

**"ESTUDIO GEOLOGICO A ESCALA 1:50.000 DE
LAS HOJAS 929, 949, 950, 971 Y 972 DEL MAPA
GEOLOGICO NACIONAL Y ESTUDIOS
COMPLEMENTARIOS".**

**INFORME BIBLIOGRAFICO DE LA HOJA DE
POZO ALCON N° 949 (21-38)**

Diciembre, 1.994

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

B070

PROYECTO

8/7/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

ALVARO, M.; HERNANDEZ, A.; OLMO, P. // MAPA Y MEMORIA EXPLICATIVA DE LA HOJA Nº 20-38 (948). TORRES

AÑO: 1993

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

ITGE MAGNA

UBICACION

TOMO

VOL.

Nº

1º PAG.

ULT. PAG.

UNIDAD GEOLOGICA

PROVINCIA (SIGLAS JEF. TRAF.)

HOJAS

1:200.000

HOJAS

1:50.000

OBSERVACIONES:

PALABRAS CLAVE

INGENISA

ENTIDAD

GAZA

PROYECTO

7/5/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

BONADONNA, F.P.; LEONE, G. / LA REGION DE GADIX-GAZA: DATOS DE LA COMPOSICION ISOTOPICA DEL OXIGENO Y DEL CARBONO Y RECONSTRUCCION PALEOAMBIENTAL.

AÑO: 1.989

ALBERDI Y BONADONNA

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

TRABAJOS SOBRE EL NEOGENO-CUATERNARIO

UBICACION

Toda la Cuenca de Gádiz-Gaza

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD	GEOLOGICA	PROVINCIA	(SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1:200.000
11			79	96					78	

HOJAS	1:50.000
949	950
971	972

OBSERVACIONES: Los datos isotópicos demuestran claramente dos áreas diferentes en la cuenca G-B: la parte occidental con sedimentación fluvial y/o lacustre no evaporítica; la parte oriental con desarrollo evaporítico

PALABRAS CLAVE

Geochemistry

Stable isotopes

Carbonate

Evaporites

Sedimentation

Paleoenvironment

Plio-Pleistocene

MAGNA

INGETISA

ENTIDAD

Baza

PROYECTO

7/5/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

DABRÍO, C.J.; LOPEZ GARRIDO, A.C. / ESTRUCTURA DE ESCAÑAS DEL SECTOR NOROCCIDENTAL DE LA SIERRA DE CAZORLA (ZONA PREBETICA) Y DEL BORDE DE LA DEPRESION DEL GUADALQUIVIR (PROVINCIA DE JAEN).

AÑO: 1.970

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

UNIVERSIDAD DE GRANADA. CUAD. GEOL. 1

UBICACION

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD GEOLOGICA	PROVINCIA (SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1 : 200.000
	1.3		149	157		J	71	

HOJAS	1 : 50.000
949 929	

OBSERVACIONES: Indican un acortamiento máximo para la Zona Prebetica en este sector de un máximo de 16 km y un mínimo de 12 km. La edad mínima de esta etapa de compresión es posterior al Mioceno Medio

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BAZA

PROYECTO

8/7/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

DÍAZ, J.A.; ENRILE, A.; LÓPEZ, F. MAPA Y MEMORIA EXPLICATIVA DE LA HOJA Nº 20-39 (970). HUELMA

AÑO: 1993

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

ITGE MAGNA

UBICACION

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD GEOLOGICA	PROVINCIA (SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1: 200.000
						GR J	77	

HOJAS	1: 50.000
949 971	

OBSERVACIONES:

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BAZA

PROYECTO

8/7/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

FOUCAULT, A. ETUDE GEOLOGIQUE DES ENVIRONS DES SOURCES DU GUADALQUIVIR (PROVINCES DE JAEN
ET GRENADE, ESPAGNE MERIDIONALE).

AÑO: 1971

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

Thesis Doctoral. Universidad de Paris

UBICACION

TOMO

2

VOL.

Nº

1º

PAG.

ULT. PAG.

UNIDAD

GEOLOGICA

PROVINCIA

(SIGLAS JEF. TRAF.)

HOJAS

1:200.000

HOJAS

1:50.000

929

949

950

GR

J

78

OBSERVACIONES: Realiza una cartografía geológica, un estudio técnico y estratigráfico de las tierras
de Cazola, Sepura y las Villas, así como todo lo afloramientos mesozoico-terciario de las zonas de
Cazola, San Clemente, Pozo Alción y Húscar.

