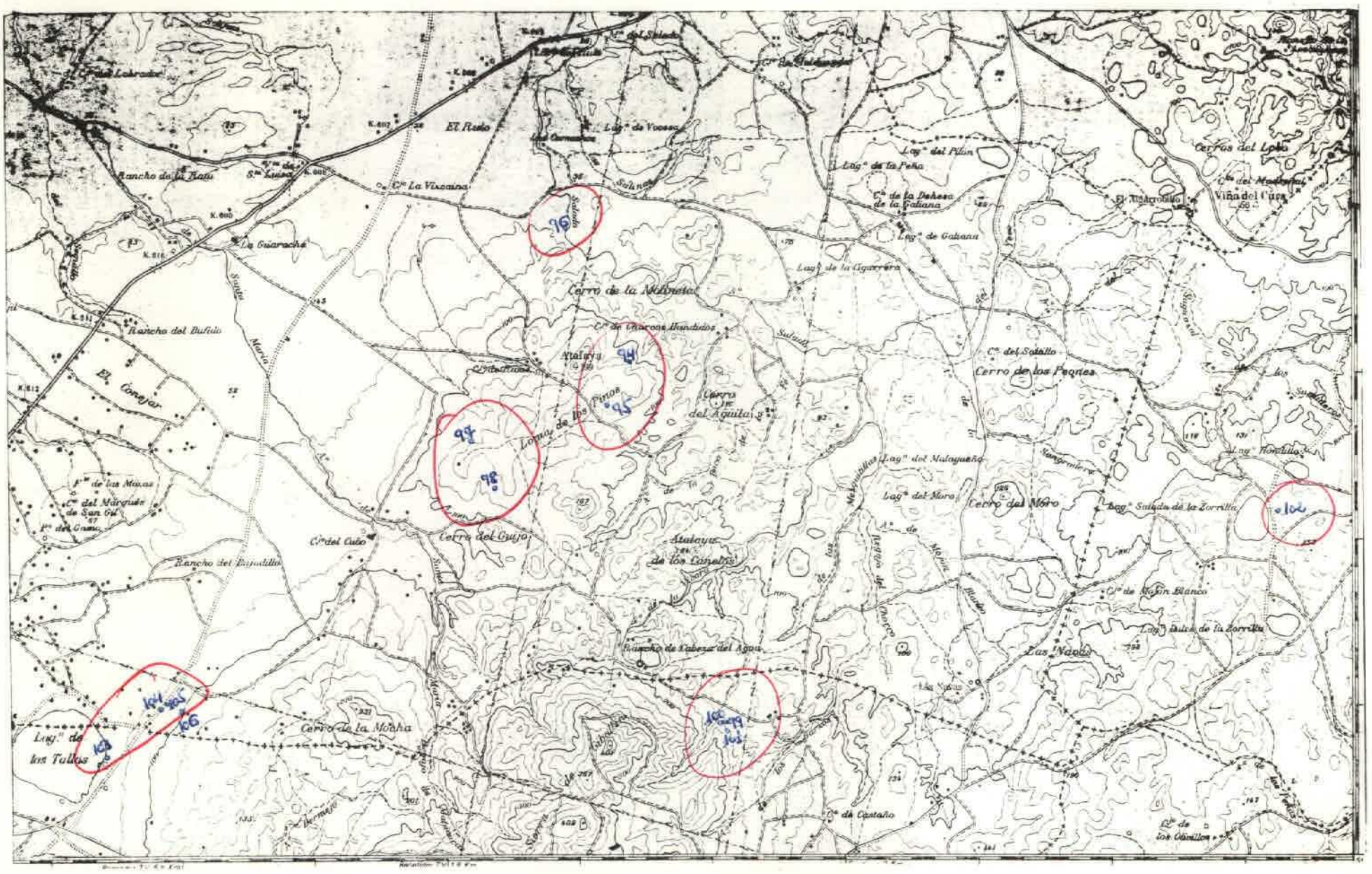
CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION | | | | MUESTRAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | | | | | | | | | | | TIPO DE TERR. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rumbo | Buzamiento | Cizalla | Fotogra. | Petrol. | Mecrop. | Mercurol | Sedimen. | Rayos X | Espectr. Rayos | C. I. R. | Amplitud gravimét. | Magnet. | Mineral | Otras similares | Manantial | Teléfono | Polígono | Estación | Lavadero | Pozo | Indicios | Cavidad | Formación volcánica | Plutónic | Metamór. | Sedimen. | Volcánic | Indifer. | Murallón | Teléfono | Polígono | Estación | Lavadero | Pozo | Indicios | Cavidad | Formación volcánica | Plutónic | Metamór. | Sedimen. | Volcánic | Indifer. |
| 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 | 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
4 septiembre 74

EL CONSULTOR




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 1 / 3 2

72

| 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 | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 2 | 7 | 9 | 6 | 4 | |

| DATOS A RELLE POR EL CONSUL | | | |
|---|---|---|---|
| CONSULT | | ESPECIAL (SUELTAS) | LA ESTACI |
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| H | E | LB | |

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Recibido | | | | | | Ref. Control | | | | Perforado | Verificado |
| 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | | |
| 0 | 6 | 0 | 9 | 7 | 4 | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION Rumbo | Buzamiento | Cruzada | Fotogra | MUESTRAS Petrol. I/M | Macrop. | Microsc. | Sedimen. | Rayos X | Espectro infrarrojo | C.I.R. | Análisis químico | Termico diferencial | Microsc. | Otras analisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralo. | Fosil. | Paleont. | Estratig. | Litologi. | Paleogeo. | Hidrolog. | Economico | Farmacia Fitoterapia | TIPO DE TERR. Fluvial | Marismo | Sedimen. | Volcanic | Industrial |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 |
| | | 9 | 4 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 9 | 5 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 9 | 6 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 9 | 7 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 9 | 8 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | 9 | 9 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0 | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0 | 2 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0 | 3 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0 | 4 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 0 | 5 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION Rumbo | Buzamiento | Cruzada | Fotogra | MUESTRAS Petrol. I/M | Macrop. | Microsc. | Sedimen. | Rayos X | Espectro infrarrojo | C.I.R. | Análisis químico | Termico diferencial | Microsc. | Otras analisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralo. | Fosil. | Paleont. | Estratig. | Litologi. | Paleogeo. | Hidrolog. | Economico | Farmacia Fitoterapia | TIPO DE TERR. Fluvial | Marismo | Sedimen. | Volcanic | Industrial |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 septiembre 74

EL CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 | 1 / 3 | 2

73

| 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 |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 3 | U | 0 | 1 | 0 |

| DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR | | | |
|---|---|---|---|
| CONSULT | | ESPECIAL QUE HEAL LA ESTAC | |
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| H | E | L | B |

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | |
|---|---|---|---|
| Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
| 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 0 6 0 9 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 | Buzamie | Cinquis | Estagro | Petrol. M. | Mineral | Microsp | Sedimen | MUESTRAS: Rayos X | Fracción menor | C.I.A | Análisis químico | Termico Petrog. | Microsc | Otros análisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralo | Fosilos | Paleont | Estrolig | Litologi | Paleog | Hidrolo | Economi | Formacio reciente | TIPO DE TERR: Aluviales | Naturale | Sedimen | Volcanic | Indiferen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

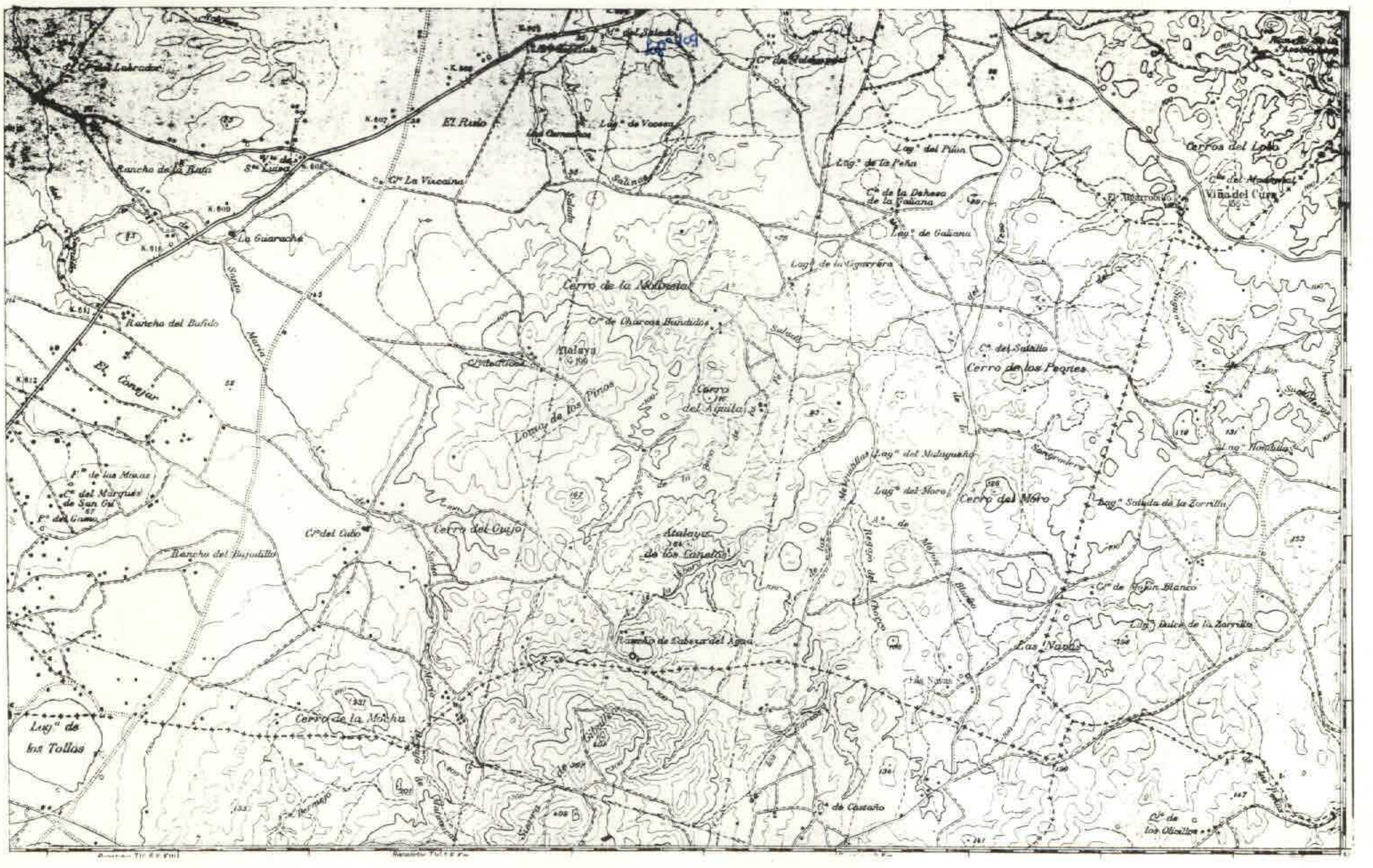
CON NUMEROS | CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | MEDICION: Rumbo | Buzamie | Cinquis | Estagro | Petrol. M. | Mineral | Microsp | Sedimen | MUESTRAS: Rayos X | Fracción menor | C.I.A | Análisis químico | Termico Petrog. | Microsc | Otros análisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralo | Fosilos | Paleont | Estrolig | Litologi | Paleog | Hidrolo | Economi | Formacio reciente | TIPO DE TERR: Aluviales | Naturale | Sedimen | Volcanic | Indiferen |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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
4 septiembre 74

EL CONSULTOR




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 ✓ |

74

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL: CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REAL. LA ESTAC. (12-13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 2 | 2965 | HE | LB | 060974 | | | |

## DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha: DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Medicion: Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol y M (28) | Muestras: Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Termico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros analisis (38) | Puntos de interes singular: Mineral. (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologi. (43) | Paleogeo. (44) | Hidroge. (45) | Economi. (46) | Formacio. reciente (47) | Tipo de terr.: Plutoni. (48) | Metamorf. (49) | Sedimen. (50) | Volcani. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 108 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 109 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha: DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Medicion: Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol y M (28) | Muestras: Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Termico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros analisis (38) | Puntos de interes singular: Mineral. (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologi. (43) | Paleogeo. (44) | Hidroge. (45) | Economi. (46) | Formacio. reciente (47) | Tipo de terr.: Plutoni. (48) | Metamorf. (49) | Sedimen. (50) | Volcani. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

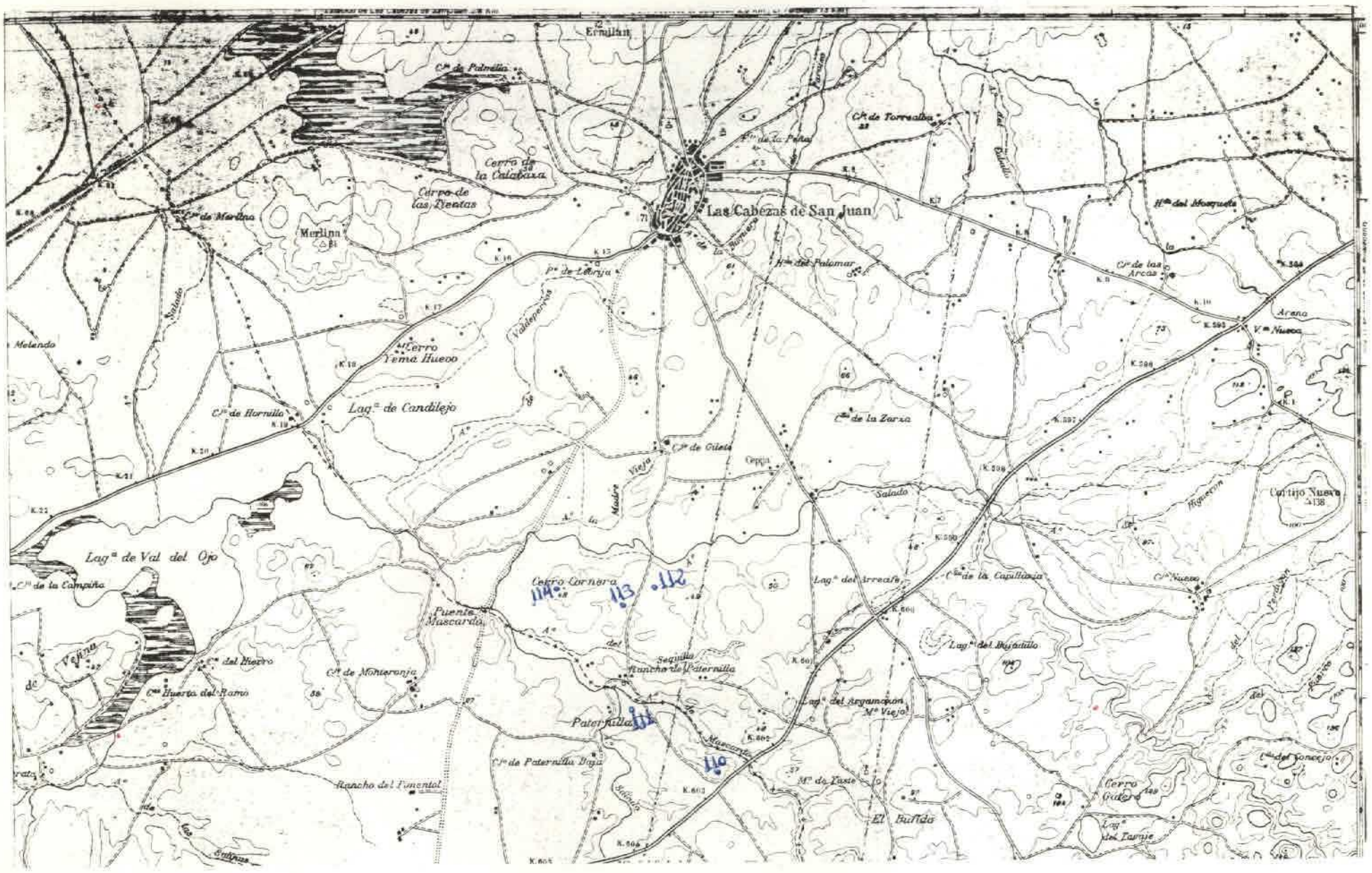
EL CONSULTOR.— DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre, 74
[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 1 3 2

