

NR HOJA EMP. REC. HP MUESTRA TA

1645 JBC E 1201

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0044



EDAD PIACENZENSE MEDIO

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2

7 8 2 1 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

AMBIENTE MARINO COSTERO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

37 38





ANALISIS GRANULOMETRICOS - MAGNA  
\*\*\*\*\*

1645IBCE1201 0044

TAMIZ MM	MAYOR 4	4.000	2.000	1.682	1.414	1.189	1.000	0.841	0.707	0.595	0.500	0.420
TAMIZ PHI	MENOR -2	-2.000	-1.000	-0.750	-0.500	-0.250	0.000	0.250	0.500	0.750	1.000	1.250
FRECUEN.		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.170	0.000	0.180	0.000	0.960	0.000
FREC. ACU.		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.170	0.170	0.350	0.350	1.310	1.310
TAMIZ MM		0.354	0.297	0.250	0.210	0.177	0.149	0.125	0.105	0.088	0.074	0.063 MEN. .06
TAMIZ PHI		1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000 MAYOR 4
FRECUEN.		3.500	0.000	1.950	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	27.720	0.000 66.020
FREC. ACU.		4.810	4.810	6.760	6.760	6.760	6.760	6.760	6.760	6.760	34.480	34.480 0.000

PARAMETROS CALCULADOS PARA LA FRACCION ENTRE 4.0 Y 0.062 MM

MOMENTOS ARITMETICOS

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
0.1448	0.1454	2.8262	13.2686

MOMENTOS PHI

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
3.1856	0.9105	-1.7220	4.3639

PERCENTILES PHI

Q5	Q16	Q25	Q50	Q75	Q84	Q95
1.65	3.46	3.54	0.00	0.00	0.00	0.00

SORTING GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = -1.114

SKEWNESS GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 1.000

KURTOSIS GRAFICA DE FOLK Y WARD (1957) = 0.191

CLASIFICACION SEGUN FRIEDMAN (1962) = MODERADAMENTE CLASIFICADA

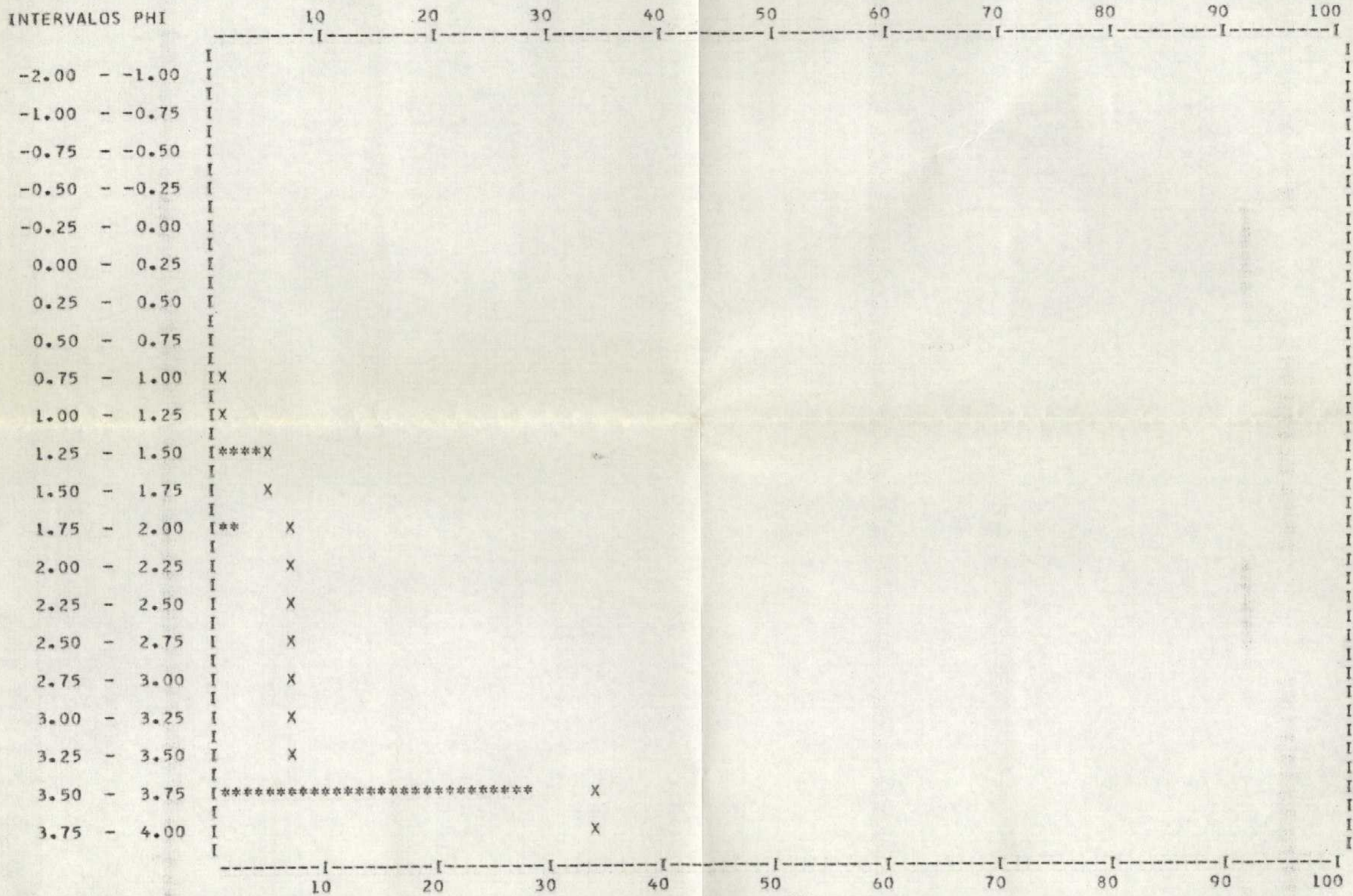




1645IBCE1201

0044

HISTOGRAMA Y CURVA ACUMULADA



TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 I B C E 1204

ANALISIS GRANULOMETRICOS

01050  
 19 22



EDAD TABIANENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO	VALORACION
FOSILES _____ F	BUENA _____ B
ESTRATIGRAFICA _____ E	PROBABLE _____ P
MICROFACIES _____ M	DUDOSA _____ D
LITOLOGIA _____ L	