PALABRAS CLAVE

INGENISA

ENTIDAD

Baza

PROYECTO

6/5/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

FRIZON de LAYOTTE, D. - ANDRIEUX, J. Y GUEROU, J.C / CINETIQUE DES CHEVAUCHEMENTS NEOGENES DANS L'ARE
BETICO-RIFAIN: DISCUSSION SUR LES MODELES GEODYNAMQUES

AÑO: 1991

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

BULL. SOC. GEOL. FRANCE

UBICACION

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD	GEOLOGICA	PROVINCIA	(SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1 : 200.000
162		4	611	626			GR	J	71	78

HOJAS	1 : 50.000
928	949
950	929

OBSERVACIONES: El Orogeno Baza está constituido por un empujamiento de capas alpinas que muestran en el Neógeno un transporte tectónico esencialmente de Este a Oeste. El estilo tectónico es de tipo cabalpaunien y las estructuras laterales, paralelas al transporte, se corresponden con pliegues laterales que pueben fallas de desgarre dexas

PALABRAS CLAVE

Thrust-tectonics		
Kinematics		
Betic-Rif orocline (Spain-Morocco)		

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BATA

PROYECTO

8/7/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

GARCIA-CORTES, A.; TRIO, M. MAPA Y MEMORIA EXPLICATIVA DE LA HOJA Nº 21-37 (928). CAZORLA

AÑO:

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

I.T.G.E. MAGNA

UBICACION

TOMO

VOL.

Nº

1º PAG.

ULT. PAG.

UNIDAD

GEOLOGICA

PROVINCIA

(SIGLAS JEF. TRAF.)

HOJAS

1:200.000

HOJAS

1:50.000

OBSERVACIONES:

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEYISA

ENTIDAD

3424

PROYECTO

1/5/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

GARCIA HERNANDEZ, M. / LOS MATERIALES DETRITICOS DEL CRETACEO INFERIOR EN EL SECTOR DE CABANAS
(ZONA PREBETICA). RELACIONES ESTRATIGRAFICAS.

AÑO: 1974

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

UNIV. DE GRANADA. CUAD. GEOL. 5

UBICACION

Serra del Pozo (Pozo Alcón)

TOMO	VOL.	Nº	1ª PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD	GEOLOGICA	PROVINCIA	(SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1:200.000
			117	134			J		78	
HOJAS		1:50.000								
949										

OBSERVACIONES: Cartografía geológica, cortes estructurales y columnas estratigráficas de la Serra del Pozo
(Pozo Alcón). Se acompaña un atlas bioestratigráfico.

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BAZA

PROYECTO

7/5/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

GARCIA HERNANDEZ, M ; LOPEZ GARRIDO, A.C. / Itinerario geológico en las Zonas Externas Béticas
Sierras de Cazorla y Segura

AÑO: 1979

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

Secretaría de Publicaciones, Univ. de Granada

UBICACION

Sierra del Pozo (Cazorla - San Clemente)

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD	GEOLOGICA	PROVINCIA	(SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1:200.000
			1	77			J	GR		
									71	78

HOJAS	1:50.000
949	929

OBSERVACIONES: Diversos itinerarios sobre el Prebético, con mapas auxiliares de cartografía geológica y corte estructural. Columnas estratigráficas, bioestratigráficas.

PALABRAS CLAVE

MAGNA

INGEYISA

ENTIDAD

8424

PROYECTO

6/5/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

GUEZDA, J.C - FRIZON de LAJOTTE, D. - COLLON, M. Y MOREL, J.L. / STRUCTURE AND KINETICS OF THE PREBETIC
NAPPE COMPLEX (SOUTHERN SPAIN): DEFINITION OF A "BETIC FLOOR THRUST" AND IMPLICATIONS IN THE
BETIC-RIF OROCLINE

AÑO: 1991

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

ANNALS TECTONICAE

UBICACION

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD GEOLOGICA	PROVINCIA	(SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1:200.000
	5	1	32	48		J		71 78	

HOJAS	1:50.000
928 929	949 950

OBSERVACIONES: El complejo tectónico Prebetico es transportado sobre el Antepais Ibérico (Mesta), mediante un cabalgamiento plano profundo de naturaleza betica. En la Zona de Coarada se estudian las remanencias de cabalgamiento y se hacen cortes balanceados para poder determinar el regimen de los acortamientos.