75

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Nº de la hoja 1:50.000 | Cuadrante numérico | Nº del documento |
|---|---|---|
| 1 2 3 4 | 5 | 6 7 8 9 |
| 1243 | 1 | 2910 |

DATOS A RELLE POR EL CONSUL

| CONSULT | ESPECIAL | QUE REAL | LA ESTAC |
|---|---|---|---|
| 10 11 | 12 | 13 | |
| HE | | LB | |

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|
| 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | MEDICION | MUESTRAS | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | TIPO DE TERR. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 5 6 7 | 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 |
| 110 | | | | | 1 1 | | |
| 111 | | | | | 1 1 | | |
| 112 | | | | | 1 1 | | |
| 113 | | | | | 1 1 | | |
| 114 | | | | | 1 1 | | |

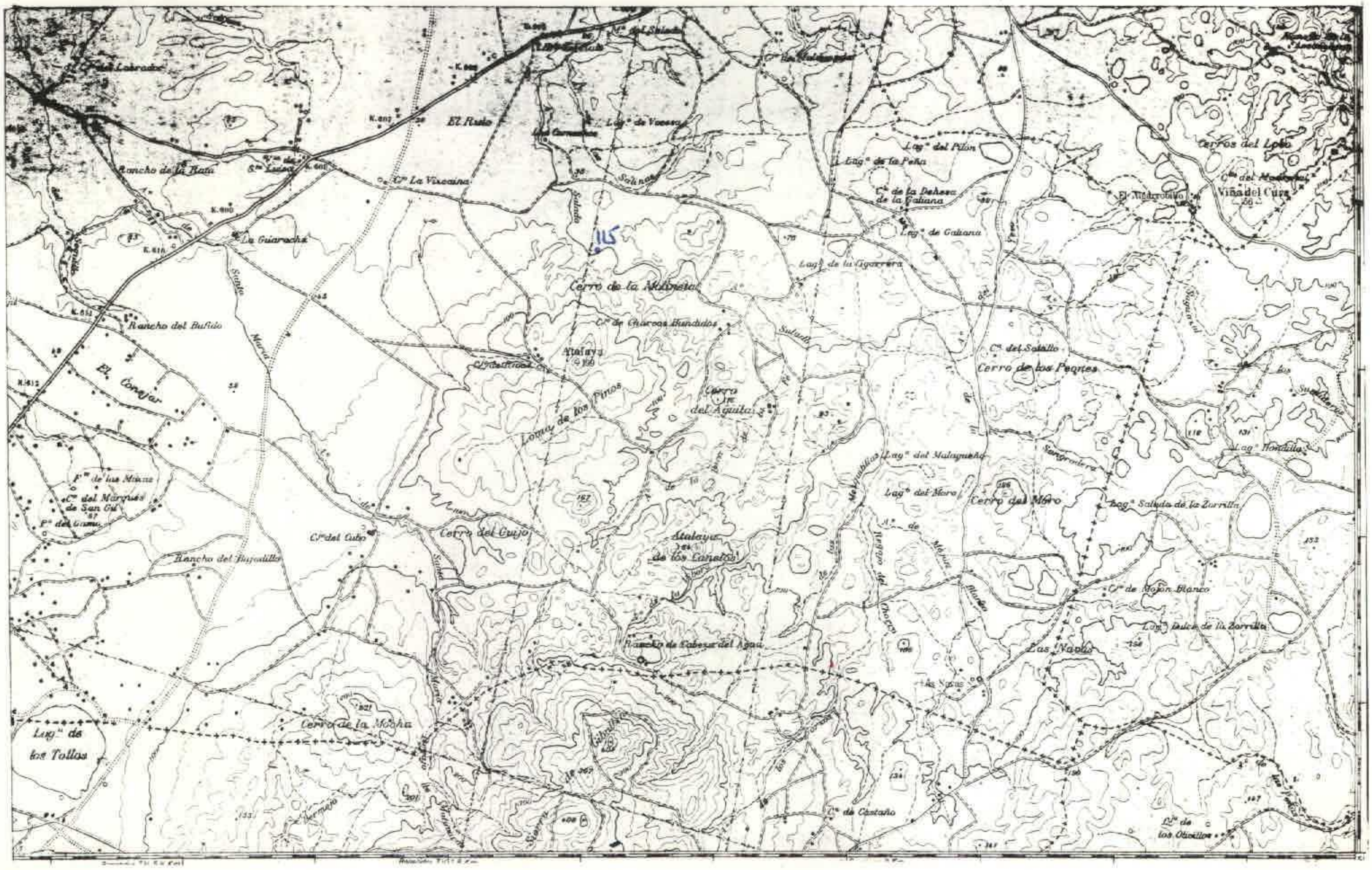
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | MEDICION | MUESTRAS | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | TIPO DE TERR. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 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
4 septiembre 74

EL CONSULTOR




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| 3 | ~~2~~ |

76

| 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. | ESTEGIAL QUE REALIZA LA ESTAC. | Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
| 1 2 3 4 | 5 | 6 7 8 9 | 10 11 | 12 13 | 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 1243 | 2 | 7969 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14–17) | Fecha DIA (18–19) | MES (20–21) | AÑO (22–23) | 24 Rumbo | 25 Buzamie | 26 Croquis | 27 Fotogra | 28 Petro l. y M. | 29 Macrop | 30 Micropal | 31 Sedimen | 32 Rayos X | 33 Espectro | 34 C 14 | 35 Análisis químico | 36 Térmico diferenc. | 37 Microsc. | 38 Otros análisis | 39 Mineral | 40 Tectoni | 41 Paleont | 42 Estratig | 43 Litologi | 44 Paleog | 45 Hidrog | 46 Económ | 47 Formación reciente | 48 Plutoni | 49 Metamor | 50 Sedimen | 51 Volcani | 52 Indifer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 115 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(CON NUMEROS: columns 14–23; CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: columns 24–52 — MEDICION 24–27; MUESTRAS 28–38; PUNTOS DE INTERES SINGULAR 39–47; TIPO DE TERR. 48–52)

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14–17) | Fecha DIA (18–19) | MES (20–21) | AÑO (22–23) | 24 Rumbo | 25 Buzami | 26 Croquis | 27 Fotogra | 28 Petrol. y M | 29 Macrop | 30 Micropal | 31 Sedimen | 32 Rayos X | 33 Espectro | 34 C 14 | 35 Análisis químico | 36 Térmico diferenc. | 37 Microsc | 38 Otros análisis | 39 Mineral | 40 Tectoni | 41 Paleont | 42 Estratig | 43 Litologi | 44 Paleog | 45 Hidrog | 46 Económ | 47 Formación reciente | 48 Plutoni | 49 Metamor | 50 Sedime | 51 Volcani | 52 Indifer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

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.

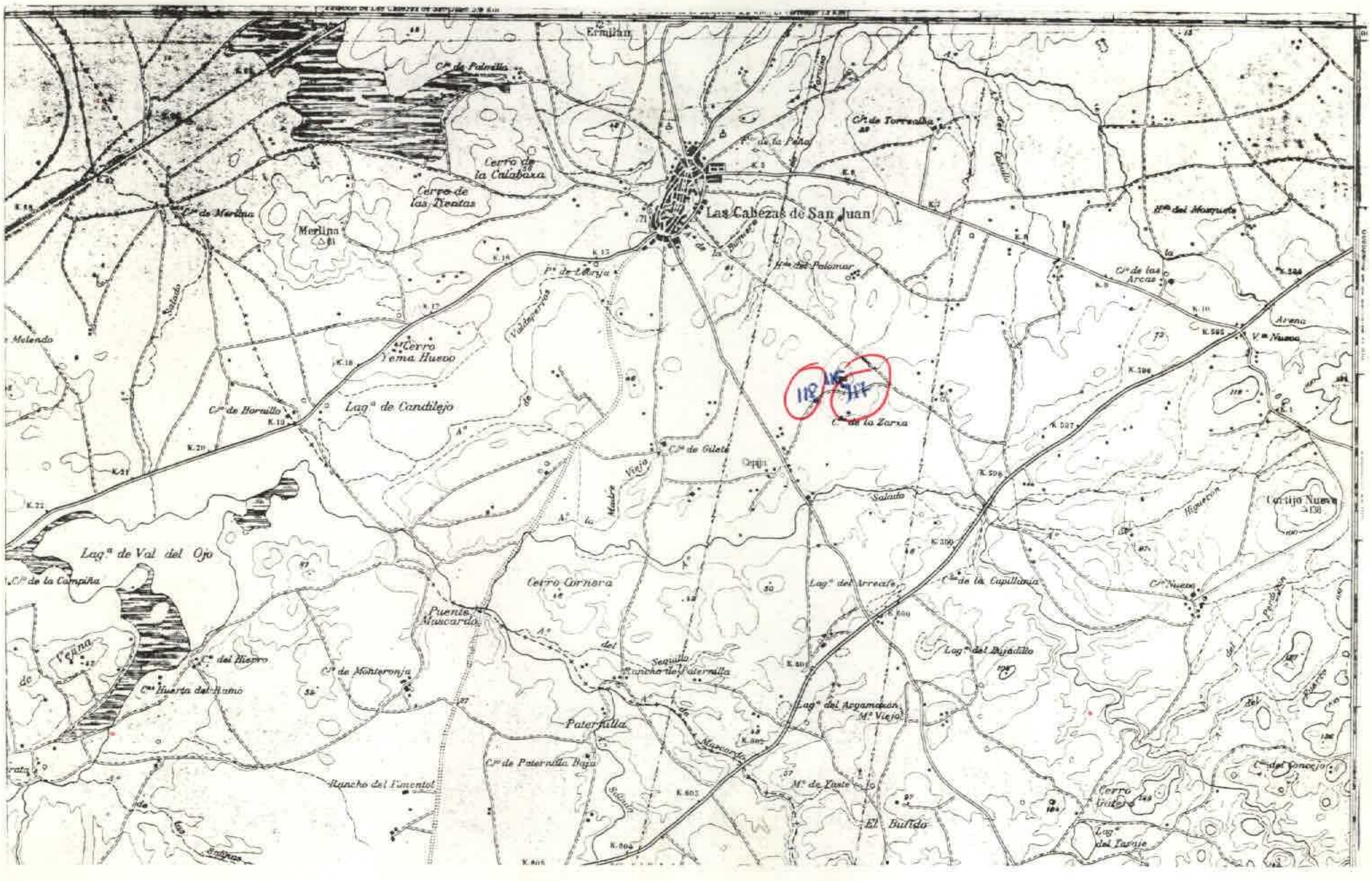
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

1 septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 ✓ |
|---|---|
| 3 | 2 |

77

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT: CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC. (12-13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 1 | 2911 | HE | LB | 060974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| 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 I y M (28) | Macrop. (29) | Micropal (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Termico diferencial (36) | Microsco. (37) | Otros analisis (38) | Mineralo. (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologia (43) | Paleogeo. (44) | Hidrog. (45) | Econom. (46) | Formacion reciente (47) | Plutoni. (48) | Metamor. (49) | Sedimen. (50) | Volcanic. (51) | Indifere. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 117 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 118 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petro I y M (28) | Macrop. (29) | Micropal (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Termico diferencial (36) | Microsc. (37) | Otros analisis (38) | Minerales (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologi. (43) | Paleog. (44) | Hidroge. (45) | Econom. (46) | Formacion reciente (47) | Plutoni. (48) | Metamor. (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.

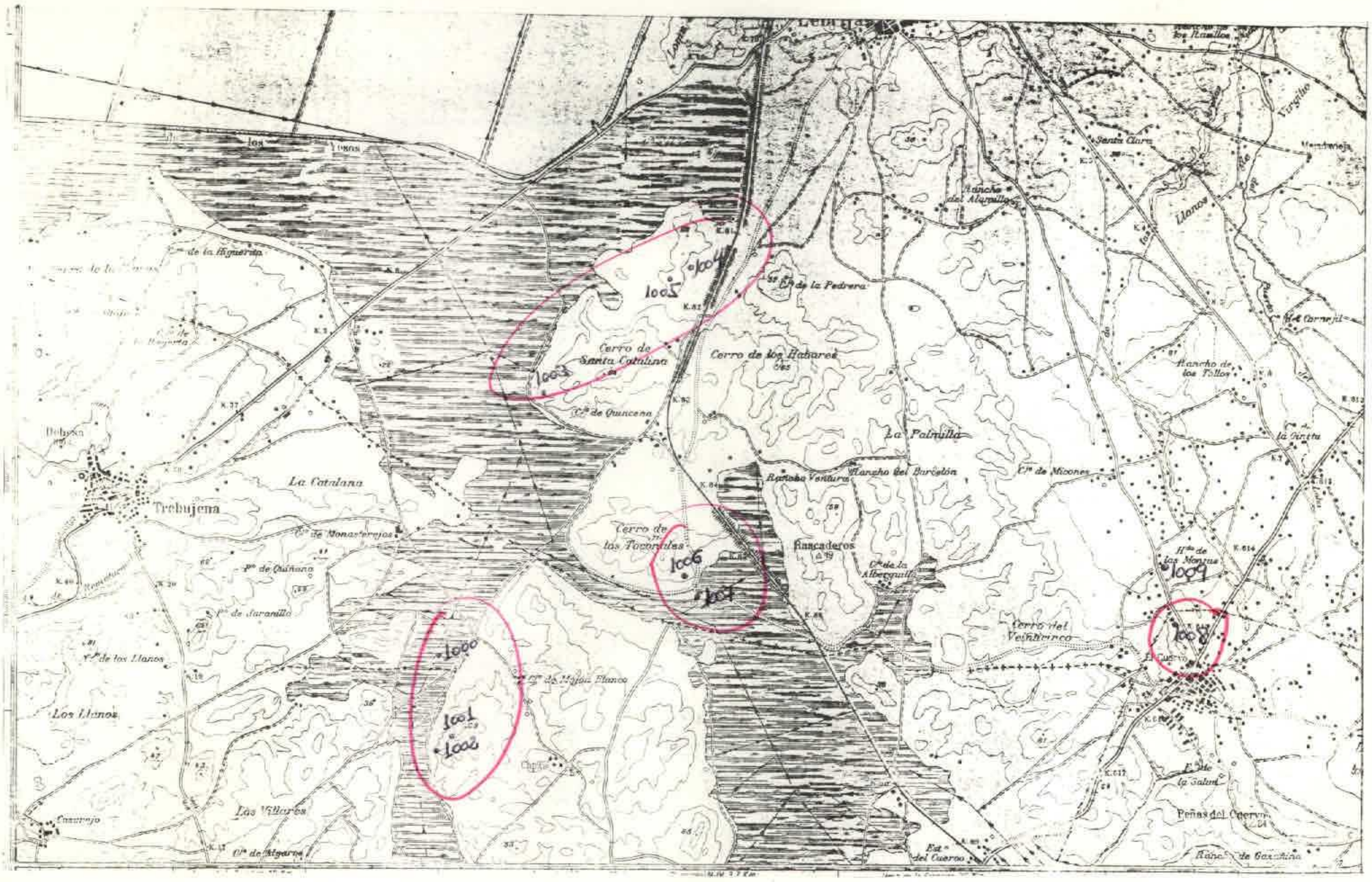
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

4 septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| ~~3~~ | 2 |

9

| 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 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | Consult. (10-11) | Especial que real. la estac. (12-13) | Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
| 1243 | 3 | U018 | HE | DM | 270974 | | | |

| 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. | | | | |
| (14-17) | DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Numbo (24) | Buzami (25) | Croquis (26) | Fotogr (27) | Petro l y M (28) | Macros (29) | Micropal (30) | Sedimen (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Minerales (37) | Otros análisis (38) | Mineralo (39) | Tectoni (40) | Paleont (41) | Estratig (42) | Litologi (43) | Paleogeo (44) | Hidroge (45) | Economi (46) | Formaciones recientes (47) | Plutoni (48) | Metamor (49) | Sedimen (50) | Volcani (51) | Indifer (52) |
| 1000 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1001 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1002 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1003 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1004 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1005 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1006 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1007 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1008 | | | | | | | | | | 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