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T BZA

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

AMBIENTE MARINO COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL (FORMA CURVA)

OBSERVACIONES MUY FOSILIFERA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 6 4 5 I B C E 1 2 0 5

ANALISIS GRANULOMETRICOS

001511  
19 22



EDAD TABIANENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
T BZA

S SS SR SSR P SP SSP I 2

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

F 35

BUENA \_\_\_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_\_\_ D

B 36

AMBIENTE MARINO COSTERO

OBSERVACIONES MUY FOSILIFERA

INFORMACION ADICIONAL

3 37 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IBCE 1206

ANALISIS GRANULOMETRICOS

00152  
 19 22



EDAD TABIAWENSE INFERIOR.

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T BZA

S SS SR SSR P SP SSP I 2

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

F 35

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

B 36

AMBIENTE MARINO COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL (FORMA CURVA)

OBSERVACIONES FOSILIFERA

INFORMACION ADICIONAL

3 37 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

6451BCE1207

ANALISIS GRANULOMETRICOS

010513  
19 22



EDAD TABIANENSE INFERIOR.

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

F  
35

BUENA \_\_\_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_\_\_ D

B  
36

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
T BZA

S SS SR SSR P SP SSP I 2

AMBIENTE MARINO COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL (FORMA CURTA)

OBSERVACIONES FOSILIFERA CON GRANDES OSTREIDOS

INFORMACION ADICIONAL

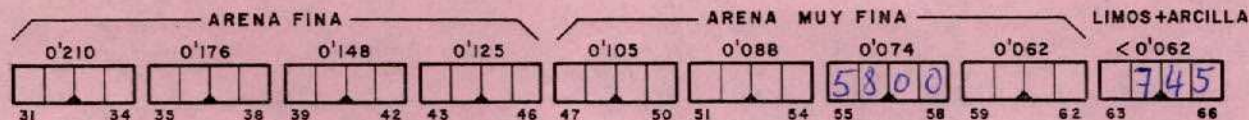
1  3  
37 40



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 F B C E 1208

ANALISIS GRANULOMETRICOS

10154  
 19 22



EDAD TABIANENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

E 35

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

P 36

AMBIENTE MARINØ CØSTERØ

OBSERVACIONES MUY FOSILIFERAS

INFORMACION ADICIONAL

1 3  
 37 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 16 45 I B C E 1209

ANALISIS GRANULOMETRICOS

061515  
 19 22



EDAD TADIANENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B Z

S SS SR SSR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE MARINO COSTERO (PLAYA)

OBSERVACIONES FOSILIFERAS. PRESENTAN ESTRATIFICACION CRUZADA

GRA ESCALA.

INFORMACION ADICIONAL

1 3  
 37 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 16 45 IB CE 1210

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0056  
 19 22



EDAD TABLANENSE

PROCEDIMIENTO VALORACION  
 FOSILES \_\_\_\_\_ F BUENA \_\_\_\_\_ B  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M DUDOSA \_\_\_\_\_ D  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

AMBIENTE MARINØ CØSTERØ (PLAYA)

OBSERVACIONES RADIØLAS DE EQUINIDØS ABUNDANTES.

INFORMACION ADICIONAL  
 1 3  
 37 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IBC E 1211

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0657  
 19 22



EDAD TABIANENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

35

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

36

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

AMBIENTE MARINO COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  3  
 37 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

16451BCE1215

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0658



EDAD TABIANENSE SUPERIOR - PIACENZENSE INFERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
T B2C

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
T B2 11

PROCEDIMIENTO VALORACION  
 FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE MARINO COSTERO (PLAYA)

OBSERVACIONES LAMINACION.

INFORMACION ADICIONAL

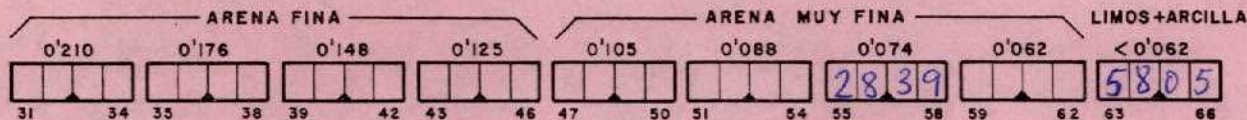
1 3  
37 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IBCE 1216

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0059  
 19 22



EDAD TABIANENSE SUPERIOR - PIACENZENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOGILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

E  
 35

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

B  
 36

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B2C

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B2 11

AMBIENTE MARINO COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES ALGUNOS FRAGMENTOS DE CONCHAS.

MANCHAS PIRITOSAS.

