Instituto Geológico
y Minero de España

Álbum Fotográfico

Documentación complementaria MAGNA
hoja E.1:50.000

Yeste
866 (23-34)



Foto 9902: X: 569.140 ; Y: 4.250.728 Vista hacia el sur(Presa del embalse de la Fuensanta).En primer plano Dolomías tableadas blanco amarillentas(13). Al fondo la presa anclada en Dolomías masivas grises(12).



Foto 9903: Coordenadas:X: 569.300 ; Y: 4.250.676 Hacia el NE contacto de Dolomias masivas grises (12) al E,a la derecha, con dolomías tableadas blanco-amarillentas(13) a la izquierda.



Foto: 9904 y 9905 Coordenadas: X: 568.882 ; Y: 4.250.938 Macrofósiles tubos y otros en dolomías tabladas (13).



Foto: 9904 y 9905 Coordenadas: X: 568.882 ; Y: 4.250.938 Macrofósiles tubos y otros en dolomías tabladas (13).



Foto: 9906 y 9907 Coordenadas: X: 567.982 ; Y: 4.250.726 Calizas Miocenas (17) a la izquierda, discordantes sobre dolomías tableadas (13)



Foto: 9906 y 9907 Coordenadas: X: 567.982 ; Y: 4.250.726 Calizas Miocenas (17) a la izquierda, discordantes sobre dolomías tableadas (13)



Foto: 9911 Coordenadas: X: 565.606 ; Y: 4.252.628 Contacto por falla entre las calizas aptienses (9) y las arcillas y arenas (10) del Aptiense-Albiense (Utrillas).



Foto: 9912 y 9913 Coordenadas: X: 566.628 ; Y: 4.250.108 Vista hacia el Oeste – Noroeste del contacto por falla de las dolomías cenomanienses , a la izquierda,(12) y las calizas miocenas, masivas, a la derecha (17).



Foto: 9912 y 9913 Coordenadas: X: 566.628 ; Y: 4.250.108 Vista hacia el Oeste – Noroeste del contacto por falla de las dolomías cenomanienses , a la izquierda,(12) y las calizas miocenas, masivas, a la derecha (17).



Foto: 9915 Coordenadas: X: 566.298 ; Y: 4.251.182 Costra carbonatada con clastos dolomíticos en abanico aluvial sobre arenas Albienses (Utrillas – 10)



Foto: 9916 y 9917 Coordenadas: X: 570.796 ; Y: 4.246.894 Calizas y margas beige claras, tableadas, con abundantes gasterópodos. Mio-Plioceno (20).



Foto: 9916 y 9917 Coordenadas: X: 570.796 ; Y: 4.246.894 Calizas y margas beige claras, tableadas, con abundantes gasterópodos. Mio-Plioceno (20).



Foto: 9918 Coordenadas: X: 570.131 ; Y: 4.246.398 Vista hacia el Noreste de las Dolomias tableadas blanco amarillentas (13).



Foto: 9919 Coordenadas: X: 562.014 ; Y: 4.243.680 Vista panorámica hacia el NE del Glacis con el pueblo de Yeste al fondo y el Cerro Ardal a la izquierda.



Foto: 9920 Coordenadas: X: 554.365 ; Y: 4.255.106 Vista panorámica hacia el noreste. En primer plano las calizas senonienses (16) del Calar del Mundo. Desde la izquierda y extendiéndose hasta el centro las mismas calizas coronando el calar de la Sierra del Cujón. Al final de esas crestas un pico con forma de cono de dolomías grises (12) y a sus pies, a la derecha la población de Torre Pedro. Detrás de estos últimos, con colores mas claros, y en un llano, se ve la cuenca miocena de Molinicos.



Fotos: 9921 y 9922 Coordenadas: X: 553.801 ; Y: 4.256.482 En el borde noreste del Calar del Mundo, vistas hacia el Oeste con el paisaje kárstico, con pequeños altos, de las calizas senonienses a la izquierda. Dolomías blanco amarillentas tableadas a la derecha, por debajo de las calizas y dolomías pardas cristalinas en los primeros planos.



Fotos: 9921 y 9922 Coordenadas: X: 553.801 ; Y: 4.256.482 En el borde noreste del Calar del Mundo, vistas hacia el Oeste con el paisaje kárstico, con pequeños altos, de las calizas senonienses a la izquierda. Dolomías blanco amarillentas tableadas a la derecha, por debajo de las calizas y dolomías pardas cristalinas en los primeros planos.



Foto: 9923 Coordenadas: X: 552.751 ; Y: 4.254.968 Vista hacia el norte con las calizas senonienses (16) , de tonos mas claros a la izquierda, derecha y en el fondo. En las partes bajas del centro dolomías marrón oscuro cristalinas (15).