78

| 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. | | | | |
| (14-17) | DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Numbo (24) | Buzami (25) | Croquis (26) | Fotogr (27) | Petro l y M (28) | Macrop (29) | Micropal (30) | Sedimen (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Microm (37) | Otros análisis (38) | Mineralo (39) | Tectoni (40) | Paleont (41) | Estratig (42) | Litologi (43) | Paleogeo (44) | Hidroge (45) | Económ (46) | Formaciones recientes (47) | Plutoni (48) | Metamo (49) | Sedime (50) | Volcani (51) | Indifer (52) |

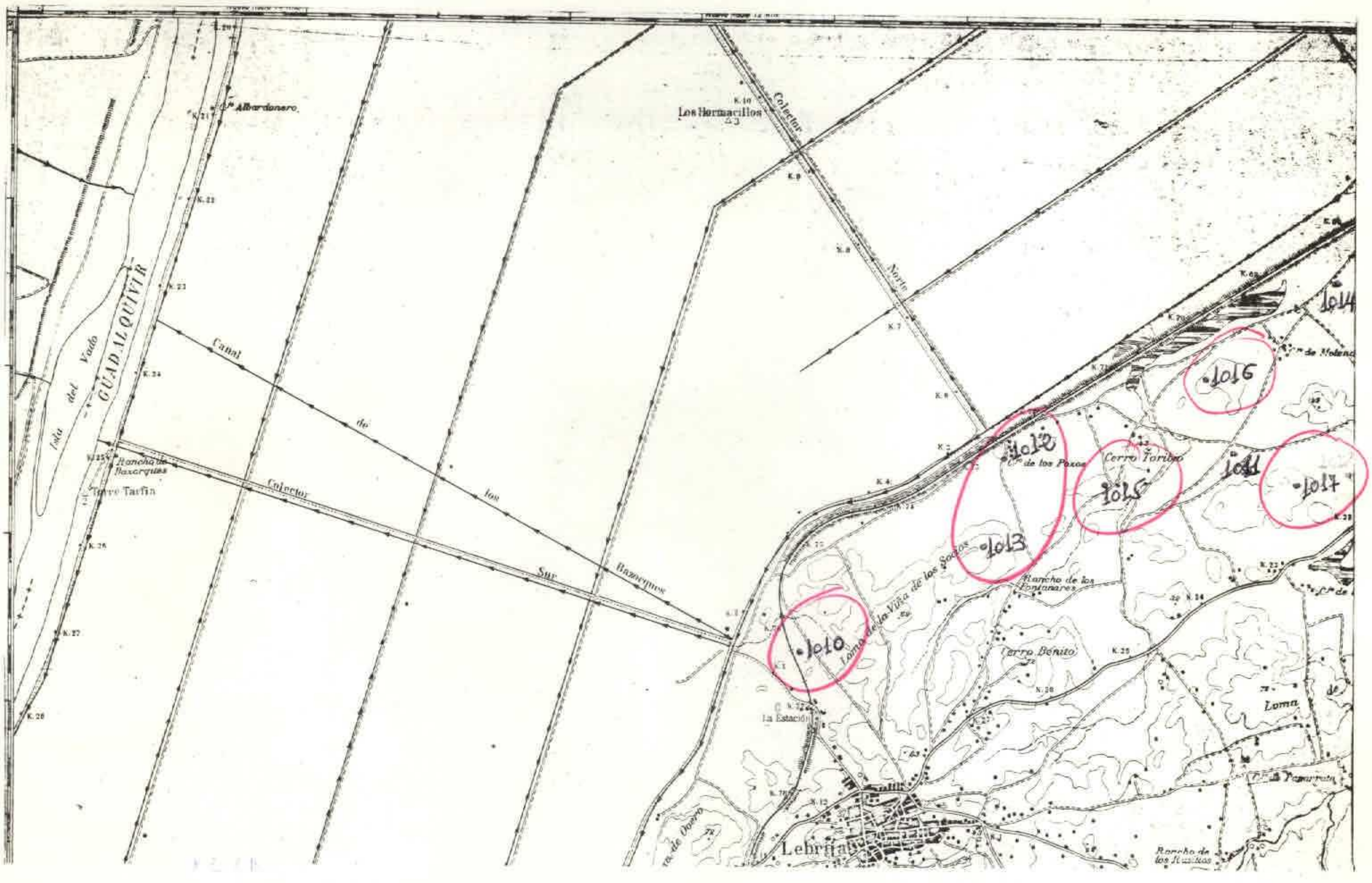
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

26-septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 |

6

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR: Consult. (10-11) | Especial. que realiza la estación (12-13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 4 | 1060 | HE | DM | 270974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA / MES / AÑO (18-23) | MEDICION: Rumbo / Buzamiento / Croquis / Fotogra. (24-27) | Petro. (28) | MUESTRAS: Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X / Espectro / C 14 / Análisis químico / Térmico / Microsc. / Otros (32-38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR (39-47) | TIPO DE TERR. (48-52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1010 | | | | | 1 | 1 | | | |
| 1012 | | | | 1 | 1 | | | | |
| 1013 | | | | | 1 | | | | |
| 1015 | | | | | 1 | | | | |
| 1016 | | | | | 1 | | | | |
| 1017 | | | | | 1 | 1 | | | |

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

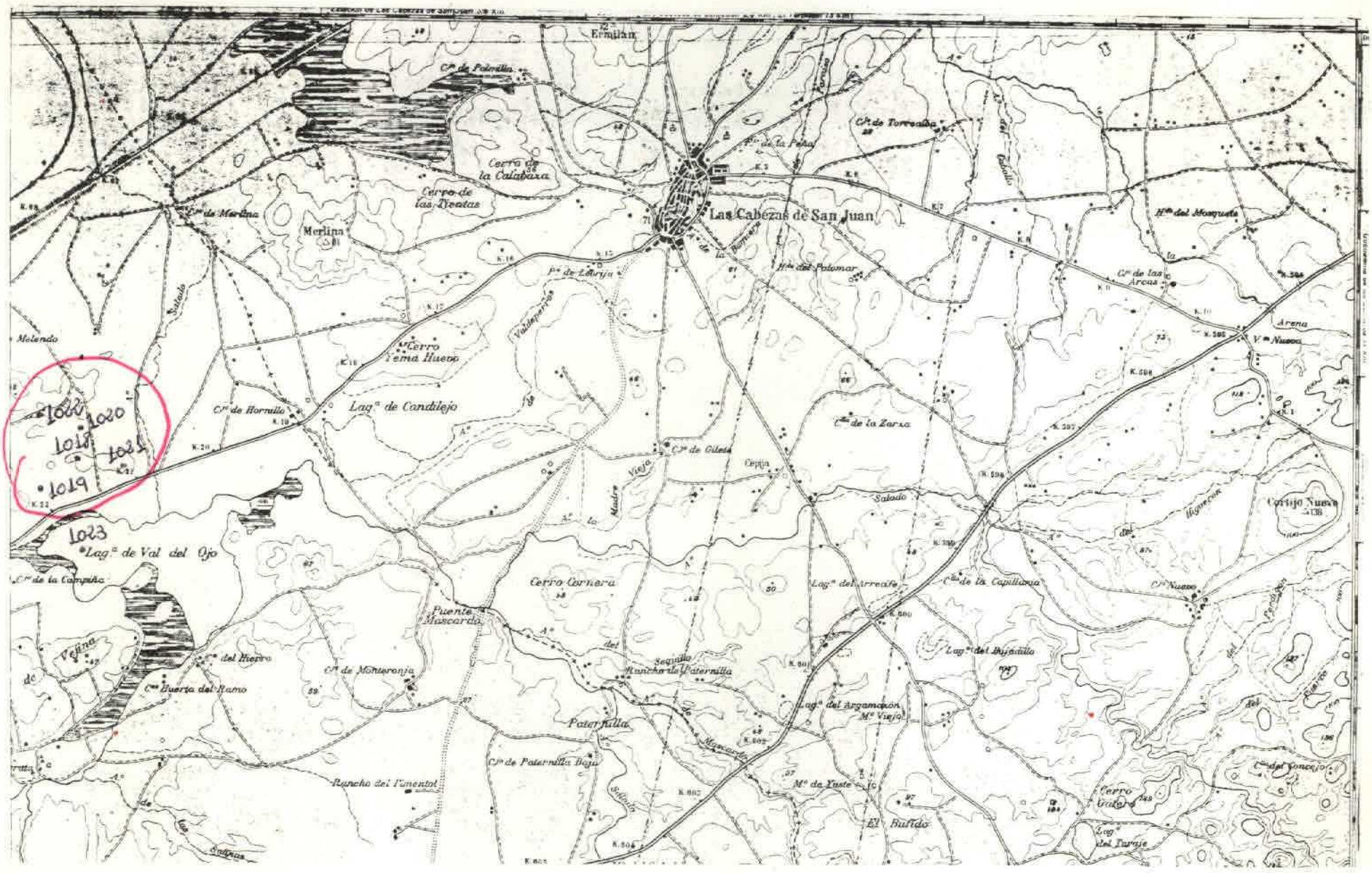
79

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA / MES / AÑO (18-23) | MEDICION (24-27) | MUESTRAS (28-38) | PUNTOS DE INTERES SINGUL. (39-47) | TIPO DE TERR. (48-52) |
|---|---|---|---|---|---|

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
26-septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 1 3 2

5

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

| DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT | | | |
|---|---|---|---|
| CONSULT | | EXPEDICIÓN QUE REALIZA LA ESTAC | |
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| H | E | D | M |

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | MEDICION: Rumbo | Buzamiento | Croquis | Fotogra | MUESTRAS: Petrol. Lám. | Macrop. | Microp. | Sedimen. | Rayos X | Espacio cristal. | C. Ia. | Angulos cristalog. | Dureza cristalog. | Microsc. | Otras analisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog. | Testigos | Paleont. | Petrol. | Estratig. | Litologia | Paleogeog. | Hidrolog. | Economia | Formacion superficial | TIPO DE TERR.: Pantanoso | Metamorf. | Sedimen. | Volcanico | Indiferenciado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |
| 1 | 0 | 1 | 8 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 0 | 1 | 9 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 0 | 2 | 0 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 0 | 2 | 1 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 0 | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

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

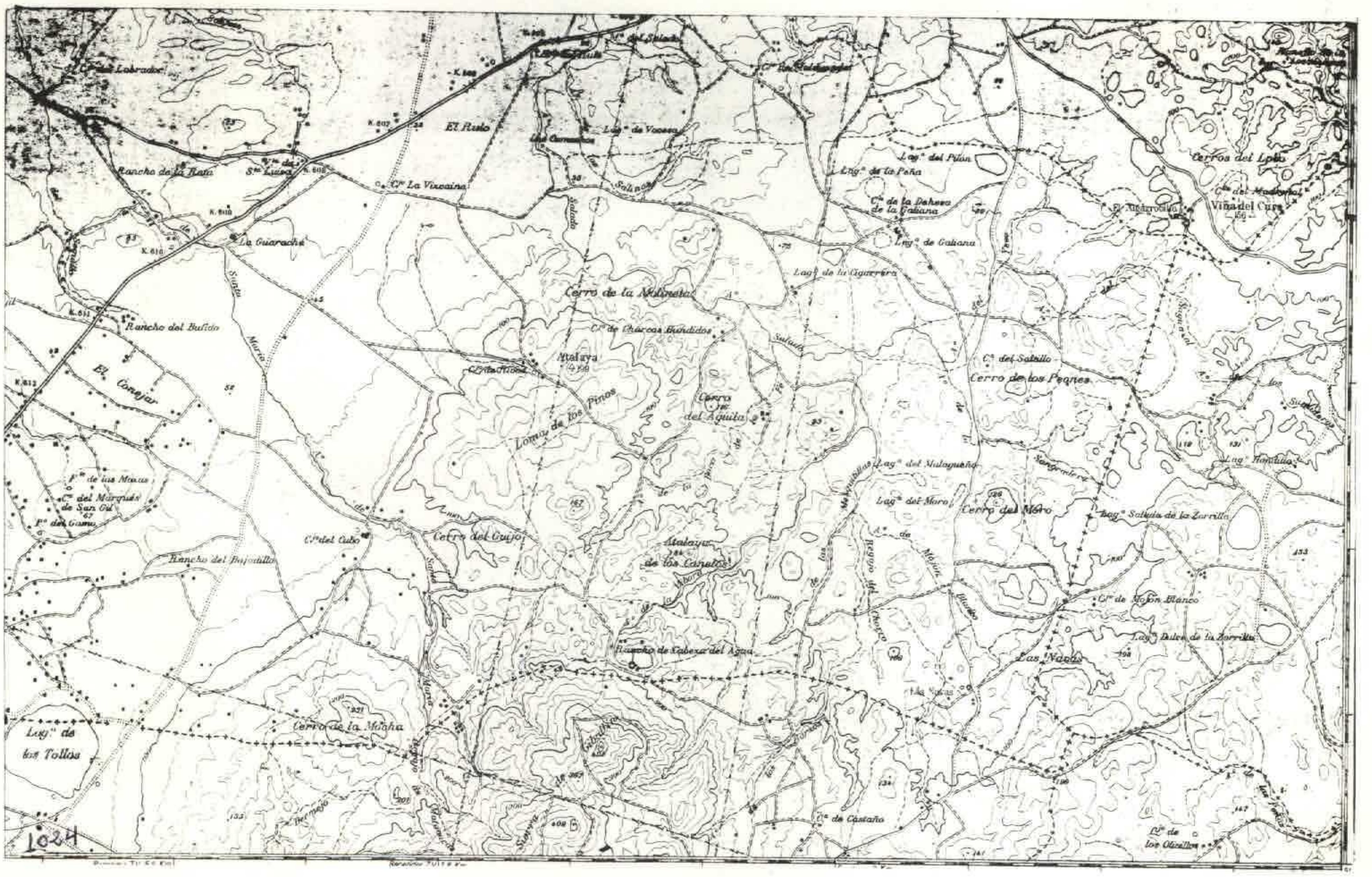
80

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | MEDICION: Rumbo | Buzamiento | Croquis | Fotogra | MUESTRAS: Petrol. Lám. | Macrop. | Microp. | Sedimen. | Rayos X | Espacio cristal. | C. Ia. | Angulos cristalog. | Dureza cristalog. | Microsc. | Otras analisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog. | Testigos | Paleont. | Petrol. | Estratig. | Litologia | Paleogeog. | Hidrolog. | Economia | Formacion superficial | TIPO DE TERR.: Pantanoso | Metamorf. | Sedimen. | Volcanico | Indiferenciado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
26-septiembre-74

EL CONSULTOR




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| 3 | ~~2~~ |

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | | | | | | | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT. | | | | 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 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 2 | 7 | 9 | 6 | 3 | H | E | D | M | 2 | 7 | 0 | 9 | 7 | 4 | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (con números) | Fecha DIA | MES | AÑO | Rumbo | Buzamiento | Croquis | Fotografía | Petro L y M | Macrop. | Micropal. | Sedimen. | Rayos X | Espectro | C 14 | Análisis químico | Términos diferenc. | Microsco. | Otros análisis | Mineralóg. | Tectóni. | Paleont. | Estratig. | Litológ. | Paleogeo. | Hidrogeo. | Económ. | Formación reciente | Plutóni. | Metamór. | Sedimen. | Volcáni. | Indifer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14-17 | 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 |
| 1024 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |

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

81

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (con números) | Fecha DIA | MES | AÑO | Rumbo | Buzamiento | Croquis | Fotografía | Petro L y M | Macrop. | Micropal. | Sedimen. | Rayos X | Espectro | C 14 | Análisis químico | Términos diferenc. | Microsco. | Otros análisis | Mineralóg. | Tectóni. | Paleont. | Estratig. | Litológ. | Paleogeo. | Hidrogeo. | Económ. | Formación reciente | Plutóni. | Metamór. | Sedimen. | Volcáni. | Indifer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14-17 | 18-19 | 20-21 | 22-23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
26-septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 (crossed out) | 1 | 3 | 2

82

| 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 (1–4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6–9) | CONSULT. (10–11) | ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC. (12–13) | Recibido (71–76) | Ref. Control (77–80) | Perforado | Verificado |
| 1243 | 4 | U058 | HE | DM | 270974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| 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 LyM (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Termico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros analisis (38) | Mineralo. (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologic. (43) | Paleog. (44) | Hidroge. (45) | Econom. (46) | Formac. reciente (47) | Plutonic. (48) | Metamor. (49) | Sedimen. (50) | Volcanic. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1025 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(The left-hand and right-hand grids have the same column headers. Both are headed CON NUMEROS, and the columns from Rumbo onward are headed CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION, MUESTRAS, PUNTOS DE INTERES SINGULAR, TIPO DE TERR. The right-hand grid has no entries.)