INFORMACION ADICIONAL

1  3  
 37 80

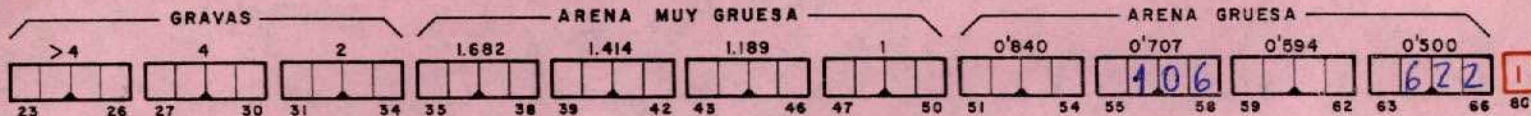


Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 4645 IBCE 1217

15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0060  
 19 22



EDAD TADJANENSE SUPERIOR - PIACENZENSE INFERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B2C

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B2 V I

PROCEDIMIENTO VALORACION  
 FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE MARINO COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  
 1 3  
 37 80

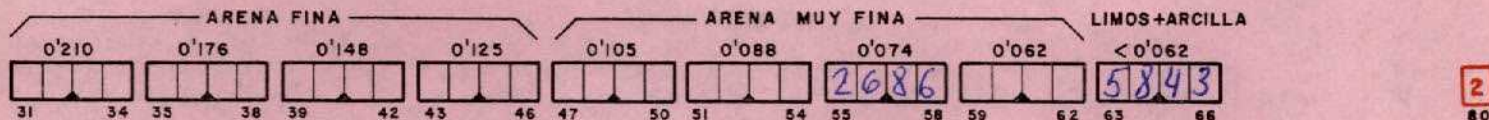
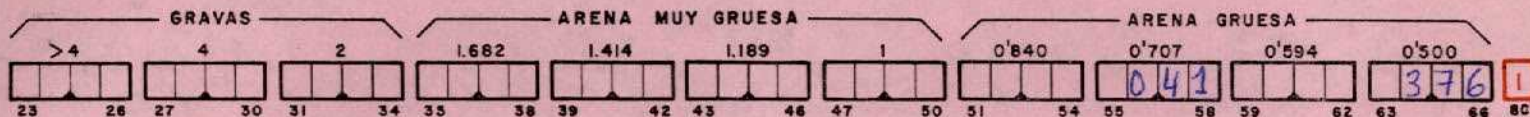


Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1645	JBCE	1218			
1	5	7	9	14	18

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICOS

02611  
19 22



EDAD TABIANENSE SUPERIOR - PIACENZENSE INFERIOR.

S SS SR SSR P SP SSP I Z

T	B	Z	C						
15								24	

S SS SR SSR P SP SSP I Z

T	B	2	1	1					
25								34	

PROCEDIMIENTO

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

E 35

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_\_\_ D

B 36

AMBIENTE MARINO COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES PECTEN.

INFORMACION ADICIONAL

1 3  
37 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IBCE 1219  
 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0062  
 19 22



EDAD TABIANENSE SUPERIOR - PIACENZENSE INFERIOR.

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B2C

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B2 VV

PROCEDIMIENTO	VALORACION
FOSILES _____ F	BUENA _____ B
ESTRATIGRAFICA _____ E	PROBABLE _____ P
MICROFACIES _____ M	DUDOSA _____ D
LITOLOGIA _____ L	

AMBIENTE MARINO, PROBABLEMENTE COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES MANCHAS PIRITASAS.

INFORMACION ADICIONAL  
 37 30



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IBCE 1220

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0063  
 19 22



EDAD TABIANENSE SUPERIOR - PIACENZENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SSR P SP SSP I Z  
 T B2C

S SS SR SSR P SP SSP I Z  
 T B2 VV

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

E 35

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

B 36

AMBIENTE MARINØ CØSTERØ, (PLAYA).

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1 3  
 37 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IBCE 1222

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0064  
 19 22



EDAD TABIANENSE SUPERIOR - PIACENZENSE INFERIOR.

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

E  
 35

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

B  
 36

S SS SR SSR P SP SSP I Z  
 T B Z C

S SS SR SSR P SP SSP I Z  
 T B 2 1 1

AMBIENTE MARINØ CØSTERØ. FORMA DE LA CURVA INDICA PLAYA.

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 3  
 37 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IBCE 1223

ANALISIS GRANULOMETRICOS

01065  
 19 22



EDAD TABIANENSE SUPERIOR-PIACENZENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO VALORACION  
 FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
T B2C

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
T B2 VU

AMBIENTE MARINO COSTERO, POSIBLEMENTE PLAYA.

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL 1 3  
 37 40

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 I BCE1 225

ANALISIS GRANULOMETRICOS

01066  
 19 22



EDAD TABIANENSE SUPERIOR-PIACENZENSE INFERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I Z  
 T B2C

S SS SR SSR P SP SSP I Z  
 T B2 V1

PROCEDIMIENTO

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

E  
 35

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

B  
 36

AMBIENTE MARINO COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1 3  
 37 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IB EP 0200  
 1 5 9 14 15 18  
 EP

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0035  
 19 22



EDAD PLIOCENO INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B2 11  
 15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]  
 25 34

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

L 35

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

P 36

AMBIENTE MARINO COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES FOSILIFERAS.

INFORMACION ADICIONAL

1 3  
 37 80





ANALISIS GRANULOMETRICOS - MAGNA  
\*\*\*\*\*

16451BEP0200 0035

TAMIZ MM	MAYOR 4	4.000	2.000	1.682	1.414	1.189	1.000	0.841	0.707	0.595	0.500	0.420
TAMIZ PHI	MENOR -2	-2.000	-1.000	-0.750	-0.500	-0.250	0.000	0.250	0.500	0.750	1.000	1.250
FREC. ACU.		0.000	0.950	0.000	0.000	0.000	4.330	0.000	6.930	0.000	10.510	0.000
FREC. ACU.		0.000	0.000	0.950	0.950	0.950	5.280	5.280	12.210	12.210	22.720	22.720
TAMIZ MM		0.354	0.297	0.250	0.210	0.177	0.149	0.125	0.105	0.088	0.074	0.063 MEN. .06
TAMIZ PHI		1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000 MAYOR 4
FREC. ACU.		16.140	0.000	14.780	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	32.840	0.000 13.520
FREC. ACU.		38.860	38.860	53.640	53.640	53.640	53.640	53.640	53.640	53.640	86.480	86.480 0.000