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BAZA

PROYECTO

1-3-94

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

ITGE / ATLAS HIDROGEOLOGICO DE GRANADA
EIMA. DIRTACION DE GRAMADA

AÑO: 1990

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

Ditacion de Granada

UBICACION

TOMO

VOL.

Nº

1º

PAG.

ULT. PAG.

UNIDAD

GEOLOGICA

PROVINCIA

(SIGLAS JEF. TRAF.)

HOJAS

1:200.000

GR.

78

HOJAS

1:50.000

929

949

950

OBSERVACIONES:

Descripción de los grandes conjuntos acuíferos de la provincia de Granada. En la zona de trabajo distingue: Castril, Sierra de la Duda - La Sagra, Sierra de Montilla - Puebla - Huescar, Baza - Caniles, Jabalcan, Sierra de Orce, Sierra de Baza y El Meneal. Tiene un apartado dedicado a las aguas termales. Escemas cartográficos 1/100.000 - 1/400.000.

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BAZA

PROYECTO

1-3-94

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

ITGE JUNTA DE ANDALUCIA / ATLAS HIDROGEOLOGICO DE ANDALUCIA

AÑO:

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

(En prensa)

UBICACION

TOMO

VOL.

Nº

1º

PAG.

ULT. PAG.

UNIDAD

GEOLOGICA

PROVINCIA

(SIGLAS JEF. TRAF.)

HOJAS

1:200.000

GR

J

78

HOJAS

1:50.000

929

949

950

OBSERVACIONES: Se realiza una primera descripción de los acuíferos existentes, haciendo referencia a su contexto geológico, características hidrogeológicas, Reservas y Balance, hidroquímica, problemática existente y optimización de gestión.

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BAZA

PROYECTO

2-3-1994

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

ITGE / C.H.G. PROPUESTA DE NORMAS DE EXPLOTACION DE ACUIFEROS. OT.01. SIERRA DE CAZORLA, OT.02.
QUEJADA - CAÑIL, OT.03. DUDA - LA SAGRA, OT.04. HUESCAR - PUEBLA

AÑO:

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

UBICACION

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD GEOLOGICA	PROVINCIA (SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1:200.000
						J GR	78	

HOJAS	1:50.000
929 949	950

OBSERVACIONES:

Se describe los distintos acuíferos que hay en estas unidades, con referencia a la climatología, hidrogeología, calidad de los aguas, infraestructura hidrogeológica, uso del agua y balance hídrico.

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BAZA

PROYECTO

1-3-94

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

Martínez Garrido J.C. et al / CARACTERIZACION HIDROGEOLOGICA DE LOS ACUIFEROS CARBONATADOS
DE LA SIERRA DE CAZORLA (Jaén)

AÑO: 1991

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

III Simposio sobre el agua en Andalucía. Septiembre 1991

UBICACION

TOMO

VOL.

2

Nº

1º PAG.

499

ULT. PAG.

511

UNIDAD

GEOLOGICA

PROVINCIA

J

(SIGLAS JEF. TRAF.)

HOJAS

78

1:200.000

HOJAS

949

1:50.000

929

OBSERVACIONES:

Se presenta una primera división hidrogeológica de la Sierra de Cazorla, con
estimación de recursos y caracterización hidroquímica de las aguas.

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGETISA

ENTIDAD

B424

PROYECTO

6/5/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

PEÑA, J.A. / LA DEPRESION DE GUDIX-BAZA: ESTRATIGRAFIA DEL PLIOCENO-~~PLEISTOCENO~~

AÑO: 1.979

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

TESIS

UBICACION

Depresión de Gudiix-Baza

TOMO	VOL.	Nº	1ª PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD	GEOLOGICA	PROVINCIA	(SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1: 200.000
			1	160					78	

HOJAS	1: 50.000
949	950
971	972

OBSERVACIONES: Hace un estudio estratigráfico de la Depresión de G-B a partir de numerosos cortes.
Presenta varios mapas de dicha depresión: litostratigráfico y paleogeográfico.