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
26-septiembre 74
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| ~~3~~ | 2 |

83

| 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 | EFECTUAL QUE REAL LA ESTAC | Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
| 1 2 3 4 | 5 | 6 7 8 9 | 10 11 | 12 13 | 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 1243 | 3 | U013 | HE | DM | 270974 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | MEDICION Numbo | Buzamie | Croquis | Fotogra | Petro l. y M. | MUESTRAS Macrop. | Micropal | Sedimen | Rayos X | Espectro inducs | C 14 | Análisis químico | Láminas diferenc. | Micros. | Otros análisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralo | Tectoni | Paleont | Estratig | Litológic | Paleogeo | Hidroge | Economi | Formación reciente | TIPO DE TERR. Plutonic | Metamor | Sedimen | Volcanic | Indifer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1026 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1027 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1028 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO | MEDICION Numbo | Buzami | Croquis | Fotogra | Petro l. y M. | MUESTRAS Macrop. | Micropal | Sedimen | Rayos X | Espectro inducs | C 14 | Análisis químico | Láminas diferenc. | Microsc. | Otros análisis | PUNTOS DE INTERES SINGUL. Mineralo | Tectoni | Paleont | Estratig | Litológ | Paleog | Hidroge | Económ | Formación reciente | TIPO DE TERR. Plutoni | Metamo | Sedime | Volcani | Indifer |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

26-septiembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 1 | 2 | 3 | 2

84

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

| DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR | | | |
|---|---|---|---|
| CONSULTOR | | ESTE EQUIPO REALIZA LA ESTACION | |
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| H | E | D | M |

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | | | | Fecha | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DIA | | MES | | AÑO | | |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| 1 | 0 | 2 | 9 | | | | | | | |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION | | | | MUESTRAS | | | | | | | | | | | | | | | | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | | | | | | | | | | TIPO DE TERR. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rumbo | Buzamiento | Cabeceo | Fotografía | Petrol. | Microsc. | Microscópica | Sedimen. | Rayos X | Espectro infrarrojo | Análisis térmico diferencial | Microsonda | Otras técnicas | Mineralógico | Textural | Petrográfico | Estratigráfico | Litológico | Paleontológico | Hidrológico | Económico | Puntos de interés singular | Petrológico | Mineralógico | Sedimentológico | Volcanológico | Indiferenciado |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | | | | Fecha | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | DIA | | MES | | AÑO | | |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION | | | | MUESTRAS | | | | | | | | | | | | | | | | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | | | | | | | | | | TIPO DE TERR. | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rumbo | Buzamiento | Cabeceo | Fotografía | Petrol. | Microsc. | Microscópica | Sedimen. | Rayos X | Espectro infrarrojo | Análisis térmico diferencial | Microsonda | Otras técnicas | Mineralógico | Textural | Petrográfico | Estratigráfico | Litológico | Paleontológico | Hidrológico | Económico | Puntos de interés singular | Petrológico | Mineralógico | Sedimentológico | Volcanológico | Indiferenciado |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | | | | |

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

26-septiembre-94

EL CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 1 3 2

85

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 |
| 1 2 4 3 3 | U | 0 2 0 |

DATOS A RELLE POR EL CONSUL

| CONSULT | ESPECIAL | QUE REAL | A ESTAD |
|---|---|---|---|
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| H | E | D | M |

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|
| 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 2 7 0 9 7 4 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO |
|---|---|---|---|
| 14 15 16 17 | 18 19 | 20 21 | 22 23 |
| 1 0 3 0 | | | |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

MEDICION: Rumbo (24), Buzamiento (25), Dirección (26), Fotogra (27)

MUESTRAS: Petrol y M (28), Macroscop (29), Microscop (30), Sedimen (31), Rayos X (32), Espectro Infrarro (33), C.I.R. (34), Análisis químico (35), Isotópico (36), Minerales pesados (37), Otros destinos (38)

PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog (39), Tectónic (40), Paleont (41), Estratig (42), Petrolog (43), Hidrolog (44), Edafolog (45), Ecológic (46), Formación reservorio (47), Otros (48)

TIPO DE TERRENO: Plutónic (49), Metamor (50), Sedimen (51), Volcánic (52), Indiferen (53)

1 en Sedimen (31)

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | Fecha DIA | MES | AÑO |
|---|---|---|---|
| 14 15 16 17 | 18 19 | 20 21 | 22 23 |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

MEDICION: Rumbo (24), Buzamiento (25), Dirección (26), Fotogra (27)

MUESTRAS: Petrol y M (28), Macroscop (29), Microscop (30), Sedimen (31), Rayos X (32), Espectro Infrarro (33), C.I.R. (34), Análisis químico (35), Isotópico (36), Minerales pesados (37), Otros destinos (38)

PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralog (39), Tectónic (40), Paleont (41), Estratig (42), Petrolog (43), Hidrolog (44), Edafolog (45), Ecológic (46), Formación reservorio (47), Otros (48)

TIPO DE TERRENO: Plutónic (49), Metamor (50), Sedimen (51), Volcánic (52), Indiferen (53)

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

PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 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 RECEPTION DEL IGME

26 septiembre 74

EL CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 1 / 3 2

10

86

| 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 | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 0 | 1 | 2 | |

| DATOS A RELLENAR EL CONSULTOR | | | |
|---|---|---|---|
| CONSULT | | ESPECIAL | QUE REALIZA LA ESTACION |
| 10 | 11 | 12 | 15 |
| H | E | L | B |

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| 1 | 1 | 9 | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 0 | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 1 | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 2 | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 4 | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 5 | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 6 | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 7 | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 8 | | | | | | | | |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION | | | | MUESTRAS | | | | | | | | | | | | | | | | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | | | | | | | | | | TIPO DE TERR. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rumbo | Buzamiento | Crucero | Fotogeol | Petrol. y M. | Macrop. | Microgeol. | Sedimen. | Rayos X | Espectro. Emisión | G. I. A. | Análisis químicos | Isotópicos | Microsc. | Otros análisis | Mineralog. | Tectonic. | Paleont. | Estratig. | Litologic. | Paleogeog. | Hidrolog. | Edafolog. | Yacimientos | Indicios | Otros | Pluriol. | Metamo. | Sedimen. | Volcanic. | Indifer. | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |

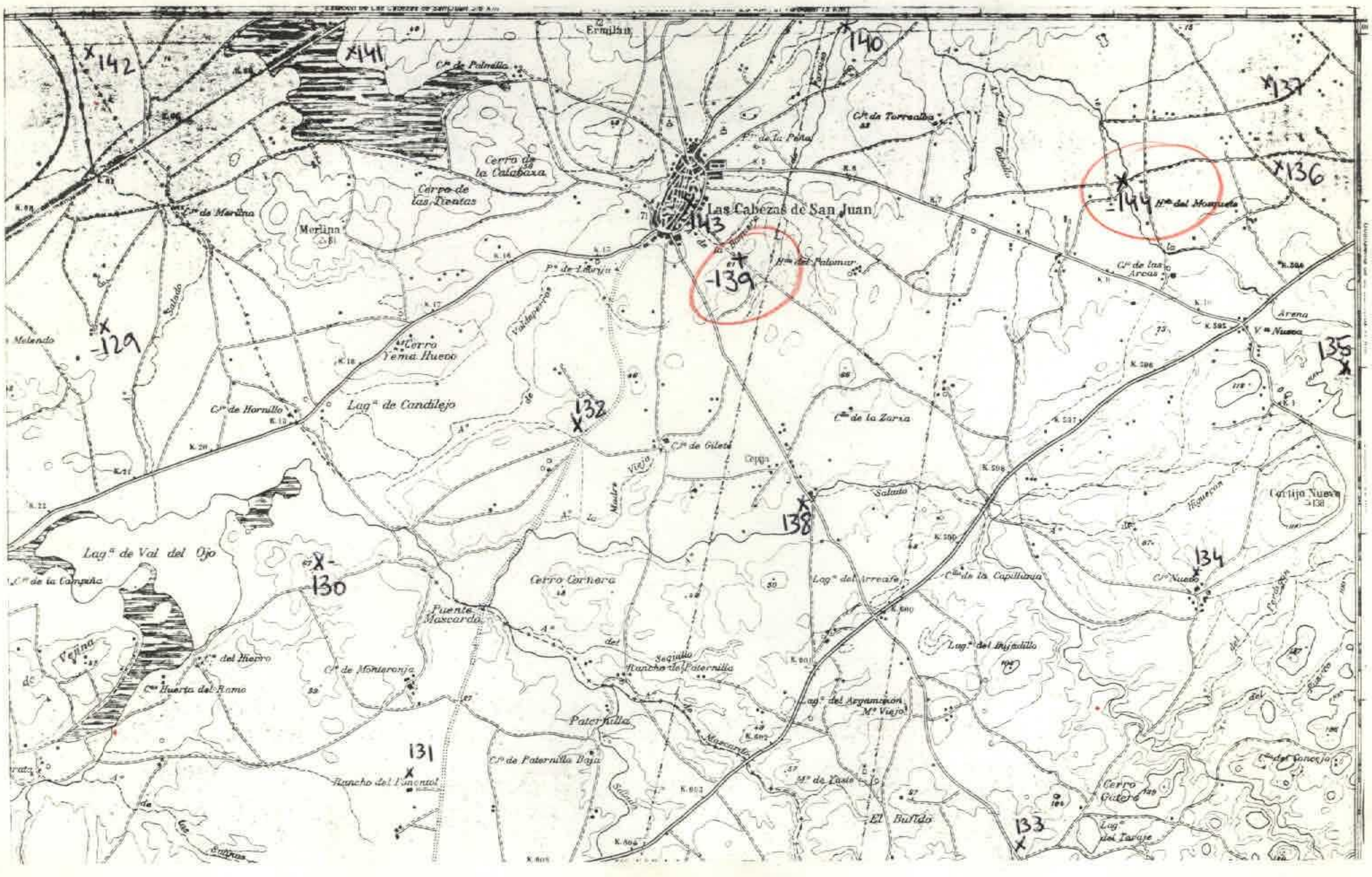
CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION | | | | MUESTRAS | | | | | | | | | | | | | | | | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | | | | | | | | | | TIPO DE TERR. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rumbo | Buzamiento | Crucero | Fotogeol | Petrol. y M. | Macrop. | Microgeol. | Sedimen. | Rayos X | Espectro. Emisión | G. I. A. | Análisis químicos | Isotópicos | Microsc. | Otros análisis | Mineralog. | Tectonic. | Paleont. | Estratig. | Litologic. | Paleogeog. | Hidrolog. | Edafolog. | Yacimientos | Indicios | Otros | Pluriol. | Metamo. | Sedimen. | Volcanic. | Indifer. | | | | | |
| 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 GEOLOGÍA C/ RIOS ROSAS, 23 – MADRID - 3.

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
26-septiembre 74

EL CONSULTOR




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | / |
|---|---|
| 3 | 2 |

87

| 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. | | EFECTUAL QUE REAL. LA ESTAC. | | Recibido | | | | | | Ref. Control | | | | Perforado | Verificado |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | / | 2 | 9 | 4 | 0 | H | E | L | B | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (con números) | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | Rumbo | Buzamie. | Croquis | Fotogra. | Petro I. y M. | Macrop. | Micropal. | Sedimen. | Rayos X | Espectro. | C 14 | Análisis químico | Término diferente | Microsc. | Otros análisis | Mineralo. | Tectóni. | Paleont. | Estratig. | Litolog. | Paleog. | Hidrog. | Económ. | Formac. recientes | Plutón. | Metamo. | Sedime. | Volcán. | 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 | 3 | 9 | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 4 | 4 | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(Column groups: MEDICION 24–27; MUESTRAS 28–38; PUNTOS DE INTERES SINGULAR 39–47; TIPO DE TERR. 48–52; CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO 24–52.)

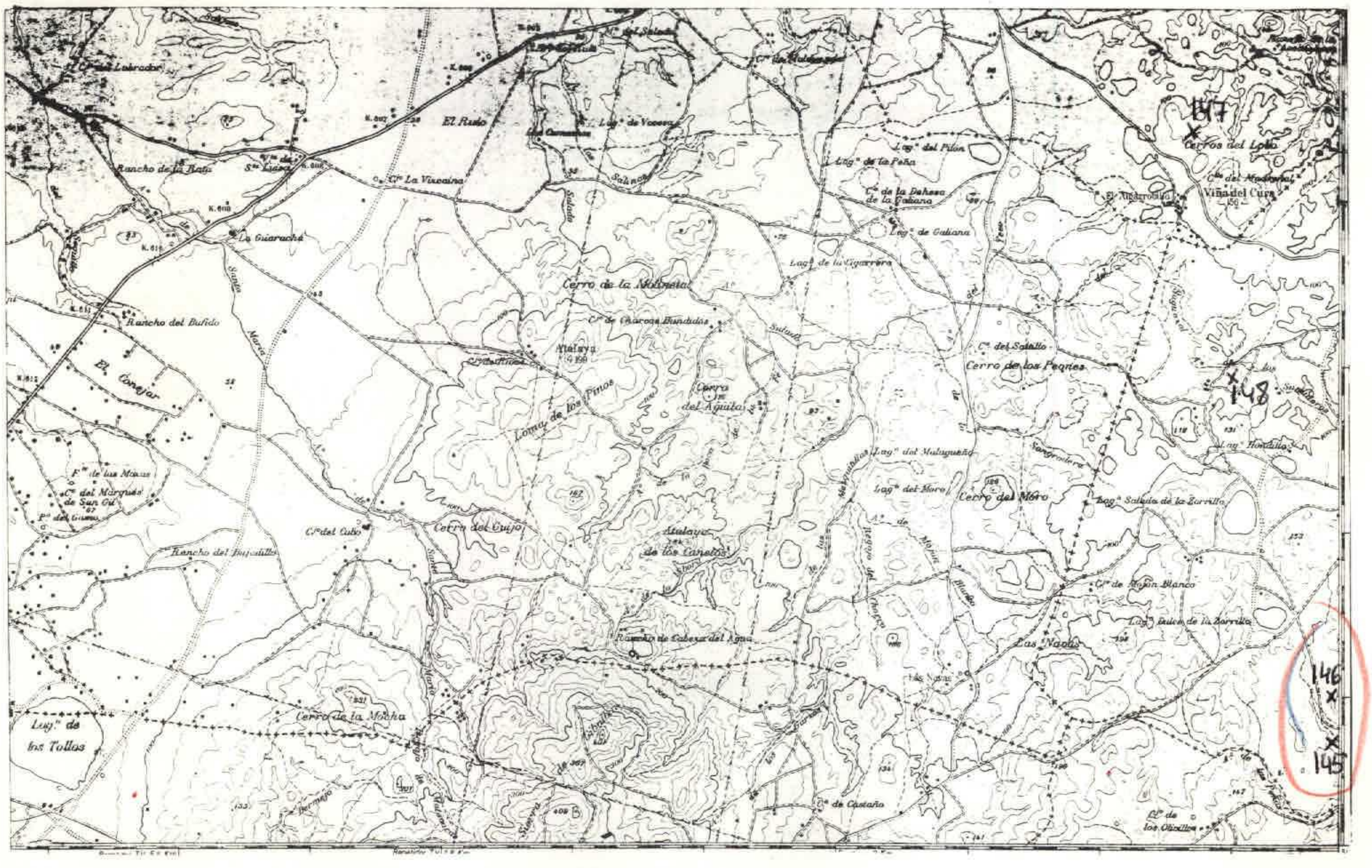
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (con números) | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | Rumbo | Buzami. | Croquis | Fotogra. | Petro I. y M. | Macrop. | Microp. | Sedimen. | Rayos X | Espectro. | C 14 | Análisis químico | Término diferente | Microsc. | Otros análisis | Mineralo. | Tectóni. | Paleont. | Estratig. | Litolog. | Paleog. | Hidrog. | Económ. | Formac. recientes | Plutón. | Metamo. | Sedime. | Volcán. | 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
6-noviembre-7?
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| 3 | 2 |

88

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR | |
|---|---|---|---|---|
| Nº de la hoja 1:50.000 | Cuadrante número | Nº del documento | CONSULT | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC |
| 1 2 3 4 | 5 | 6 7 8 9 | 10 11 | 12 13 |
| 1243 | 2 | 2994 | H E | L B |

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION Rumbo 24 | Buzamie 25 | Croquis 26 | Fotogra 27 | Petro l.y M 28 | MUESTRAS Macrop 29 | Micropal 30 | Sedimen 31 | Rayos X 32 | Espectro 33 | C 14 34 | Análisis químicos 35 | Térmico diferenc. 36 | Microsco 37 | Otros análisis 38 | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineraliz 39 | Tectóni 40 | Paleont 41 | Estratig 42 | Litologi 43 | Paleogeo 44 | Hidroge 45 | Económi 46 | Formación reciente 47 | TIPO DE TERR. Plutóni 48 | Metamó 49 | Sedimen 50 | Volcáni 51 | Indifer 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 145 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 146 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION Rumbo 24 | Buzamie 25 | Croquis 26 | Fotogra 27 | Petro l.y M 28 | MUESTRAS Macrop 29 | Micropal 30 | Sedimen 31 | Rayos X 32 | Espectro 33 | C 14 34 | Análisis químicos 35 | Térmico diferenc. 36 | Microsco 37 | Otros análisis 38 | PUNTOS DE INTERES SINGUL. Mineraliz 39 | Tectóni 40 | Paleont 41 | Estratig 42 | Litologi 43 | Paleogeo 44 | Hidroge 45 | Económi 46 | Formación reciente 47 | TIPO DE TERR. Plutóni 48 | Metamó 49 | Sedimen 50 | Volcáni 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. Cº RIOS ROSAS, 23 – MADRID - 3.