PARAMETROS CALCULADOS PARA LA FRACCION ENTRE 4.0 Y 0.062 MM

MOMENTOS ARITMETICOS

MEDIA	DES. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
0.3662	0.3904	3.6512	23.5651

MOMENTOS PHI

MEDIA	DES. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
2.0673	1.3416	-0.1029	1.8883

PERCENTILES PHI

Q5	Q16	Q25	Q50	Q75	Q84	Q95
-0.14	0.72	1.16	1.81	3.54	3.61	0.00

SORTING GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 0.744

SKEWNESS GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = -11.219

KURTOSIS GRAFICA DE FOLK Y WARD (1957) = 0.024

CLASIFICACION SEGUN FRIEDMAN (1962) = MODERADAMENTE CLASIFICADA

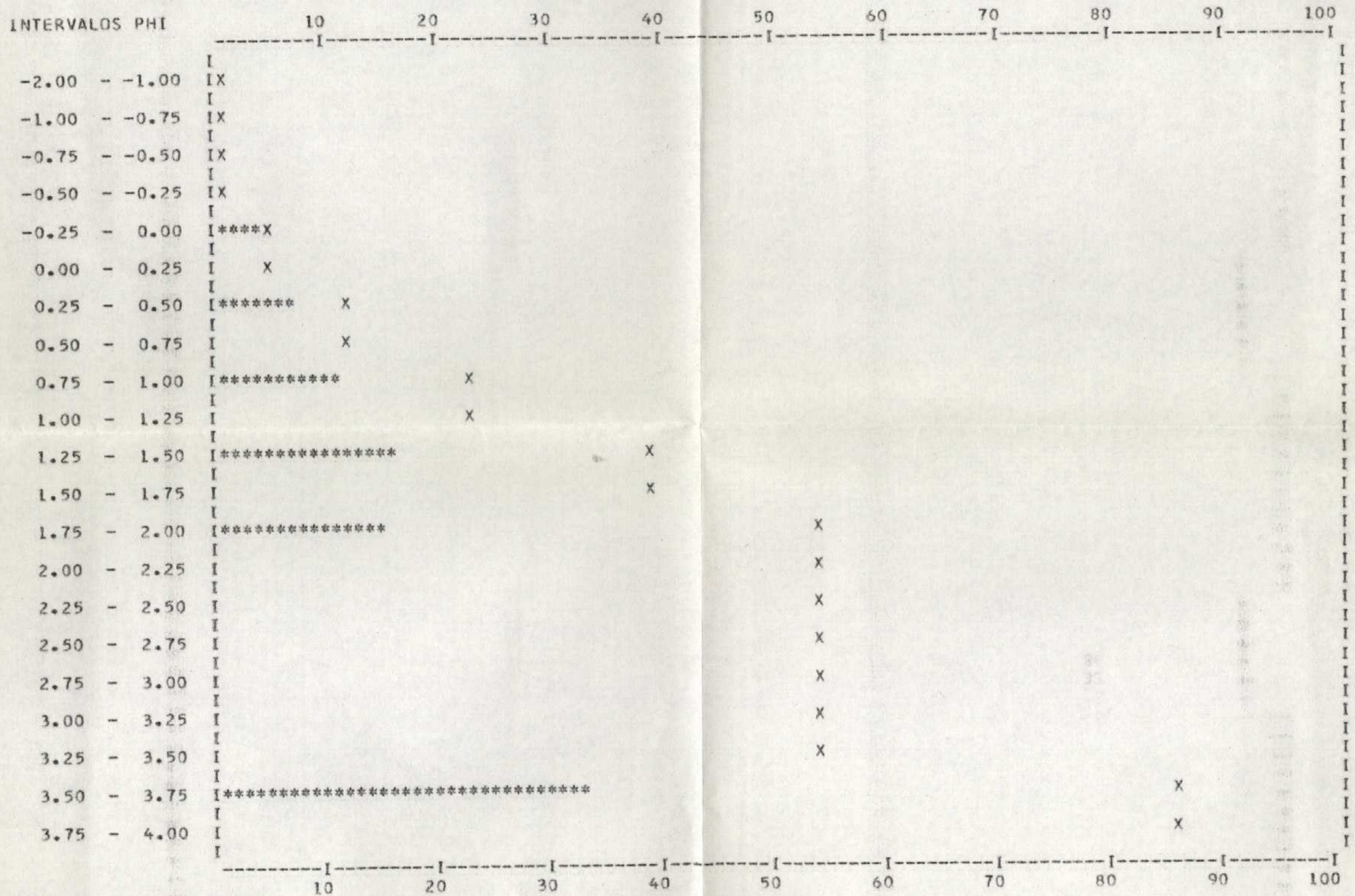
TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO





