

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

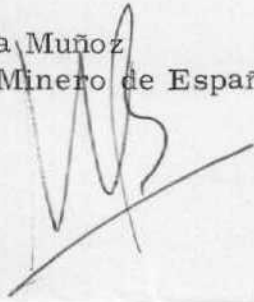
INFORMACION COMPLEMENTARIA

INFORME PALEONTOLOGICO

22-29 Villarrobledo

Madrid, 14 de Noviembre de 1974
JH/ar

Sr. D. Emilio Elízaga Muñoz
Instituto Geológico y Minero de España
Ríos Rosas, 23
MADRID - 3



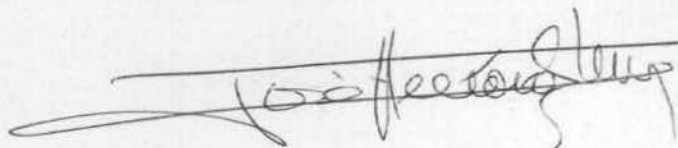
Querido amigo :

Debido a las características de la Hoja 22-29, nos hemos visto en la necesidad de sustituir parte de los análisis normalmente usados en el MAGNA por otro tipo de estudios, habiendo quedado éstos distribuidos así :

HOJA 22 - 29

E. Paleontológicos 32
E. Sedimentológicos 133
Análisis químicos 1
Rayos X 9
Carbometrías 10
Complexometrías 4
Morfoscopias 9
Análisis de pesados 20
Estudios Industria Lítica 6
Espectros litológicos y granulometrías en gravas 13

Sin otro particular te saluda atentamente.



Fdo.: José Hernández Urroz

Las dataciones han sido hechas por asociación microfaunística y en su ausencia por posición estratigráfica.

Las siglas de la muestra seguidas de la letra :

M - Indican muestras de Macropaleontología

T - Indican lámina transparente

L - Indican Levigado

(Se indican solamente las muestras con algún resto fósil)

INFORME PALEONTOLOGICO

T transparencia
L Levigado
M macro

22-24 VILLARROBLEDO

22-29-TC-HU- 6 T
10 T
15 T
21 T
22 T
23 T
24 T
25 T
26 T
27 T
28 T
364 T
365 T
405 T
411 T
412 T
413 T
414 T

Como estériles pero estudiadas :

22-29-TC-HU- 7 T
11 T
12 T
13 T
14 T
376 L
383 L
385 L
394 L
397 L
415 T
416 T
417 T
419 L

HOJA 22 - 29 VILLARROBLEDO. -

MIOCENO SUPERIOR.

22-29-TC-HU-405

Helix sp.
Planorbis sp.
Hydrobia sp.

Edad :	Pontiense
Procedimiento:	Fósiles
Valoración :	Buena

HOJA 22-29 VILLARROBLEDO. -

CRETACICO.

22-29-TC-HU-6

Moluscos (moldes)
Ostrácodos (moldes)

Edad : Albiense
Procedimiento: Litología
Valoración : Dudosa

22-29-TC-HU-10

Ophthalmidiidos
? Sabaudia ?
Idalina
Quinqueloculina
? Ataxophragmium ?

Edad: Cenomanense
Procedimiento: Fósiles
Valoración: Dudosa

22-29-TC-HU-15

Moluscos (moldes huecos)
Foraminíferos (sombras no identificadas)

Edad: Cretácico
Procedimiento: Estratigráfica
Valoración: Probable

22-29-TC-HU-21

Ostrácodos
Espículas
Ophthalmidiidos
Lamelibranquios
Gasterópodos
Serpula

Edad : Albiense-cenomaniense
Procedimiento: Estratigráfico
Valoración: Buena

22-29-TC-HU-22

Equinodermos
Ostrácodos
Chedbergella
Ophthalmidiidos
Espículas
Textularidos
Cuneolina
Ataxophrhamium

Edad : Albiense-Cenomaniense
Procedimiento: Estratigráfico
Valoración: Buena

22-29-TC-HU-23

Ostrácodos
Textularidos
Equinodermos
Cuneolina
Ophthalmidiidos
Gasterópodos
Espículas
Idalina

Edad : Cenomaniense-Albiense
Procedimiento: Estratigráfico
Valoración: Buena

22-29-TC-HU-24

Lamelibranchios
Trocholina
Cisalveolina Fallax
Equinodermos
Hedbergella
Discorbis
Idalina
Quinqueloculina

Edad : Cenomaniense
Procedimiento: Fósiles
Valoración : Buena

22-29-TC-HU-25

Equinodermos
Hedbergella
Cisalveolina Fallax
Ophthalmidiidos
Idalina
Rotalipora ?
Gasterópodos
Textularidos
Pfewderina
Discorbis
Lamelibranchios

Edad : Cenomaniense
Procedimiento: Fósiles
Valoración: Buena

22-29-TC-HU-26

Lamelibranquios
Equinodermos
Gasterópodos
Hidbergella
Ostrácodos
Discorbidos
Heterohelix

Edad : Cenomaniense superior-Senoniense
Procedimiento: Fósiles
Valoración: Buena

22-29-TC-HU-27

Lamelibranquios
Equinodermos
Textuláridos
Hedbergella
Discorbidos

Edad : Cretácico superior
Procedimiento: Fósiles
Valoración: Buena

22-29-TC-HU-28

Equinodermos
Espículas
Ostrácodos
Gasterópodos
Acicularia

Edad : Cretácico superior
Procedimiento: Estratigráfico
Valoración: Buena

22-29-TC-HU-364

Miliólidos
Vidalina
Gasterópodos
Dacyclina o cuneolina
Lituólidos

Edad : Cenomaniense
Procedimiento: Fósiles
Valoración: Probable

22-29-TC-HU-365

Lamelibranquios
Equinodermos
Espículas
Praealveolina primaeva

Edad : Cenomaniense
Procedimiento: Fósiles
Valoración: Buena

22-29-TC-HU-411

Gasterópodos
Ostrácodos

Edad : Cretácico
Procedimiento: Estratigráfico
Valoración: Probable

22-29-TC-HU-412

Lamelibranquios

Edad : Cretácico
Procedimiento: Estratigráfico
Valoración: Probable

22-29-TC-HU-413

Serpulidos

Gasterópodos

Ophthalmididos

Miliólidos

Edad :

Aptiense-Albiense

Procedimiento:

Microfacies

Valoración:

Probable

22-29-TC-HU-414

Serpulidos

Gasterópodos

Edad :

Aptiense-Albiense

Procedimiento:

Microfacies

Valoración:

Probable