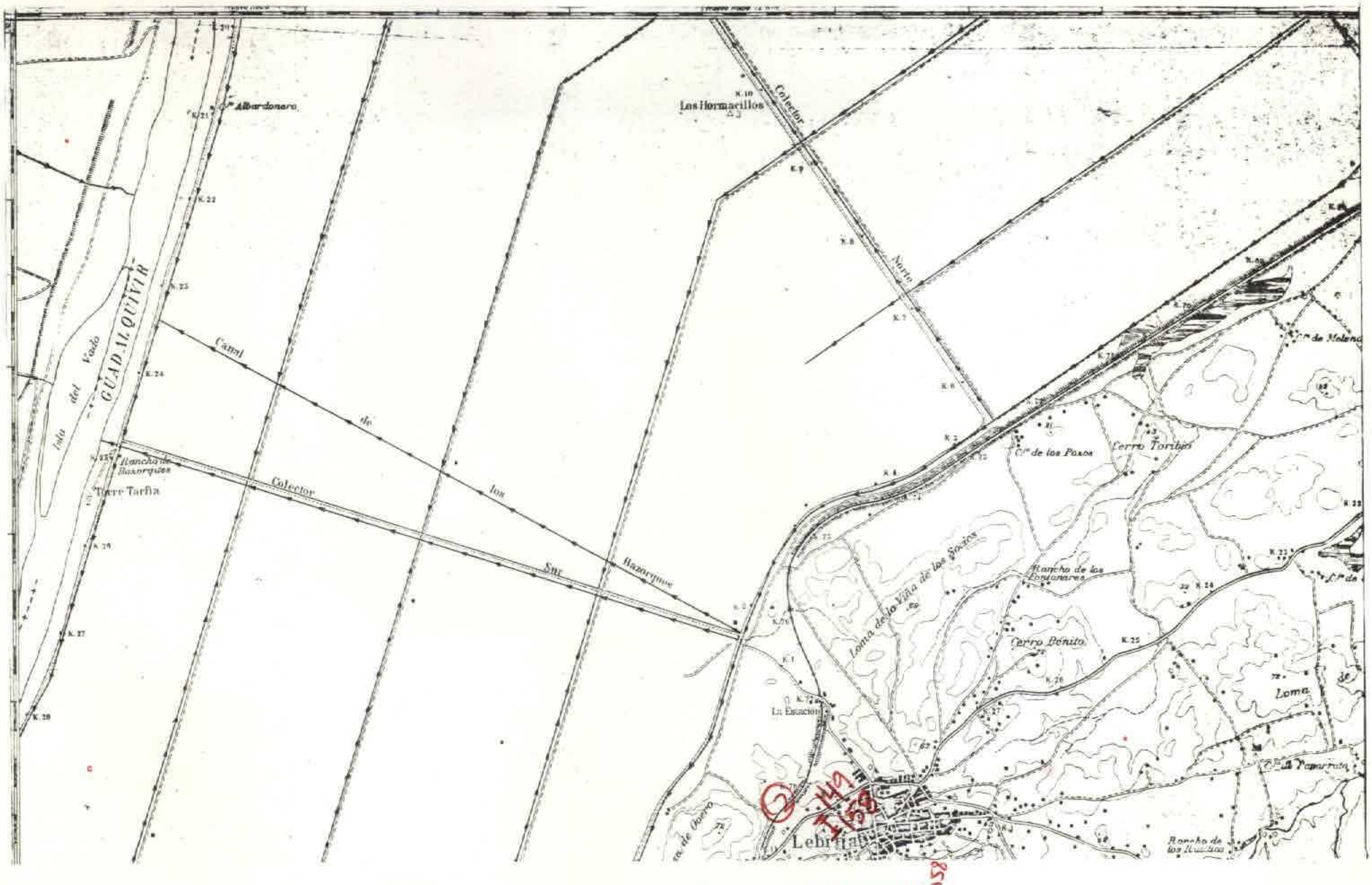
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

6 noviembre-74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




(2) 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| ~~4~~ | 1 |
| 3 | 2 |

10

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1–4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6–9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.: CONSULT (10–11) | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC. (12–13) |
|---|---|---|---|---|
| 1243 | 4 | U081 | HE | bB |

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | |
|---|---|---|---|
| Recibido (71–76) | Ref. Control (77–80) | Perforado | Verificado |
| | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14–17) | Fecha DIA (18–19) | MES (20–21) | AÑO (22–23) | MEDICION Rumbo (24) | Buzamie. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | MUESTRAS Petro. l y M (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Especie. indicadas (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Términos alfareros (36) | Microsc. (37) | Otros análisis (38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralo. (39) | Tectóni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologí. (43) | Paleogeo. (44) | Hidrogeo. (45) | Económ. (46) | Formac. recientes (47) | TIPO DE TERR. Plutóni. (48) | Metamór. (49) | Sedimen. (50) | Volcáni. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 149 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 150 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 151 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 152 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 153 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 154 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 155 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 156 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 157 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 158 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

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

89

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

(second form, same columns, left blank)

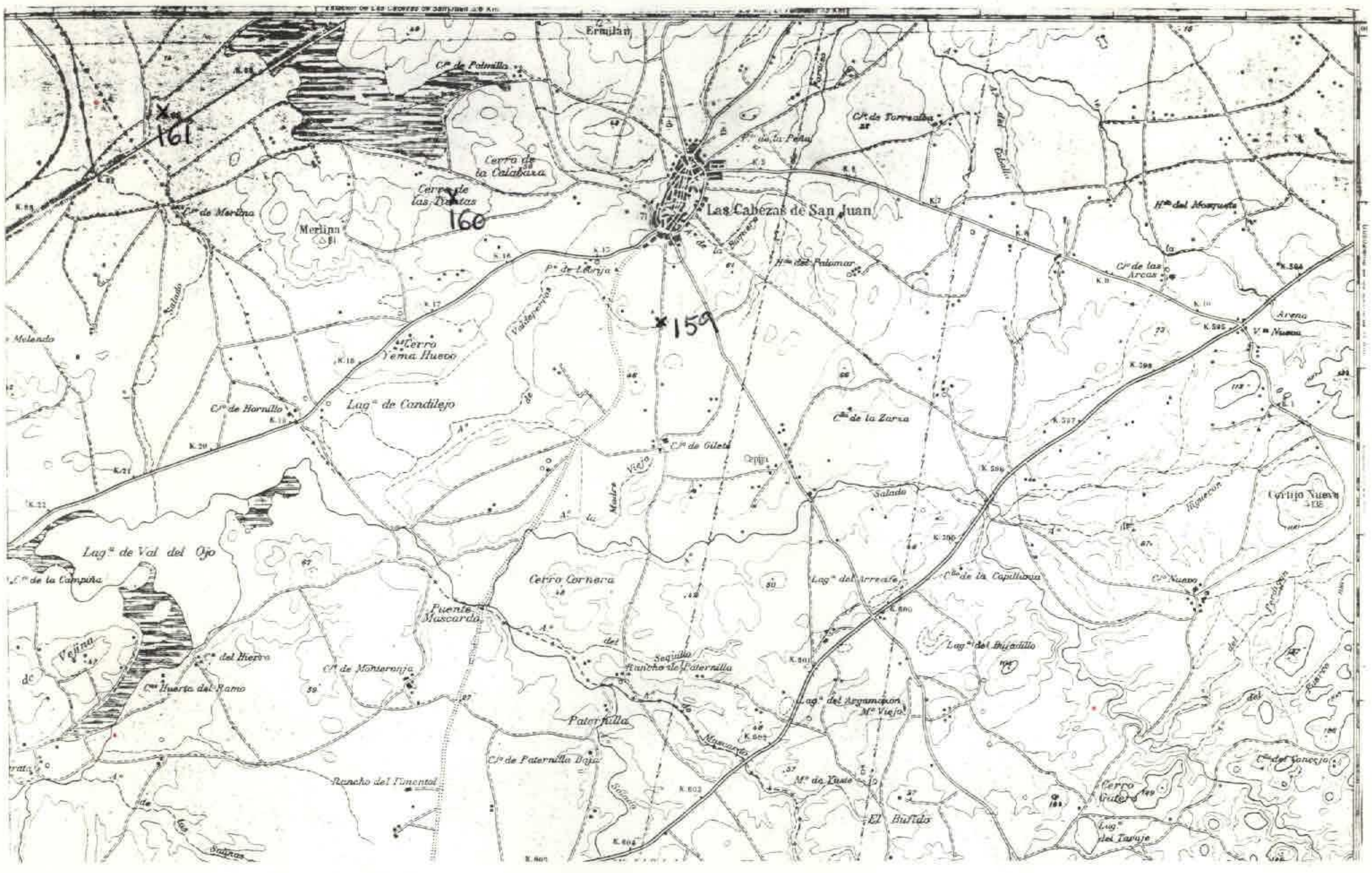
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

6-noviembre-74

[signature]

CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| 3 | 2 |

90

| 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 REAL LA ESTAC | Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
| 1 2 3 4 | 5 | 6 7 8 9 | 10 11 | 12 13 | 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 1243 | 1 | 7941 | HE | LB | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo 24 | Buzamie 25 | Croquis 26 | Fotogra 27 | Petrol. I. M. 28 | Macropal 29 | Micropal 30 | Sedimen 31 | Rayos X 32 | Espectro 33 | C 14 34 | Análisis químico 35 | Térmico diferenc. 36 | Microsc 37 | Otros análisis 38 | Mineral 39 | Tectóni 40 | Paleont 41 | Estratig 42 | Litologí 43 | Paleog 44 | Hidrogeol 45 | Económ 46 | Formac. reciente 47 | Plutóni 48 | Metamór 49 | Sedimen 50 | Volcáni 51 | Indifer 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 159 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 160 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 161 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo 24 | Buzami 25 | Croquis 26 | Fotogra 27 | Petrol. I. M. 28 | Macrop 29 | Micropal 30 | Sedimen 31 | Rayos X 32 | Espectro 33 | C 14 34 | Análisis químico 35 | Térmico diferenc. 36 | Microsc 37 | Otros análisis 38 | Mineral 39 | Tectóni 40 | Paleont 41 | Estratig 42 | Litologí 43 | Paleog 44 | Hidrogeol 45 | Económ 46 | Formac. reciente 47 | Plutóni 48 | Metamór 49 | Sedime 50 | Volcáni 51 | Indifer 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

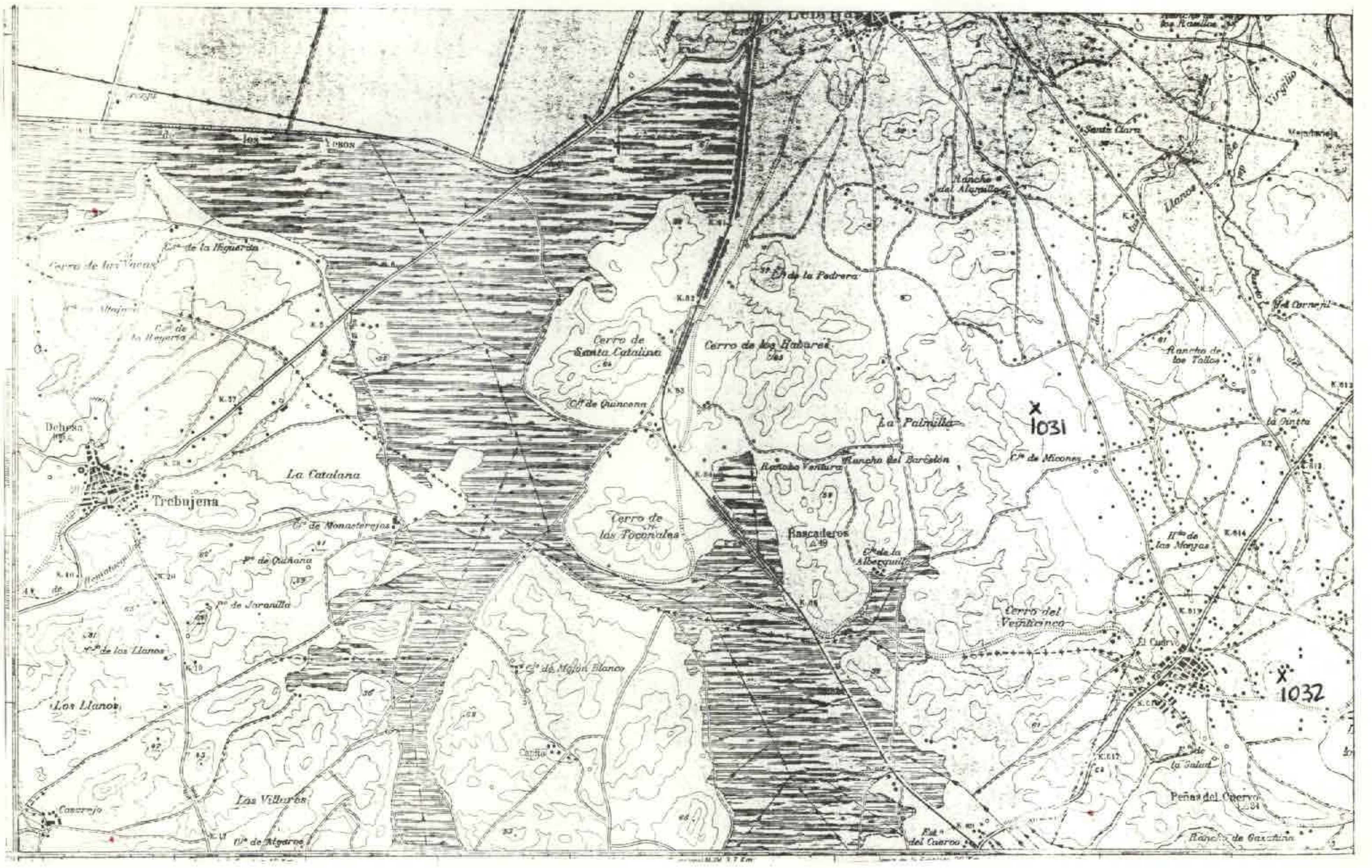
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

6 - noviembre - 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| ~~3~~ | 2 |

91

| 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 (1-4) | Cuadrante Número (5) | Nº del documento (6-9) | CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC. (12-13) | Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
| 1243 | 3 | 0035 | HE | DM | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo 24 | Buzamie 25 | Croquis 26 | Fotogra 27 | Petrol I.M 28 | Macros 29 | Micropal 30 | Sedimen 31 | Rayos X 32 | Espectro inducido 33 | C 14 34 | Analisis quimico 35 | Termico diferenc 36 | Microson 37 | Otros analisis 38 | Mineral 39 | Tectoni 40 | Paleont 41 | Estratig 42 | Litologic 43 | Paleogeo 44 | Hidrogeo 45 | Económ 46 | Formacion reciente 47 | Plutoni 48 | Metamor 49 | Sedimen 50 | Volcani 51 | Indifer 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1031 | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1032 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

(CON NUMEROS: columns 14-23; CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: columns 24-52 — MEDICION, MUESTRAS, PUNTOS DE INTERES SINGULAR, TIPO DE TERR.)