1645IBEP0200 0035

HISTOGRAMA Y CURVA ACUMULADA



TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO



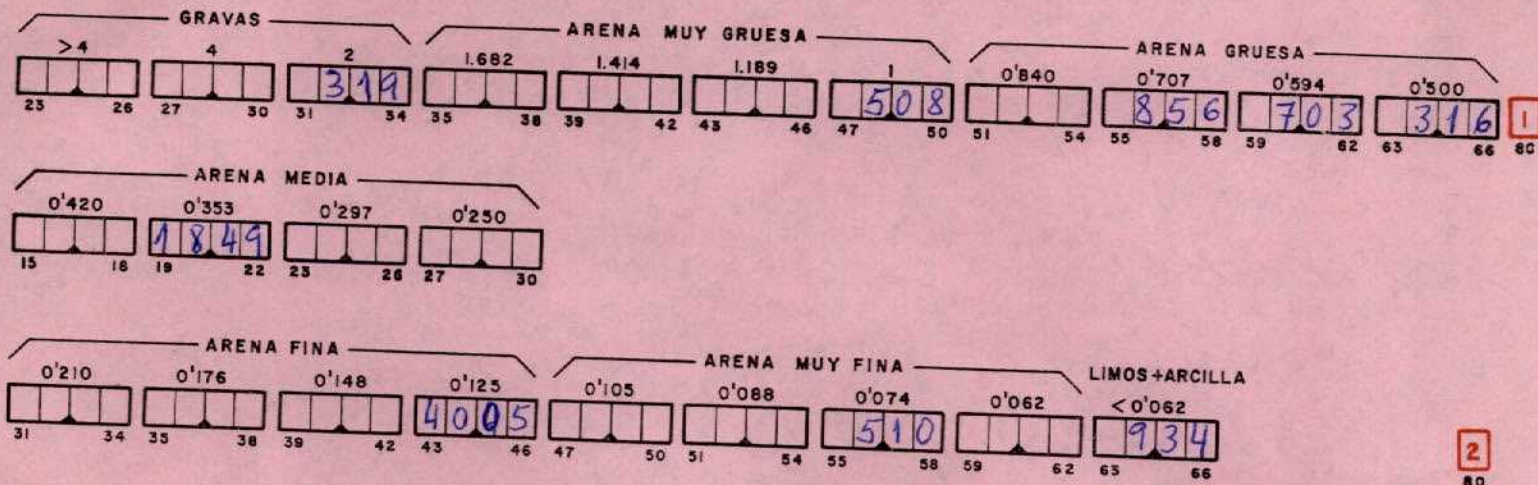
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 16451B EP 0201  
 1 5 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

MAGNA

0036

19 22



EDAD PLIOCENO INFERIOR.

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 7 B 2 1 1

S SS SR SSR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO	VALORACION
FOSILES _____ F	BUENA _____ B
ESTRATIGRAFICA _____ E	PROBABLE _____ P
MICROFACIES _____ M	DUDOSA _____ D
LITOLOGIA _____ L	

AMBIENTE MARINO COSTERO CON FUERTE INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES LAS FRACCIONES DE GRAVASS Y ARENA MUY GRUESA ESTAN COMPUESTAS POR CANTOS DE CUARZO, MARMOL y PERIDOTITAS

INFORMACION ADICIONAL 1 3  
 37 80





ANALISIS GRANULOMETRICOS - MAGNA  
\*\*\*\*\*

1645IBEP0201 0036

TAMIZ MM	MAYOR 4	4.000	2.000	1.682	1.414	1.189	1.000	0.841	0.707	0.595	0.500	0.420
TAMIZ PHI	MENOR -2	-2.000	-1.000	-0.750	-0.500	-0.250	0.000	0.250	0.500	0.750	1.000	1.250
FRECUEN.		0.000	3.190	0.000	0.000	0.000	5.080	0.000	8.560	7.030	3.160	0.000
FREC. ACU.		0.000	3.190	3.190	3.190	3.190	8.270	8.270	16.830	23.860	27.020	27.020
TAMIZ MM		0.354	0.297	0.250	0.210	0.177	0.149	0.125	0.105	0.088	0.074	0.063 MEN. .06
TAMIZ PHI		1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000 MAYOR 4
FRECUEN.		18.490	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	40.050	0.000	0.000	5.100	0.000 9.340
FREC. ACU.		45.510	45.510	45.510	45.510	45.510	45.510	85.560	85.560	85.560	90.660	90.660 0.000

PARAMETROS CALCULADOS PARA LA FRACCION ENTRE 4.0 Y 0.062 MM

MOMENTOS ARITMETICOS

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
0.4535	0.5632	3.2607	14.8645

MOMENTOS PHI

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
1.8090	1.2861	-0.5925	2.4745

