

# MAPA GEOLOGICO DE ESPAÑA

E. 1:50.000

CAUDETE

819

27 - 32

## MAPA DE SITUACION DE MUESTRAS

### LEYENDA

| PERIODO     | ETAPA             | UNIDADES                                                               |
|-------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------|
| CUATERNARIO | HOLOCENO          | Q <sub>1</sub> L, Q <sub>2</sub> L, Q <sub>3</sub> L, Q <sub>4</sub> L |
|             | PLEISTOCENO       | Q <sub>1</sub> T, Q <sub>2</sub> T, Q <sub>3</sub> T, Q <sub>4</sub> T |
| TERCIARIO   | PLIOCENO          | Q <sub>1</sub> G, Q <sub>2</sub> G, Q <sub>3</sub> G, Q <sub>4</sub> G |
|             | TUROLIENSE        | T <sub>1</sub> L, T <sub>2</sub> L, T <sub>3</sub> L, T <sub>4</sub> L |
|             | VALLESIENSE       | V <sub>1</sub> L, V <sub>2</sub> L, V <sub>3</sub> L, V <sub>4</sub> L |
|             | TORTONIENSE       | T <sub>1</sub> L, T <sub>2</sub> L, T <sub>3</sub> L, T <sub>4</sub> L |
| MIOCENO     | HELVIENSE         | H <sub>1</sub> L, H <sub>2</sub> L, H <sub>3</sub> L, H <sub>4</sub> L |
|             | LANGHIENSE        | L <sub>1</sub> L, L <sub>2</sub> L, L <sub>3</sub> L, L <sub>4</sub> L |
| EOCENO      | PALEOCENO         | P <sub>1</sub> L, P <sub>2</sub> L, P <sub>3</sub> L, P <sub>4</sub> L |
|             | MAASTRICHT        | M <sub>1</sub> L, M <sub>2</sub> L, M <sub>3</sub> L, M <sub>4</sub> L |
| CRETACICO   | CAMPANIENSE       | C <sub>1</sub> L, C <sub>2</sub> L, C <sub>3</sub> L, C <sub>4</sub> L |
|             | SANTONIENSE       | S <sub>1</sub> L, S <sub>2</sub> L, S <sub>3</sub> L, S <sub>4</sub> L |
|             | CONIACIENSE       | C <sub>1</sub> L, C <sub>2</sub> L, C <sub>3</sub> L, C <sub>4</sub> L |
|             | TUONIENSE         | T <sub>1</sub> L, T <sub>2</sub> L, T <sub>3</sub> L, T <sub>4</sub> L |
| JURASICO    | ALBIENSE          | A <sub>1</sub> L, A <sub>2</sub> L, A <sub>3</sub> L, A <sub>4</sub> L |
|             | APTIENSE          | A <sub>1</sub> L, A <sub>2</sub> L, A <sub>3</sub> L, A <sub>4</sub> L |
| TRIASICO    | BARREMIENSE       | B <sub>1</sub> L, B <sub>2</sub> L, B <sub>3</sub> L, B <sub>4</sub> L |
|             | MALM              | M <sub>1</sub> L, M <sub>2</sub> L, M <sub>3</sub> L, M <sub>4</sub> L |
| PERMIANO    | KIMMERIDGIENSE    | K <sub>1</sub> L, K <sub>2</sub> L, K <sub>3</sub> L, K <sub>4</sub> L |
|             | TRIASICO INFERIOR | T <sub>1</sub> L, T <sub>2</sub> L, T <sub>3</sub> L, T <sub>4</sub> L |



MINISTERIO DE INDUSTRIA.— Servicio de Publicaciones  
Base topográfica, dibujo y reproducción: Instituto Geográfico  
y Catastral.—Deposito legal: M-000.000

YECLA 845

Escala 1:50.000

1000 m. 0 1 2 3 4 5 Km.

Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante

Equidistancia de las curvas de nivel 20 metros

Proyección U.T.M. Elipsoide internacional

NORMAS, DIRECCION Y SUPERVISION DEL IGME

nº de muestras

INTECSA | LENDINEZ GONZALEZ A. — AG. 600 al 742

| TENA-DAVILA RUIZ M. — M.T. 1315 al 1460

1700 al 1713

Madrid, 1977

Las muestras 1428 a 1449 se emplazan  
en el Norte de la hoja de Yecla (845)

### SIGNOS CONVENCIONALES

|           |                                                                          |       |                                               |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------|
| -----     | Contacto normal o concordante                                            | ===== | Falla con indicación del corrimiento          |
| - - - - - | Contacto por discordancia                                                | ===== | Falla supuesta                                |
| +         | Dirección y cantidad del buzamiento                                      | ===== | Falla con indicación del hundimiento          |
| +         | Buzamiento subhorizontal                                                 | ===== | Falla supuesta con indicación del hundimiento |
| +         | Dirección y cantidad de buzamiento aproximada (0°-30°, 30°-60°, 60°-90°) | ===== | Falla inversa                                 |
| ++++      | Anticlinal                                                               | ===== | Falla inversa supuesta                        |
| ++++      | Anticlinal supuesta                                                      | ===== | Contera                                       |
| ++++      | Sinclinal                                                                | ===== | Fosiles                                       |
| ++++      | Sinclinal supuesta                                                       | ===== | Escorpe sobre terreno cuaternario             |
| =====     | Falla                                                                    | ===== | • 1350 Punto toma de muestras                 |
| 745       | Fotografía puntual                                                       | ⑤     | Situación y nº de columna estratigráfica      |
| 755       | Fotografía panorámica y dibujo abarcado                                  |       |                                               |