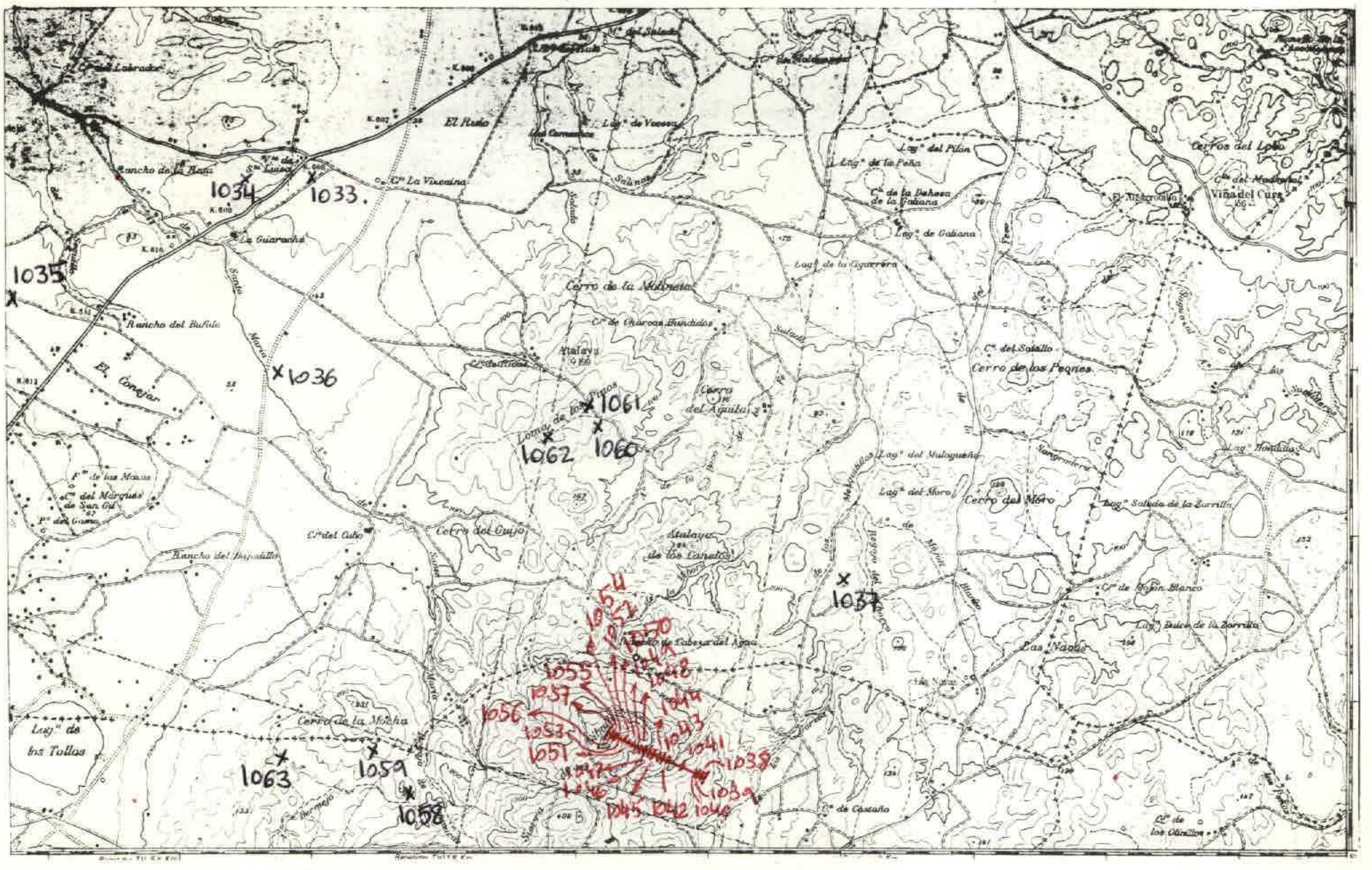
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo 24 | Buzamie 25 | Croquis 26 | Fotogra 27 | Petrol I.M 28 | Macros 29 | Micropal 30 | Sedimen 31 | Rayos X 32 | Espectro inducido 33 | C 14 34 | Analisis quimico 35 | Termico diferenc 36 | Microson 37 | Otros analisis 38 | Mineral 39 | Tectoni 40 | Paleont 41 | Estratig 42 | Litologic 43 | Paleogeo 44 | Hidrogeo 45 | Económ 46 | Formacion reciente 47 | Plutoni 48 | Metamor 49 | Sedimen 50 | Volcani 51 | Indifer 52 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

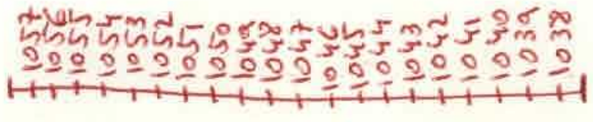
EL CONSULTOR.- DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA: LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
6 noviembre 7[illegible]
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]




(1)




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 |

30

| Nº de la hoja 1:50.000 | Cuadrante número | Nº del documento | Consult. | Especial. que real. la estac. | Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 2 | 7953 | HE | DM | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| Numero de la estacion | Dia | Mes | Año | Rumbo | Buzam. | Croquis | Fotogr. | Petro L M | Macrop. | Micropal. | Sedimen. | Rayos X | Espectro | C 14 | Analisis quimico | Termico diferenc. | Microsc. | Otros analisis | Mineralo. | Tectoni. | Paisaje | Estratig. | Litolog. | Paleog. | Hidrog. | Econom. | Formac. reciente | Plutoni. | Metamorf. | Sedimen. | Volcani. | Indifer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1033 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1034 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1035 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1037 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1038 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1039 | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1040 | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1041 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1042 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1043 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1044 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1045 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1046 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1047 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1048 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1049 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1050 | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1051 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1052 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1053 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1054 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1055 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1056 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1057 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1058 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1059 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1060 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1061 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1062 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

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

92

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| Numero de la estacion | Dia | Mes | Año | Rumbo | Buzam. | Croquis | Fotogr. | Petro L M | Macrop. | Micropal. | Sedimen. | Rayos X | Espectro | C 14 | Analisis quimico | Termico diferenc. | Microsc. | Otros analisis | Mineralo. | Tectoni. | Paisaje | Estratig. | Litolog. | Paleog. | Hidrog. | Econom. | Formac. reciente | Plutoni. | Metamorf. | Sedimen. | Volcani. | Indifer. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1063 | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

EL CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 1 3 2

93

6

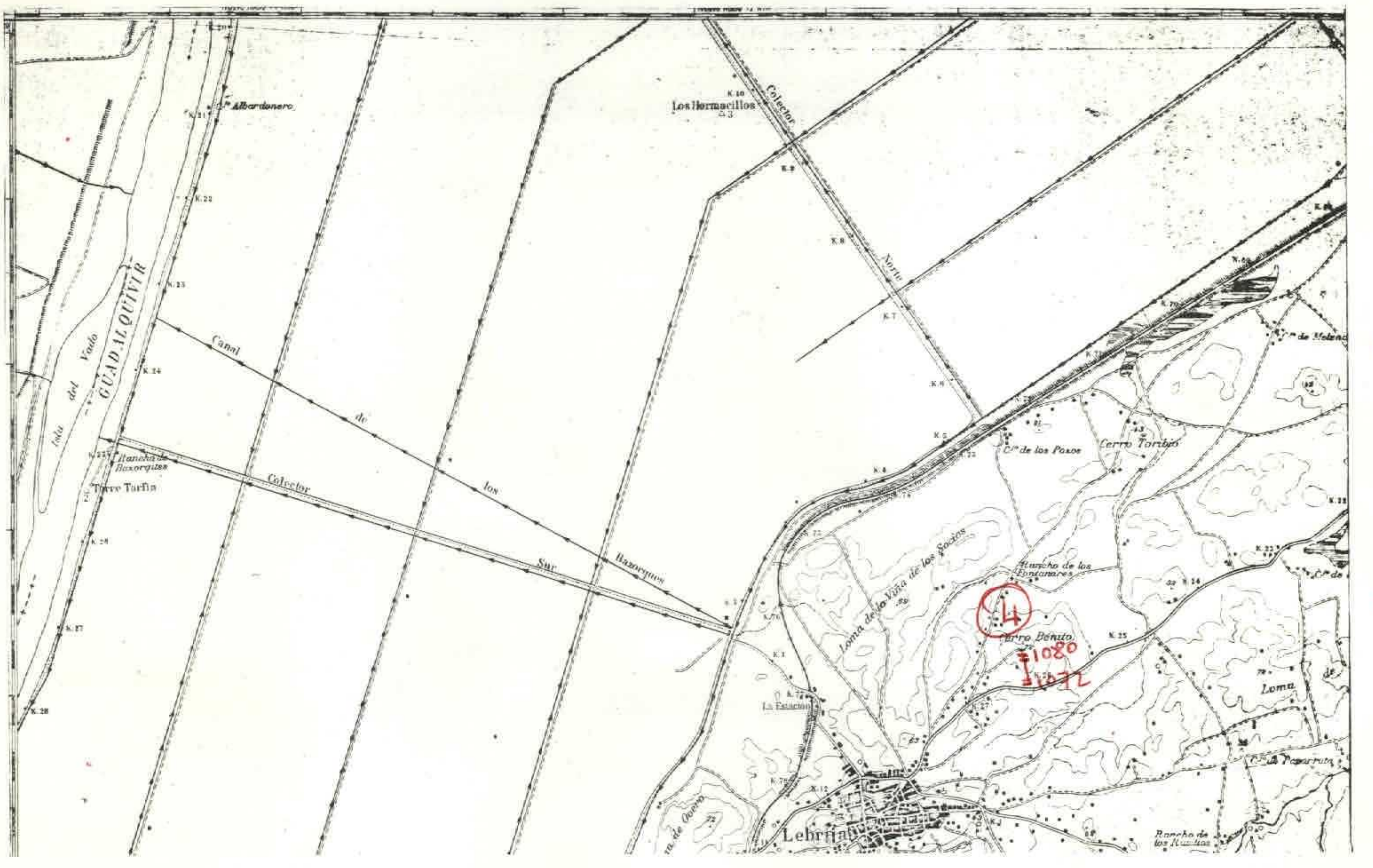
| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Nº de la hoja 1:50.000 | | | | Cuadrante numero | Nº del documento | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 3 | U | 0 | 3 | 3 |

| DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR | | | |
|---|---|---|---|
| CONSULT | ESPECIAL | QUE NECESITA | LA ESTACION |
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| H | E | D | M |

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

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




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| ~~4~~ | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 |

94

9

| 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 (1-4) | Cuadrante número (5) / Nº del documento (6-9) | CONSULT (10-11) / ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC (12-13) | Recibida (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
| 1243 | 4 / 4082 | HE / DM | | | | |

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); Petro I y M (28); MUESTRAS: Macrop (29), Micropal (30), Sedimen (31), Rayos X (32), Espectr. indeste (33), C 14 (34), Analisis quimico (35), Termico diferenc (36), Minerosc (37), Otros analisis (38); PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralo (39), Tectoni (40), Paleont (41), Estratig (42), Litologi (43), Paleogeo (44), Hidroge (45), Economi (46), Formacio reciente (47); TIPO DE TERR.: Plutoni (48), Metamor (49), Sedimen (50), Volcanic (51), Indifera (52)

| NUMERO DE LA ESTACION | DIA | MES | AÑO | Rumbo | Buzamie | Croquis | Fotogra | Petro I y M | Macrop | Micropal | Sedimen | Rayos X | Espectr. | C 14 | Analisis quimico | Termico diferenc | Minerosc | Otros analisis | Mineralo | Tectoni | Paleont | Estratig | Litologi | Paleogeo | Hidroge | Economi | Formacio reciente | Plutoni | Metamor | Sedimen | Volcanic | Indifera |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1072 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1073 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1074 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1075 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1076 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1077 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1078 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1079 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1080 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

(CON NUMEROS: NUMERO DE LA ESTACION, Fecha DIA, MES, AÑO; CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO: MEDICION, MUESTRAS, PUNTOS DE INTERES SINGUL., TIPO DE TERR. — no entries)

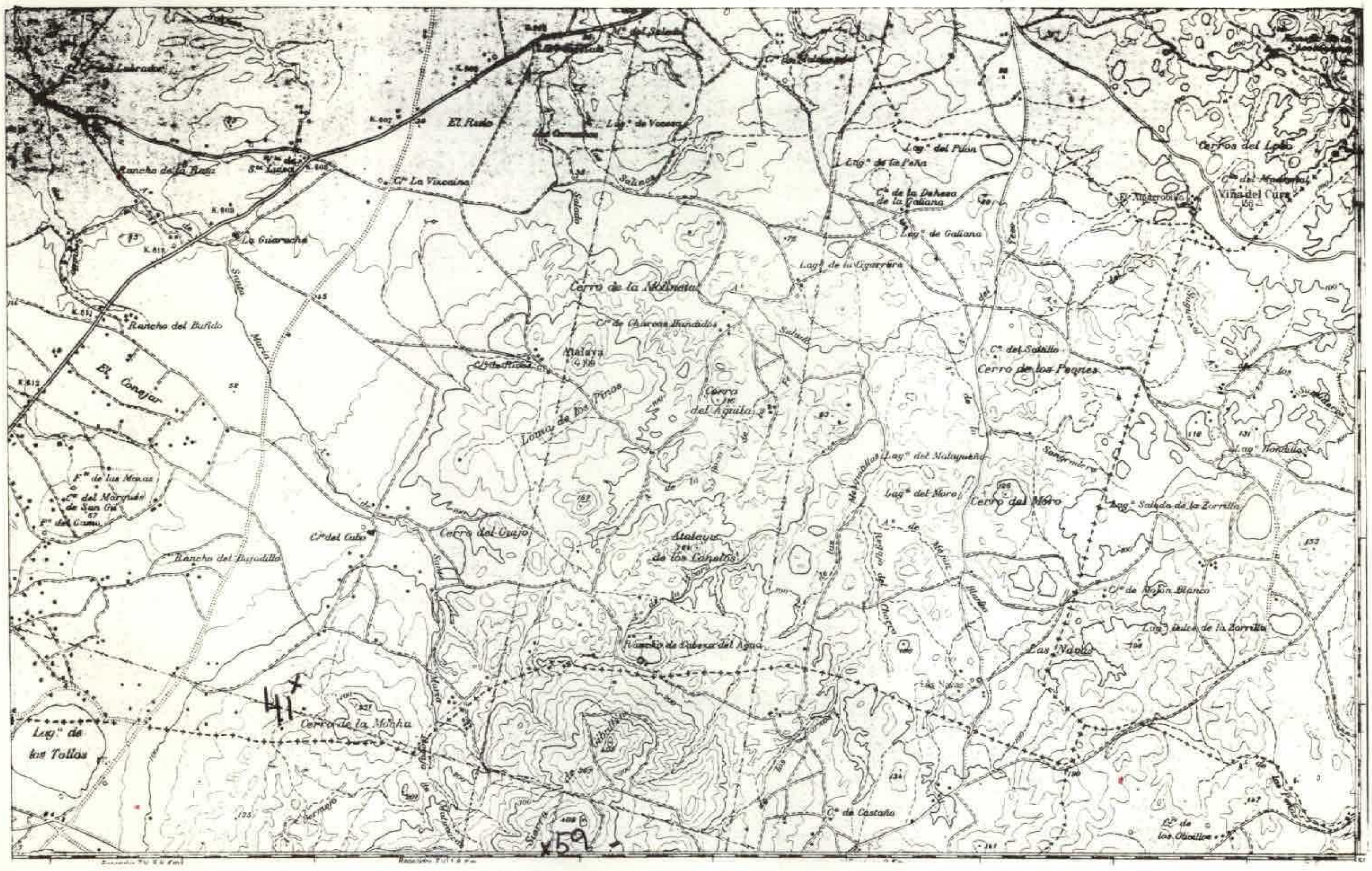
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

6 noviembre 74

[signature]

EL CONSULTOR

[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| 3 | 2 (marcado) |

95

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT.: CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REAL LA ESTAC. (12-13) | DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1243 | 2 | Z987 | HE | LB | 261174 | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzamiento (25) | Croquis (26) | Fotografía (27) | Petro l. y M. (28) | Macrop. (29) | Microscop. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectrometría (33) | C 14 (34) | Análisis químico (35) | Térmico diferencial (36) | Microsed. (37) | Otros análisis (38) | Mineralog. (39) | Tectónic. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litológic. (43) | Paleogeo. (44) | Hidrogeol. (45) | Económic. (46) | Formación reciente (47) | Plutónic. (48) | Metamórf. (49) | Sedimen. (50) | Volcánic. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 59 | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

CON NUMEROS — CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO
MEDICION — MUESTRAS — PUNTOS DE INTERES SINGULAR — TIPO DE TERR.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION (24-27) | MUESTRAS (28-38) | PUNTOS DE INTERES SINGUL. (39-47) | TIPO DE TERR. (48-52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | |

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.