PERCENTILES PHI

Q5	Q16	Q25	Q50	Q75	Q84	Q95
-0.29	0.35	0.72	2.65	2.81	2.87	0.00

SORTING GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 0.672

SKWNESS GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = -7.224

KURTOSIS GRAFICA DE FOLK Y WARD (1957) = 0.056

CLASIFICACION SEGUN FRIEDMAN (1962) = MODERADAMENTE CLASIFICADA

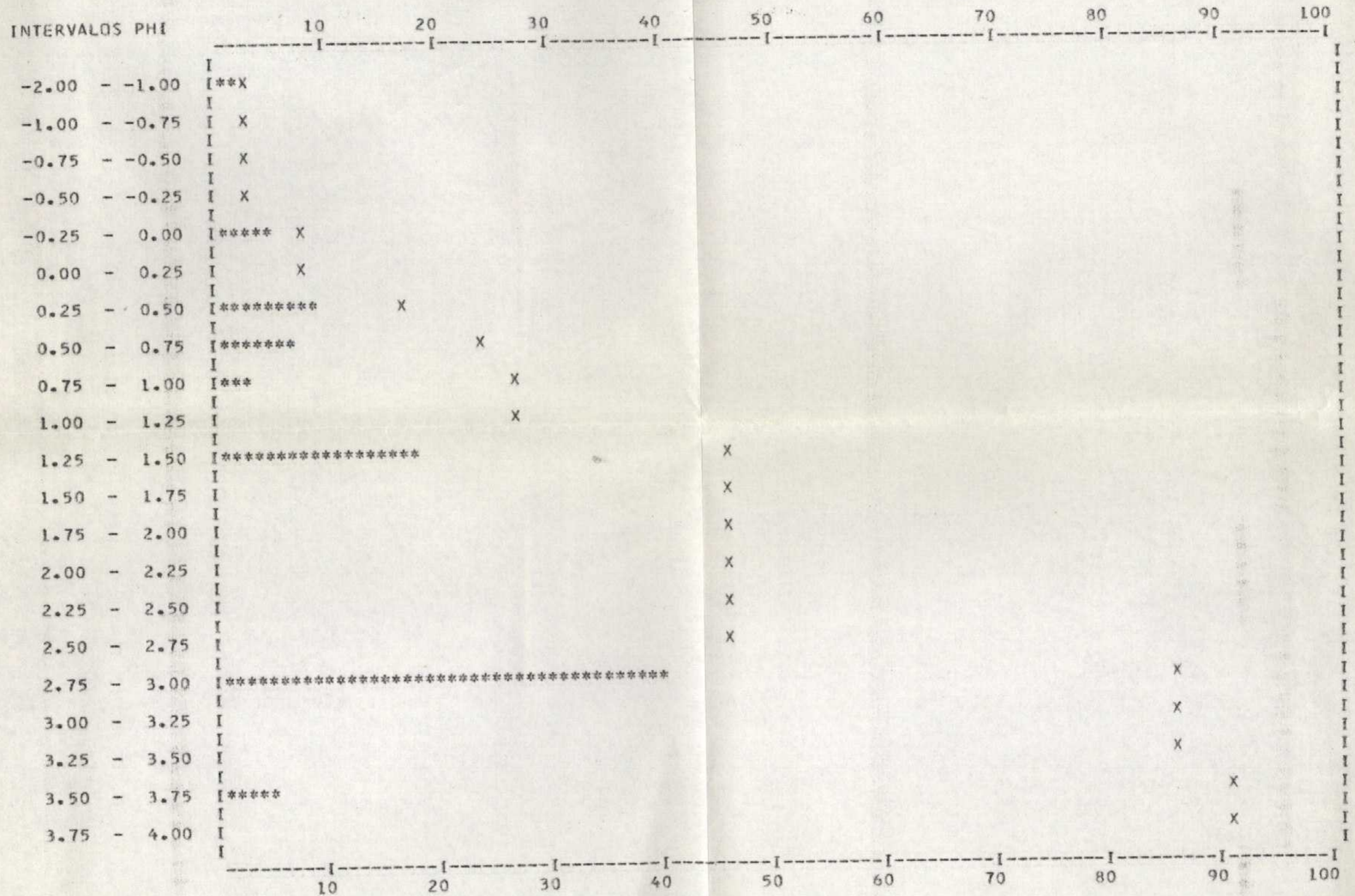




1645IBEP0201

0036

HISTOGRAMA Y CURVA ACUMULADA



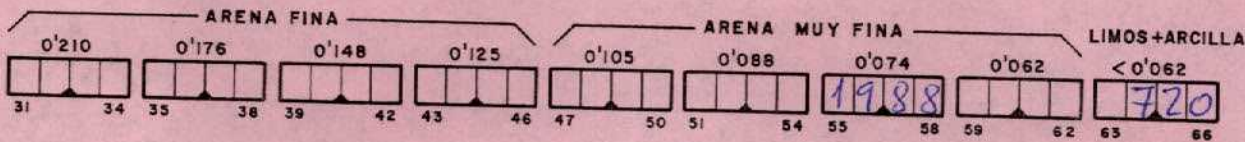
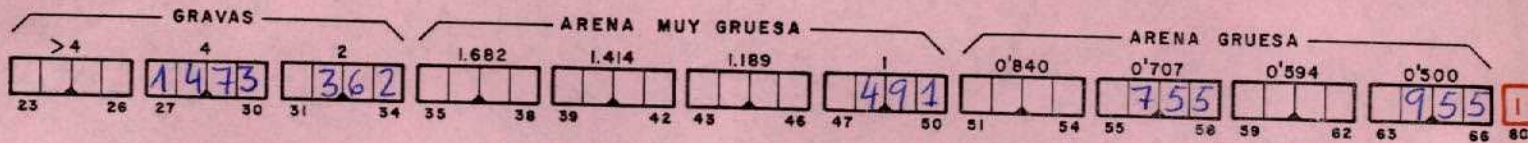
TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 JB EP 0202

ANALISIS GRANULOMETRICOS

00312  
 19 22



EDAD PLIOCENO INFERIOR.

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B2 1 1

S SS SR SSR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE MARINO COSTERO CON FUERTE INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES LAS FRACCIONES DE GRAVAS Y ARENAS MUY GRUESAS ESTAN COMPUESTAS POR CANTOS DE CUARZO, MARMOL Y PERIDOTITAS

INFORMACION ADICIONAL

1 3  
 37 80





ANALISIS GRANULOMETRICOS - MAGNA  
\*\*\*\*\*

1645IBEP0202 0037

TAMIZ MM	MAYOR 4	4.000	2.000	1.682	1.414	1.189	1.000	0.841	0.707	0.595	0.500	0.420
TAMIZ PHI	MENOR -2	-2.000	-1.000	-0.750	-0.500	-0.250	0.000	0.250	0.500	0.750	1.000	1.250
FRECUEN.		0.000	14.730	3.620	0.000	0.000	4.910	0.000	7.550	0.000	9.550	0.000
FREC. ACU.		0.000	0.000	3.620	3.620	3.620	8.530	8.530	16.080	16.080	25.630	25.630
TAMIZ MM		0.354	0.297	0.250	0.210	0.177	0.149	0.125	0.105	0.088	0.074	0.063 MEN. .06
TAMIZ PHI		1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000 MAYOR 4
FRECUEN.		15.950	0.000	16.610	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	19.880	0.000 7.200
FREC. ACU.		41.580	41.580	58.190	58.190	58.190	58.190	58.190	58.190	58.190	78.070	78.070 0.000

PARAMETROS CALCULADOS PARA LA FRACCION ENTRE 4.0 Y 0.062 MM

MOMENTOS ARITMETICOS

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
0.5078	0.6145	3.0572	12.6626

MOMENTOS PHI

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
1.6688	1.3813	-0.0782	2.5756