Foto: 9924 Coordenadas: X: 550.611 ; Y: 4.255.148 Vista hacia el este de un campo de dolinas en dolomías cristalinas marrones (15). Calizas senonienses (16) a la izquierda en las partes altas.



Foto: 9926 Coordenadas: X: 550.577 ; Y: 4.251.316 Hacia el Oeste escarpe con dolomías(15) en primer plano y calizas tableadas senonienses (16) hacia el fondo. A la izquierda, al fondo, se aprecian los deslizamientos que han afectado al escarpe.



Fotos: 9930 ; 9931 y 9932 Coordenadas: X: 548.720 Y: 4.245.160 Panorámica hacia el este (de izquierda a derecha) del Calar del Mundo.



Fotos: 9930 ; 9931 y 9932 Coordenadas: X: 548.720 Y: 4.245.160 Panorámica hacia el este (de izquierda a derecha) del Calar del Mundo.



Fotos: 9930 ; 9931 y 9932 Coordenadas: X: 548.720 Y: 4.245.160 Panorámica hacia el este (de izquierda a derecha) del Calar del Mundo.



Fotos: 9934 y 9935 Coordenadas: X: 551.032 Y: 4.246.718 Vista hacia el NE y E de los cabalgamientos y el posible apilamiento anticlinal de Tús.



Fotos: 9934 y 9935 Coordenadas: X: 551.032 Y: 4.246.718 Vista hacia el NE y E de los cabalgamientos y el posible apilamiento anticlinal de Tús.



Fotos: 9936 ; 9937 ; 9938 ; 9939 y 9940 Coordenadas: X: 563.294 Y: 4.251.154 Detalles de un depósito de duna en las arenas del “Utrillas”.



Fotos: 9936 ; 9937 ; 9938 ; 9939 y 9940 Coordenadas: X: 563.294 Y: 4.251.154 Detalles de un depósito de duna en las arenas del “Utrillas”.



Fotos: 9936 ; 9937 ; 9938 ; 9939 y 9940 Coordenadas: X: 563.294 Y: 4.251.154
Detalles de un depósito de duna en las arenas del “Utrillas”.



Fotos: 9936 ; 9937 ; 9938 ; 9939 y 9940 Coordenadas: X: 563.294 Y: 4.251.154 Detalles de un depósito de duna en las arenas del “Utrillas”.



Fotos: 9936 ; 9937 ; 9938 ; 9939 y 9940 Coordenadas: X: 563.294 Y: 4.251.154 Detalles de un depósito de duna en las arenas del “Utrillas”.



Fotos: 9941; 9942 y 9943 Coordenadas: X: 557.017 Y: 4.252.113 Panorámica hacia el este de las calizas (6, 7, 8 y 9) Berriasiense- Aptiense en la ladera SE del Barranco del rio Tús.



Fotos: 9941; 9942 y 9943 Coordenadas: X: 557.017 Y: 4.252.113 Panorámica hacia el este de las calizas (6, 7, 8 y 9) Berriasiense- Aptiense en la ladera SE del Barranco del rio Tús.



Fotos: 9941; 9942 y 9943 Coordenadas: X: 557.017 Y: 4.252.113 Panorámica hacia el este de las calizas (6, 7, 8 y 9) Berriasiense- Aptiense en la ladera SE del Barranco del rio Tús.



Fotos: 9944 y 9945 Coordenadas: X: 552.875 Y: 4.247.337 Panorámica del barranco del rio Tús, hacia el Este, con calcarenitas y calizas (11) sobre conglomerados (10) a la derecha de la primera foto. Al fondo del barranco de Tús, con zoom enla izquierda y centro de la segunda foto, las calizas barremiense-Aptiense (7, 8 y 9).



Fotos: 9944 y 9945 Coordenadas: X: 552.875 Y: 4.247.337 Panorámica del barranco del rio Tús, hacia el Este, con calcarenitas y calizas (11) sobre conglomerados (10) a la derecha de la primera foto. Al fondo del barranco de Tús, con zoom enla izquierda y centro de la segunda foto, las calizas barremiense-Aptiense (7, 8 y 9).



Fotos: 9946, 9947 y 9948 Coordenadas: X: 569.717 Y: 4.258.779 Alteraciones hidrotermales en las calizas miocenas de la Cuenca de Molinicos.



Fotos: 9946, 9947 y 9948 Coordenadas: X: 569.717 Y: 4.258.779 Alteraciones hidrotermales en las calizas miocenas de la Cuenca de Molinicos.



Fotos: 9946, 9947 y 9948 Coordenadas: X: 569.717 Y: 4.258.779 Alteraciones hidrotermales en las calizas miocenas de la Cuenca de Molinicos.



Fotos: 9949, 9950, y 9951 Coordenadas: X: 562.653 Y: 4.257.185 Arenas de playa y arcillas de llanura de inundación en la unidad terrígena (10) del Aptiense-Albiense.