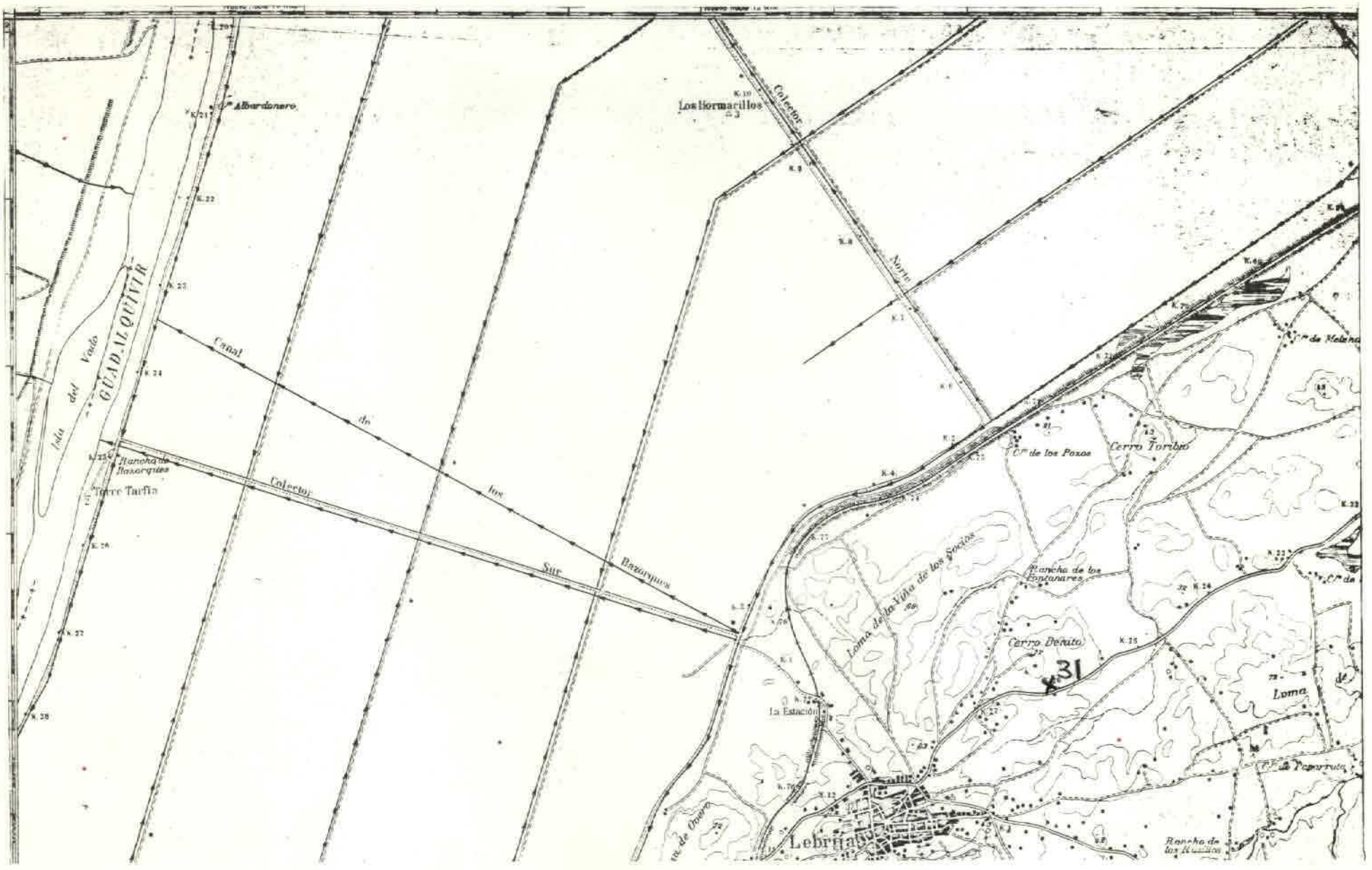
EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

21 noviembre 74

[firma]

EL CONSULTOR

[firma]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 (1 / 3 / 2)

96

| 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 | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 4 | 0 | 0 | 8 | 8 | |

| DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT. | | | |
|---|---|---|---|
| CONSULT | | ESPECIAL QUE HERA LA ESTAL | |
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| H | E | L | B |

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Recibido | | | | | | Ref. Control | | | | Perforado | | | | Verificado | | |
| 71 | 72 | 73 | 74 | 75 | 76 | 77 | 78 | 79 | 80 | | | | | | | |
| 2 | 6 | 1 | 1 | 7 | 4 | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 5 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| | | 3 | 1 | | | | | | | |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION | | | | | MUESTRAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | | | | | | | | | | TIPO DE TERR. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rumbo | Buzamiento | Clinografo | Fotografia | Petrol. Lab | Madrep. | Microgeol. | Sedimen. | Rayos X | Espectro. infrarr. | C.I.A. | Arcillas | Arenas | Gravas | Aglomerados | Mineral. | Textiles | Petrolif. | Estratig. | Litologic. | Petrologia | Hidrolog. | Economi. | Petrografia Fotografia | Plutonic | Metamor. | Sedimen. | Volcanic. | Indifer. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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 a 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS al INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA. DIVISION DE GEOLOGIA. C/ RIOS ROSAS, 23 – MADRID - 3.

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| | | | | | | | | | | |

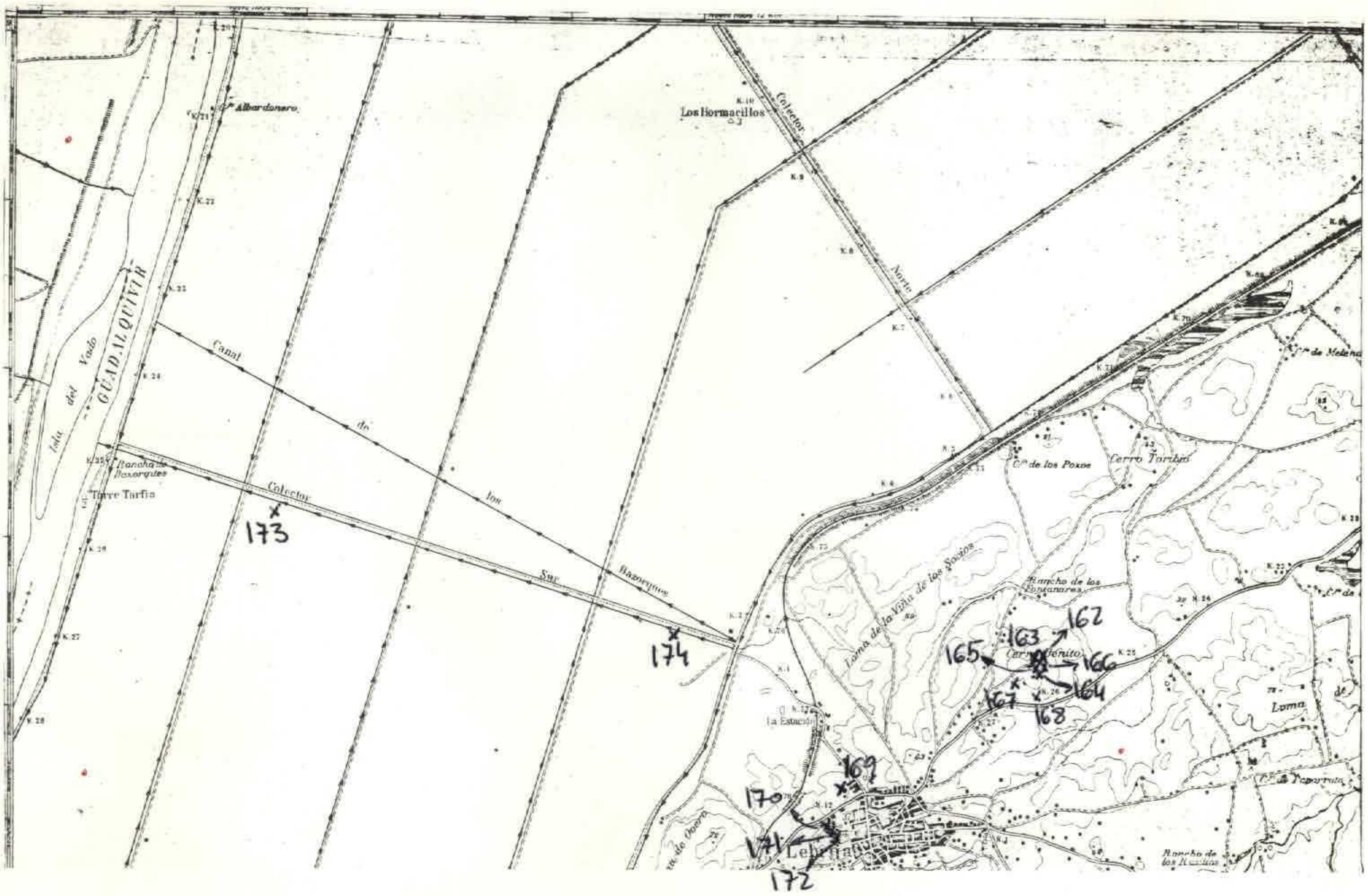
CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION | | | | | MUESTRAS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | | | | | | | | | | TIPO DE TERR. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rumbo | Buzamiento | Clinografo | Fotografia | Petrol. Lab | Madrep. | Microgeol. | Sedimen. | Rayos X | Espectro. infrarr. | C.I.A. | Arcillas | Arenas | Gravas | Aglomerados | Mineral. | Textiles | Petrolif. | Estratig. | Litologic. | Petrologia | Hidrolog. | Economi. | Petrografia Fotografia | Plutonic | Metamor. | Sedimen. | Volcanic. | Indifer. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 | | | | | | | | | | | | | | |

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

21 Noviembre 74

EL CONSULTOR




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| ~~4~~ | 1 |
| 3 | 2 |

96-A

| 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 REALIZ. LA ESTAC. | Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
| 1 2 3 4 | 5 | 6 7 8 9 | 10 11 12 13 | 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 1243 | 4 | D089 | HELB | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzamie. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. (28) | Macros. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Análisis químicos (35) | Térmicos diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros análisis (38) | Mineral. (39) | Tectóni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litológ. (43) | Paleogeo. (44) | Hidroge. (45) | Económ. (46) | Formación reciente (47) | Plutóni. (48) | Metamor. (49) | Sedimen. (50) | Volcánic. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 162 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 163 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 164 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 165 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 166 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 167 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 168 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 169 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 170 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 171 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 172 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 173 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 174 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

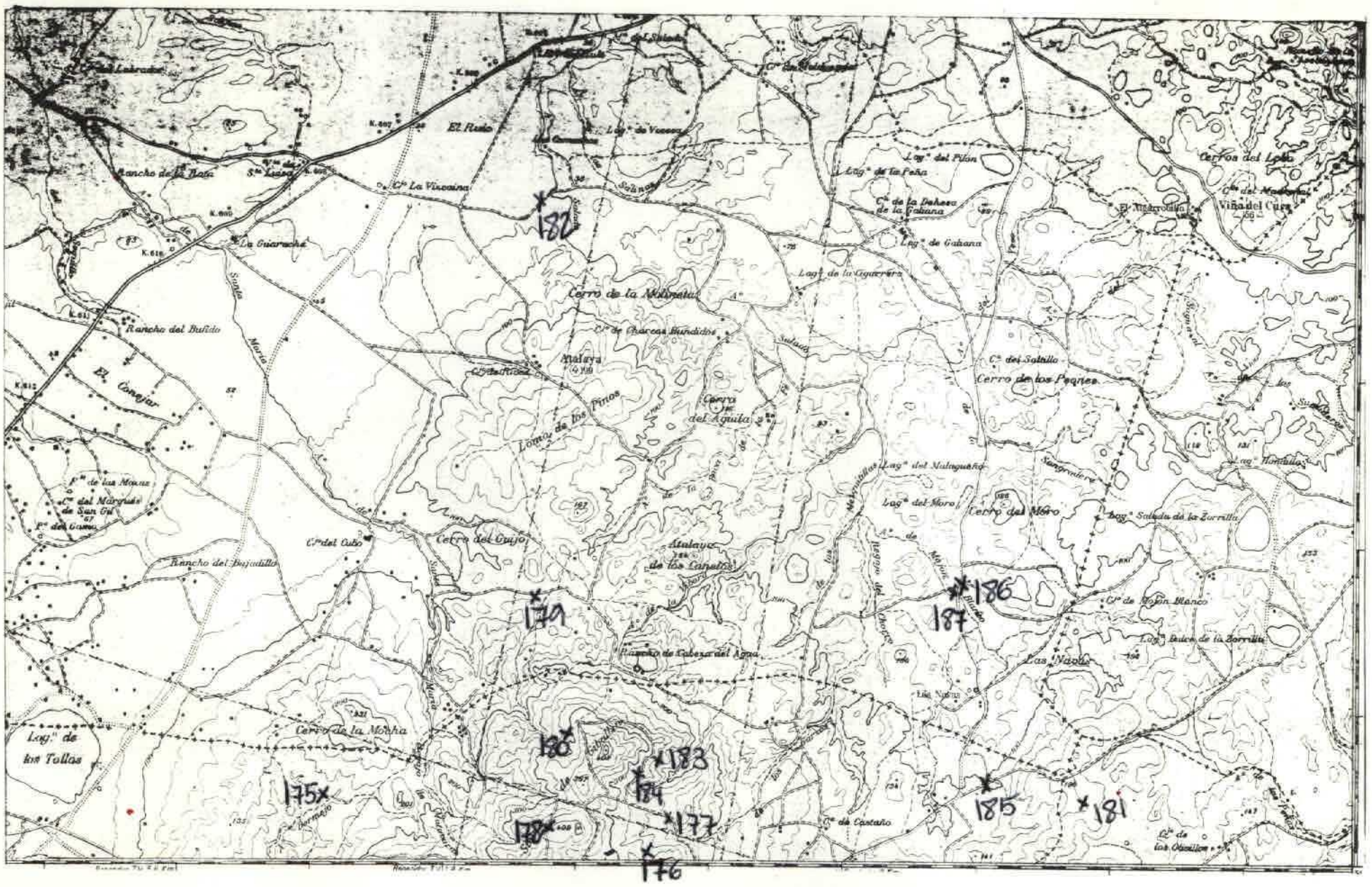
EL CONSULTOR.– DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA: LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 al 22 DE CADA MES ESTAS HOJAS AL INSTITUTO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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. (28) | Macros. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Análisis químicos (35) | Térmicos diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros análisis (38) | Mineral. (39) | Tectóni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litológ. (43) | Paleog. (44) | Hidroge. (45) | Económ. (46) | Formación reciente (47) | Plutóni. (48) | Metamor. (49) | Sedime. (50) | Volcáni. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME
25-noviembre-70
[signature]

EL CONSULTOR
[signature]