PERCENTILES PHI

Q5	Q16	Q25	Q50	Q75	Q84	Q95
-0.30	0.37	0.86	1.75	3.59	0.00	0.00

SORTING GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = -0.047

SKEWNESS GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = -9.453

KURTOSIS GRAFICA DE FOLK Y WARD (1957) = 0.046

CLASIFICACION SEGUN FRIEDMAN (1962) = MODERADAMENTE CLASIFICADA

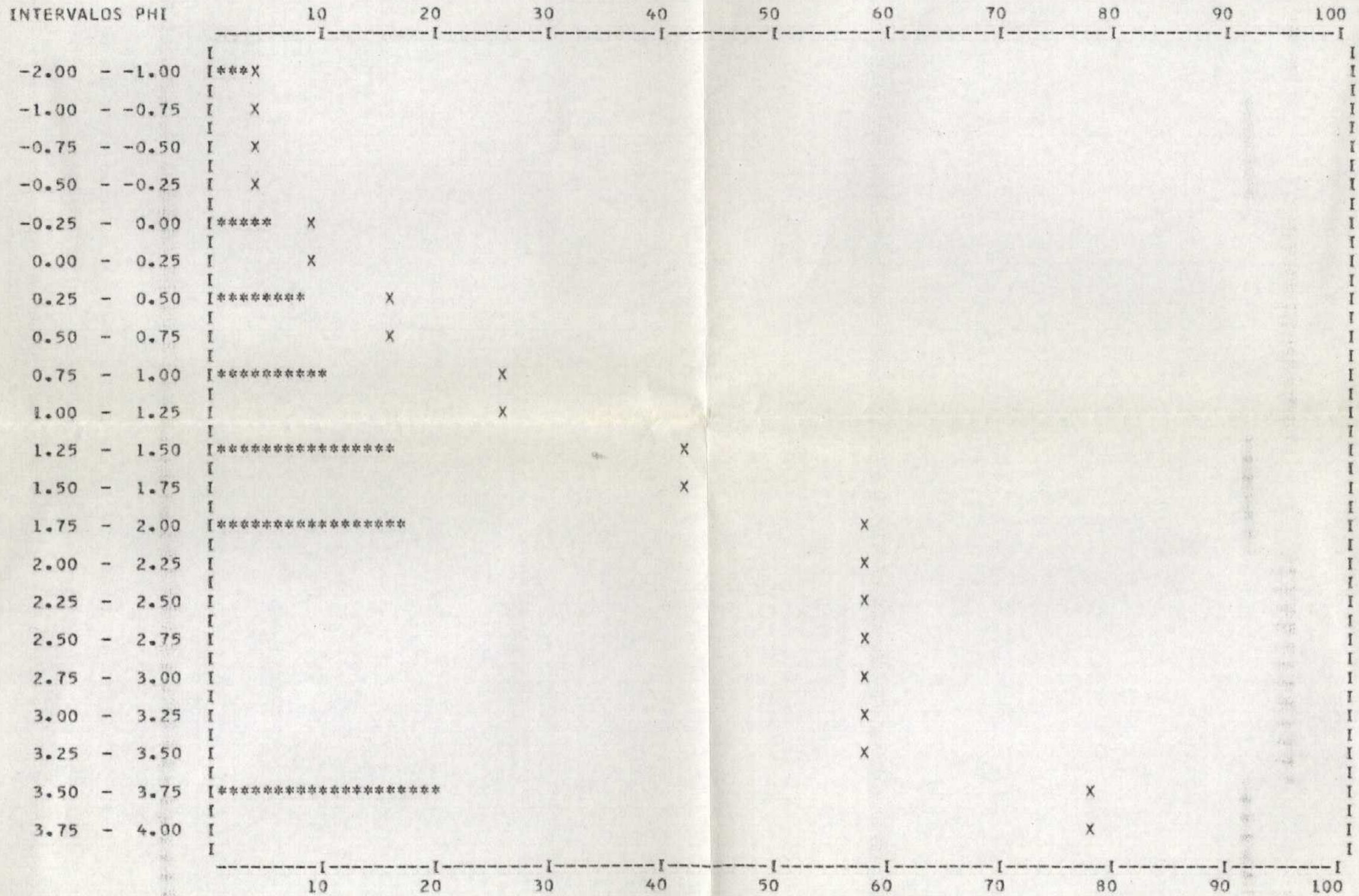




1645IBEP0202

0037

HISTOGRAMA Y CURVA ACUMULADA



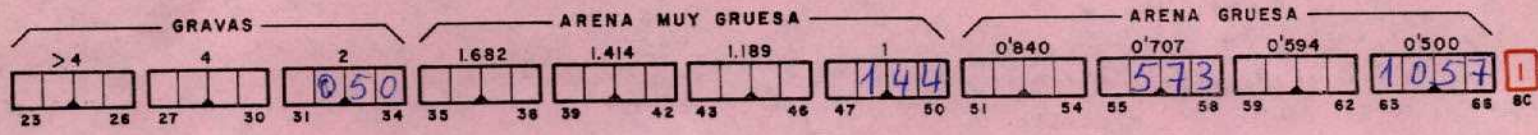
TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IBE P 0204

ANALISIS GRANULOMETRICOS

1038  
 19 22



EDAD PLIOCENO INFERIOR

PROCEDIMIENTO VALORACION  
 FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  35  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L  
 BUENA B  
 PROBABLE P  36  
 DUDOSA D

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B 2 1 1

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 (Empty boxes)

AMBIENTE MARINO COSTERO

OBSERVACIONES FRAGMENTOS DE CONCHAS

INFORMACION ADICIONAL  4  3  
 37 80



ANALISIS GRANULOMETRICOS - MAGNA  
\*\*\*\*\*

16451BEP0204 0038

TAMIZ MM	MAYOR 4	4.000	2.000	1.682	1.414	1.189	1.000	0.841	0.707	0.595	0.500	0.420
TAMIZ PHI	MENOR -2	-2.000	-1.000	-0.750	-0.500	-0.250	0.000	0.250	0.500	0.750	1.000	1.250
FRECUEN.		0.000	0.500	0.000	0.000	0.000	1.440	0.000	5.730	0.000	10.570	0.000
FREC. ACU.		0.000	0.500	0.500	0.500	0.500	1.940	1.940	7.670	7.670	18.240	18.240
TAMIZ MM		0.354	0.297	0.250	0.210	0.177	0.149	0.125	0.105	0.088	0.074	0.063
TAMIZ PHI		1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000
FRECUEN.		18.570	0.000	17.590	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	35.210	0.000
FREC. ACU.		36.810	36.810	54.400	54.400	54.400	54.400	54.400	54.400	54.400	89.610	89.610