Fotos: 9949, 9950, y 9951 Coordenadas: X: 562.653 Y: 4.257.185 Arenas de playa y arcillas de llanura de inundación en la unidad terrígena (10) del Aptiense-Albiense.



Fotos: 9949, 9950, y 9951 Coordenadas: X: 562.653 Y: 4.257.185 Arenas de playa y arcillas de llanura de inundación en la unidad terrígena (10) del Aptiense-Albiense.



Foto: 9952 Coordenadas: X: 557.259 Y: 4.248.181 Panorámica hacia el Norte con el calar del cerro Moropeche a la izquierda,hacia la derecha el anticlinal del arroyo Bravo y al fondo el Calar del Mundo. En primer plano las Calizas Aptienses del Rio Tús (en su margen sureste).



Fotos: 9953, 9954 y 9955 Coordenadas: X: 548.880 Y: 4.256.804 Vista hacia el sur del escarpe del calar del Mundo con las calizas Senonienses(16) y las dolomías tableadas (13). Con la Cueva de los Chorros a media ladera.



Fotos: 9953, 9954 y 9955 Coordenadas: X: 548.880 Y: 4.256.804 Vista hacia el sur del escarpe del calar del Mundo con las calizas Senonienses(16) y las dolomías tableadas (13). Con la Cueva de los Chorros a media ladera.



Fotos: 9953, 9954 y 9955 Coordenadas: X: 548.880 Y: 4.256.804 Vista hacia el sur del escarpe del calar del Mundo con las calizas Senonienses(16) y las dolomías tableadas (13). Con la Cueva de los Chorros a media ladera.



Fotos: 9956 y 9957 Coordenadas: X: 547.150 Y: 4.253.308 Contacto por falla de las calizas (16) del Calar del Mundo con las arenas del “Utrillas”(10).



Fotos: 9956 y 9957 Coordenadas: X: 547.150 Y: 4.253.308 Contacto por falla de las calizas (16) del Calar del Mundo con las arenas del “Utrillas”(10).



Fotos: 9958, 9959 y 9960 Coordenadas: X: 546.425 Y: 4.258.584 Vista panorámica del Calar del Mundo, desde El Padroncillo, tomada hacia el este y de NE a SE.



Fotos: 9958, 9959 y 9960 Coordenadas: X: 546.425 Y: 4.258.584 Vista panorámica del Calar del Mundo, desde El Padroncillo, tomada hacia el este y de NE a SE.



Fotos: 9958, 9959 y 9960 Coordenadas: X: 546.425 Y: 4.258.584 Vista panorámica del Calar del Mundo, desde El Padroncillo, tomada hacia el este y de NE a SE.



Foto: 9961 Coordenadas: X: 557.555 Y: 4.244.904 Vista hacia el NE del deslizamiento rotacional. Pueblo de Yeste al fondo.



Fotos: 9964 y 9965 Coordenadas: X: 557.841 Y: 4.245.602 Cicatriz del deslizamiento rotacional con relleno de espeleotemas calcíticos.



Fotos: 9964 y 9965 Coordenadas: X: 557.841 Y: 4.245.602 Cicatriz del deslizamiento rotacional con relleno de espeleotemas calcíticos.



Fotos: 9967 y 9968 Coordenadas: X: 556.794 Y: 4.244.695 Deslizamiento rocoso con grietas muy recientes.



Fotos: 9967 y 9968 Coordenadas: X: 556.794 Y: 4.244.695 Deslizamiento rocoso con grietas muy recientes.



Fotos: 9969 a 9974 Coordenadas: X: 570600 Y: 4258908 Alteraciones hidrotermales asociadas a la falla de Socovos.



Fotos: 9969 a 9974 Coordenadas: X: 570600 Y: 4258908 Alteraciones hidrotermales asociadas a la falla de Socovos.



Fotos: 9969 a 9974 Coordenadas: X: 570600 Y: 4258908 Alteraciones hidrotermales asociadas a la falla de Socovos.



Fotos: 9969 a 9974 Coordenadas: X: 570600 Y: 4258908 Alteraciones hidrotermales asociadas a la falla de Socovos.



Fotos: 9969 a 9974 Coordenadas: X: 570600 Y: 4258908 Alteraciones hidro-termales asociadas a la falla de Socovos.



Fotos: 9969 a 9974 Coordenadas: X: 570600 Y: 4258908 Alteraciones hidrotermales asociadas a la falla de Socovos.



Fotos: 9979 y 9980 Coordenadas: X: 567.265 Y: 4.247.552 Vista hacia el N de deslizamientos en el embalse de la Fuensanta.



Fotos: 9979 y 9980 Coordenadas: X: 567.265 Y: 4.247.552 Vista hacia el N de deslizamientos en el embalse de la Fuensanta.