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 1 / 3 2

96-B

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

| DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT | | DATOS A RELLENAR POR EL CONSULT | |
|---|---|---|---|
| CONSULT | | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTAC | |
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| H | E | L | B |

| 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 | | MES | | AÑO | | MEDICION Rumbo | Buzamiento | Cremallera | Fotografía | MUESTRAS Petrología | Macroscopía | Microscopía | Sedimentología | Roya X | Estudio Mineragráfico | C.I.G. | Análisis químico | Análisis diferentes | Microfósiles | Otros análisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralización | Tectónico | Paleontológico | Estratigráfico | Litológico | Paleogeográfico | Hidrológico | Económico | Formación superficial | TIPO DE TERRENO Plutónico | Metamórfico | Sedimentario | Volcánico | Indiferenciado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 5 | 6 | 7 | 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 | 7 | 5 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 7 | 6 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 7 | 7 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 7 | 8 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 7 | 9 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 0 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 2 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 3 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 4 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 5 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 6 | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 8 | 7 | | | | | | | | | | | 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 | Cremallera | Fotografía | MUESTRAS Petrología | Macroscopía | Microscopía | Sedimentología | Roya X | Estudio Mineragráfico | C.I.G. | Análisis químico | Análisis diferentes | Microfósiles | Otros análisis | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineralización | Tectónico | Paleontológico | Estratigráfico | Litológico | Paleogeográfico | Hidrológico | Económico | Formación superficial | TIPO DE TERRENO Plutónico | Metamórfico | Sedimentario | Volcánico | Indiferenciado |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | 51 | 52 |

EL CONSULTOR.— DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA: LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).
PARA UN CONTROL CORRECTO DE LA MARCHA DEL TRABAJO DE CAMPO EL CONSULTOR DEBERA ENVIAR ENTRE LOS DIAS 1 al 7 y 15 a 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
25 - noviembre - 74

EL CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| 4 | 1 |
|---|---|
| 3 | 2 |

96-C

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME: Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) | DATOS A RELLENAR POR EL CONSUL.: CONSULT. (10-11) | ESPECIAL QUE REAL. LA ESTAC. (12-13) |
|---|---|---|---|---|
| 1243 | 3 | U036 | HE | LB |

| DATOS A RELLENAR POR EL IGME | | | |
|---|---|---|---|
| Recibido (71-76) | Ref. Control (77-80) | Perforado | Verificado |
| | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION: Rumbo (24) | Buzamie. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petro I y M (28) | MUESTRAS: Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Termico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros analisis (38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR: Mineralo. (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologi. (43) | Paleogeo. (44) | Hidrogeo. (45) | Economi. (46) | Formacion reciente (47) | TIPO DE TERR.: Plutonic. (48) | Metamor. (49) | Sedimen. (50) | Volcanic. (51) | Indifere. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 188 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) | MEDICION: Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol y M (28) | MUESTRAS: Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro (33) | C 14 (34) | Analisis quimico (35) | Termico diferenc. (36) | Microsc. (37) | Otros analisis (38) | PUNTOS DE INTERES SINGUL.: Mineralo. (39) | Tectoni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litologi. (43) | Paleog. (44) | Hidrogeo. (45) | Economi. (46) | Formacion reciente (47) | TIPO DE TERR.: Plutonic. (48) | Metamor. (49) | Sedime. (50) | Volcani. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

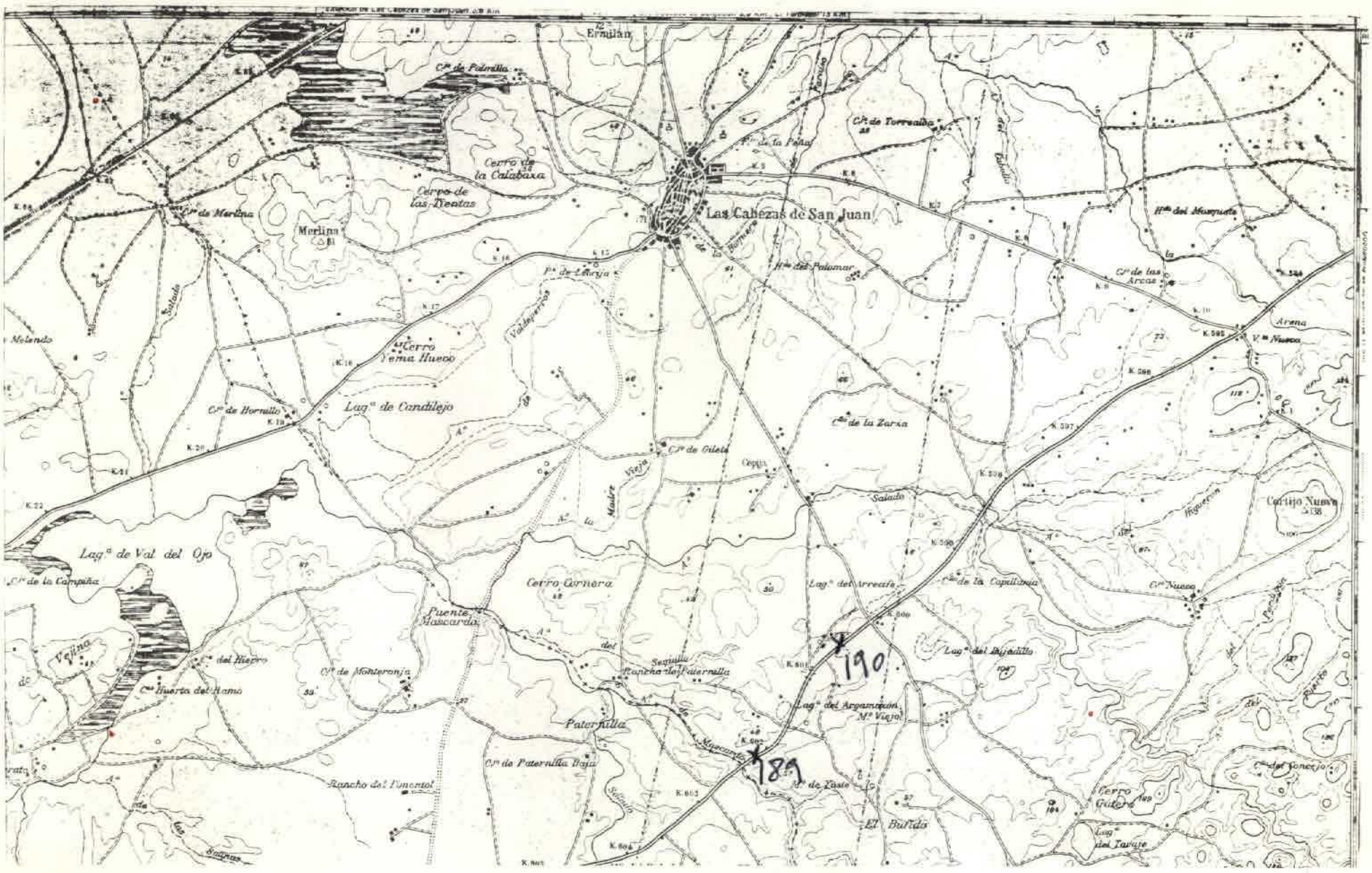
EL CONSULTOR — DEBERA MARCAR SOBRE EL MAPA LAS ESTACIONES CON SU NUMERO DE REFERENCIA (EN AZUL) Y LOS CORTES REALIZADOS SOBRE EL TERRENO (EN ROJO).

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

25- noviembre -78

EL CONSULTOR




NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 1 3 2

96-D

| 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 | |
| 1 | 2 | 4 | 3 | 1 | 2 | 9 | 4 | 2 | |

| DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR | | | |
|---|---|---|---|
| CONSULT | | ESPECIAL QUE REALIZA LA ESTACION | |
| 10 | 11 | 12 | 13 |
| K | E | L | B |

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

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION | | | | Fecha DIA | | MES | | AÑO | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | |
| 1 | 8 | 9 | | | | | | | | |
| 1 | 9 | 0 | | | | | | | | |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION | | | | M | MUESTRAS | | | | | | | | | | | | | | | | PUNTOS DE INTERES SINGULAR | | | | | | | | TIPO DE TERR. | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rumbo | Buzamiento | Cinquina | Fotogeol. | Petrol. M | Macrop. | Microp. | Sedimen. | Rayas X | Espectro reflexión | C. H. | Arcillas | Aluminio | Hierro | Microsc. | Otros | Mineral. | Tectoni. | Paleont. | Estrotip. | Litologi. | Paleogeo. | Hidrog. | Edafolo. | Fotogeol. | Plutonic. | Metamor. | Sedimen. | Volcanic. | Indifer. | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

25 - noviembre - 74

EL CONSULTOR

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE

| | |
|---|---|
| 4 | 1 |
| ~~3~~ | 2 |

96-E

| 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 | EFECTUADA QUE REALIZA LA ESTAC. | Recibido | Ref. Control | Perforado | Verificado |
| 1 2 3 4 | 5 | 6 7 8 9 | 10 11 | 12 13 | 71 72 73 74 75 76 | 77 78 79 80 | | |
| 1243 | 3 | U032 | HE | LB | | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| 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. M (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. (33) | C 14 (34) | Analisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Microsón. (37) | Otros ensayos (38) | Mineral. (39) | Tectóni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litológ. (43) | Paleogeo. (44) | Hidrogeo. (45) | Económ. (46) | Formac. reciente (47) | Plutóni. (48) | Metamór. (49) | Sedimen. (50) | Volcánic. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 191 | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

CON NUMEROS / CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO — MEDICION, MUESTRAS, PUNTOS DE INTERES SINGULAR, TIPO DE TERR.

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

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

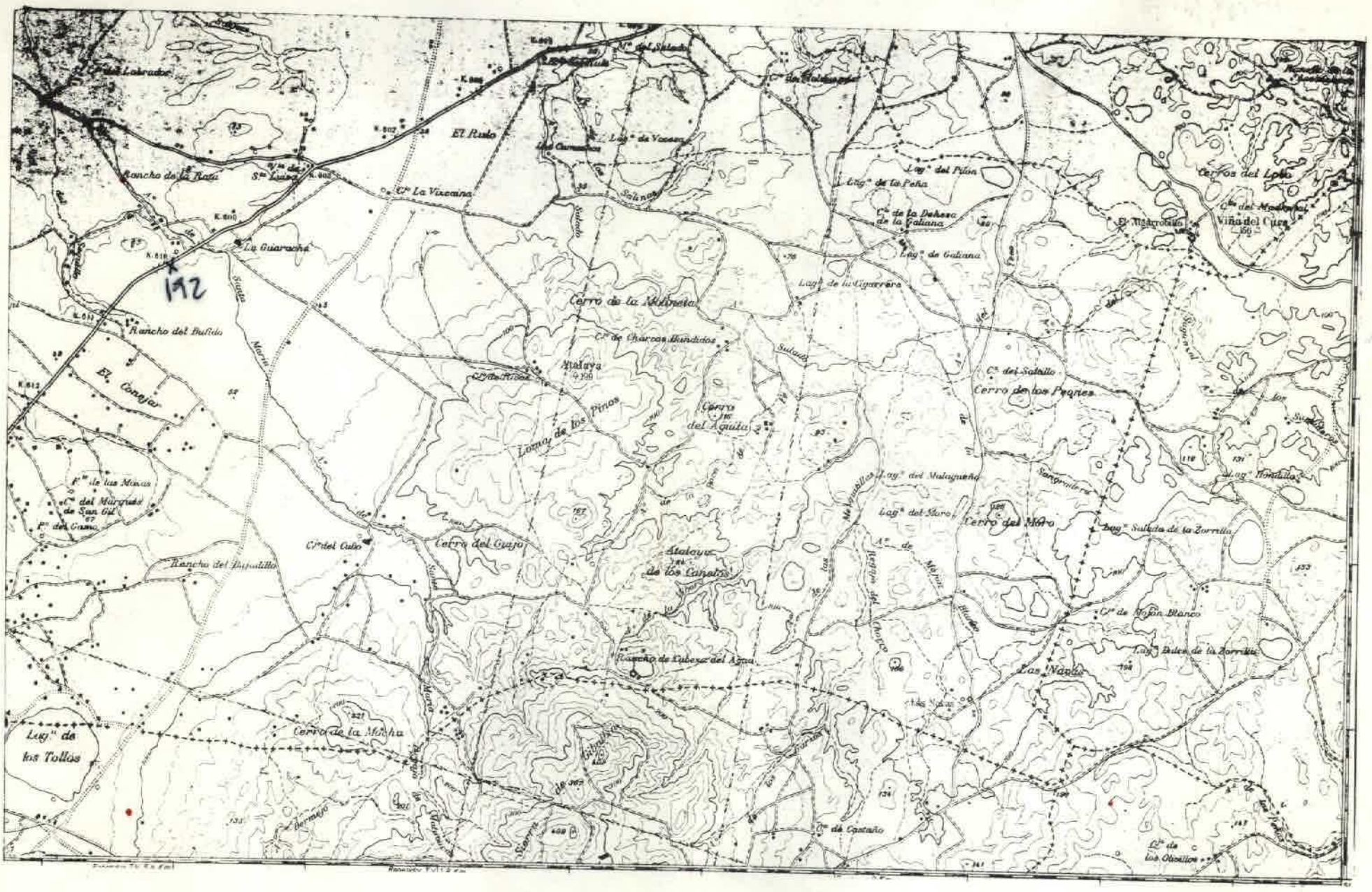
DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| NUMERO DE LA ESTACION (14–17) | Fecha DIA (18–19) | MES (20–21) | AÑO (22–23) | Rumbo (24) | Buzami. (25) | Croquis (26) | Fotogra. (27) | Petrol. M (28) | Macrop. (29) | Micropal. (30) | Sedimen. (31) | Rayos X (32) | Espectro. (33) | C 14 (34) | Analisis químico (35) | Térmico diferenc. (36) | Microsón. (37) | Otros ensayos (38) | Mineral. (39) | Tectóni. (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litológ. (43) | Paleog. (44) | Hidroge. (45) | Económ. (46) | Formac. reciente (47) | Plutóni. (48) | Metamór. (49) | Sedime. (50) | Volcáni. (51) | Indifer. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

25- noviembre-78

EL CONSULTOR




192

NUMERO DE LA HOJA 1243 CUADRANTE 4 1 3 2

96f

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Nº de la hoja 1:50.000 (1-4) | Cuadrante número (5) | Nº del documento (6-9) |
|---|---|---|
| 1243 | 2 | 7989 |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

| CONSULTOR (10-11) | ESPECIAL QUE REALIZA EL ESTUDIO (12-13) |
|---|---|
| H | E L B |

DATOS A RELLENAR POR EL IGME

| Recibido (71-75) | Ref. Control (76-80) | Perforado | Verificado |
|---|---|---|---|
| | | | |

DATOS A RELLENAR POR EL CONSULTOR

CON NUMEROS

| NUMERO DE LA ESTACION (14-17) | Fecha DIA (18-19) | MES (20-21) | AÑO (22-23) |
|---|---|---|---|
| 192 | | | |

CON UNOS EN CASO AFIRMATIVO

| MEDICION Rumbo (24) | Buzamiento (25) | Clinometro (26) | Estratigr. (27) | MUESTRAS Petrol. (28) | Macrop. (29) | Microp. (30) | Sedimen. (31) | Rocas X (32) | Fracción mineral (33) | C. I. P. (34) | Análisis químico (35) | Fósiles (36) | Minerales (37) | Otros (38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineria (39) | Tectónico (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litológ. (43) | Paleog. (44) | Hidrolog. (45) | Edafolo. (46) | Formación superficial (47) | TIPO DE TERR. Plutonit. (48) | Metamo. (49) | Sedimen. (50) | Volcanit. (51) | Indiferen. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 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) | Clinometro (26) | Estratigr. (27) | MUESTRAS Petrol. (28) | Macrop. (29) | Microp. (30) | Sedimen. (31) | Rocas X (32) | Fracción mineral (33) | C. I. P. (34) | Análisis químico (35) | Fósiles (36) | Minerales (37) | Otros (38) | PUNTOS DE INTERES SINGULAR Mineria (39) | Tectónico (40) | Paleont. (41) | Estratig. (42) | Litológ. (43) | Paleog. (44) | Hidrolog. (45) | Edafolo. (46) | Formación superficial (47) | TIPO DE TERR. Plutonit. (48) | Metamo. (49) | Sedimen. (50) | Volcanit. (51) | Indiferen. (52) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

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

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

EQUIPO DE RECEPCION DEL IGME

25 - diciembre - 74

EL CONSULTOR