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BAZA

PROYECTO

7/7/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

PENAS, J.A. // LA DEPRESION DE GUADIX-BAZA

AÑO: 1985

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

Estudios Geológicos

UBICACION

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD	GEOLOGICA	PROVINCIA	(SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1:200.000
		41	33	46			GR		78	
HOJAS		1:50.000								
950	971	972	999							

OBSERVACIONES: Et un resumen de la Tesis Doctoral.

PALABRAS CLAVE

estratigrafía	Neógeno superior	Neotectónica
depresión de Guadix-Baza	Cuaternario	Yacimiento de Portobandin

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGENIERIA

ENTIDAD

BAEZA

PROYECTO

8/7/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

ROLDAN, F.J.; LUPIANI, E.; VILLALOBOS, M.; JEREZ, L. MAPA Y MEMORIA EXPLICATIVA DE LA HOJA N° 20-37
(927). BAEZA

AÑO: 1993

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

I.T.G.E. MAGNA

UBICACION

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD GEOLOGICA	PROVINCIA (SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1:200.000
						J	77	

HOJAS	1:50.000
949	

OBSERVACIONES:

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BORJA

PROYECTO

817/83

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

RUIZ ORTIZ, P.A. // ANALISIS DE FACIES DEL MESOZOICO DE LAS UNIDADES INTERMEDIAS (ENTRE CASTRIL,
PROVINCIA DE GRANADA Y JAEN)

AÑO: 1980

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

Tesis Doctorales de la Universidad de Granada

UBICACION

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD GEOLOGICA	PROVINCIA	(SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1: 200.000
		270	1	272		GR	J	78	

HOJAS	1: 50.000
429	949
950	

OBSERVACIONES: Estudio de los afloramientos Cretácicos en Castil de la Peña (Huércar). Analiza en detalle la estratigrafía del tránsito Jurásico - Cretácico y en especial la del Cretácico Inferior hasta el Cenomaneense.

PALABRAS CLAVE

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGEMISA

ENTIDAD

BATA

PROYECTO

8/7/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

SANZ DE GALDEANO, C. // THE EVOLUTION, IMPORTANCE AND SIGNIFICANCE OF THE NEOGENE FAULT SYSTEM
WITHIN THE BETIC-RIFEAN DOMAIN

AÑO: 1988

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

Mediterranea Ser. Geol.

UBICACION

REGIONAL BETICAS

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD GEOLOGICA	PROVINCIA	(SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1: 200.000
		7	33	43					

HOJAS	1: 50.000
971	949

OBSERVACIONES: Judica que las fallas N60-70 E a E-O han prejudicado el movimiento de las Z. Internas hacia el Oeste y conlleva una desorganización de las Z. Externas Béticas con la formación de nuevas estructuras importantes. Otras veces estas fallas pueden ser gradualmente inmovilizadas por la rotación de la corteza hacia una posición NNO-SSE, adquiriendo las fallas NE-SO gran importancia. Las fracturas NE-SO y NO-SE y su movimiento asociados generan numerosas cuencas intramontañesas tanto de las Béticas como en el Rif.

PALABRAS CLAVE

Fault system

Betic-Rifean Domain

FICHA BIBLIOGRAFICA

MAGNA

Nº REFERENCIA

INGERISA

ENTIDAD

BAZA

PROYECTO

8/7/93

FECHA

AUTOR / TITULO, ARTICULO, PROYECTO

VERA, J.A. // ESTUDIO ESTRATIGRAFICO DE LA DEPRESION GUADIX-BAZA

AÑO: 1970

EDITOR, TITULO DE LA REVISTA O DE LA EDICION

Boletín Geológico y Minero

UBICACION

TOMO	VOL.	Nº	1º PAG.	ULT. PAG.	UNIDAD	GEOLOGICA	PROVINCIA	(SIGLAS JEF. TRAF.)	HOJAS	1:200.000
LXXXI	V		429	462			GR		78	84
HOJAS 1:50.000										
949 950 971 972										

OBSERVACIONES: Realiza un estudio geológico general de toda la cuenca de Guadix-Baza. Por vez primera se hace un mapa litostратigáfico de dicha cuenca, al tiempo que se hace una descripción de las formaciones geológicas diferenciadas: F. Guadix, F. Górriz-Huelago, F. Baza y F. Serrón-Cauiles. También se hace una reconstrucción paleogeográfica.

PALABRAS CLAVE