PARAMETROS CALCULADOS PARA LA FRACCION ENTRE 4.0 Y 0.062 MM

## MOMENTOS ARITMETICOS

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
0.3143	0.3044	4.2007	34.9942

## MOMENTOS PHI

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
2.1942	1.2422	-0.0557	1.8078

## PERCENTILES PHI

Q5	Q16	Q25	Q50	Q75	Q84	Q95
0.26	0.82	1.22	1.81	3.52	3.59	0.00

SORTING GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 0.652

SKEWNESS GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 8.667

KURTOSIS GRAFICA DE FOLK Y WARD (1957) = -0.046

CLASIFICACION SEGUN FRIEDMAN (1962) = MODERADAMENTE CLASIFICADA

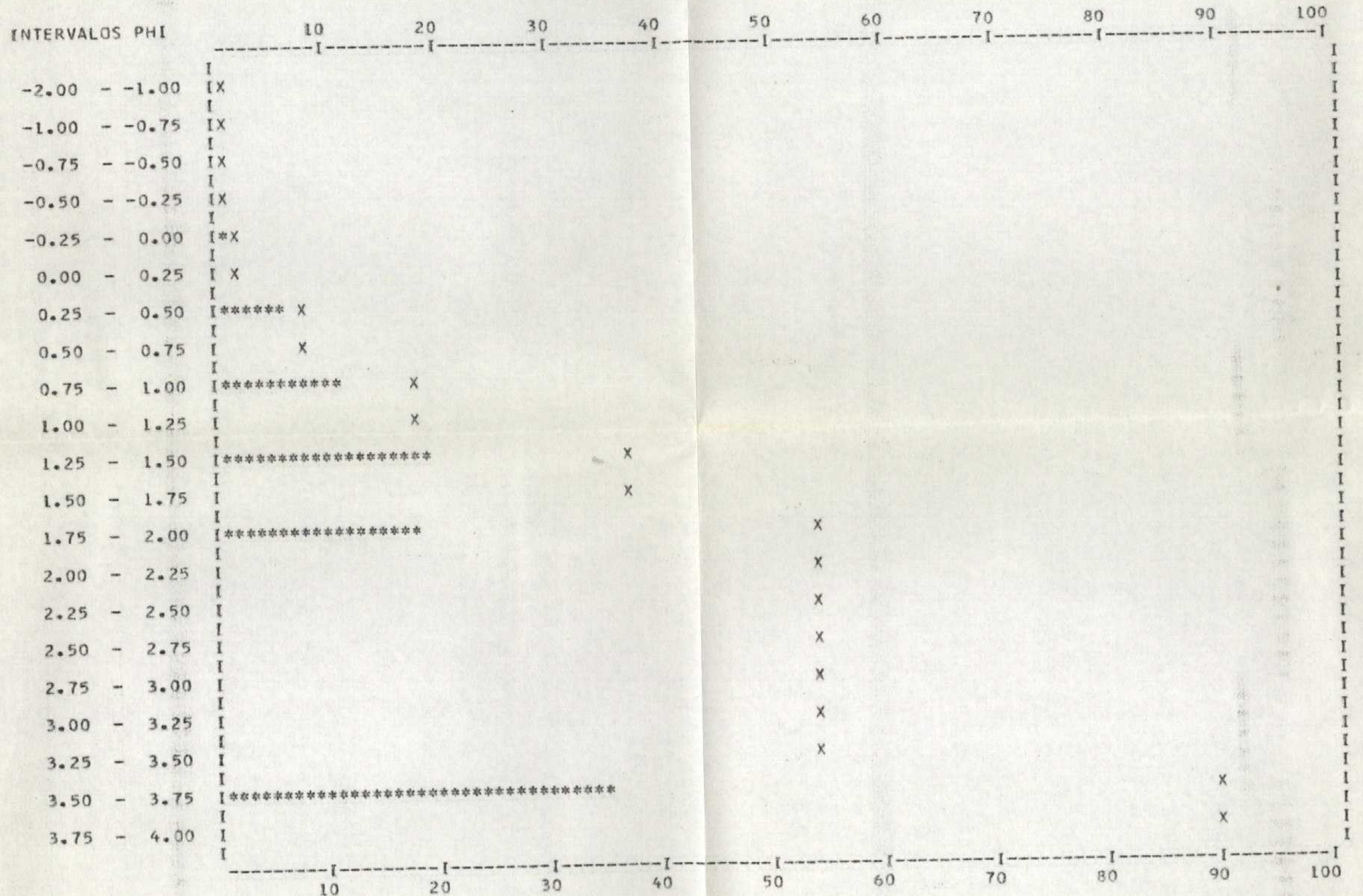




1645IBEP0204

0038

HISTOGRAMA Y CURVA ACUMULADA



TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO

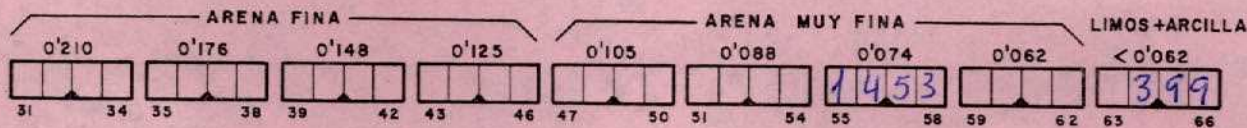
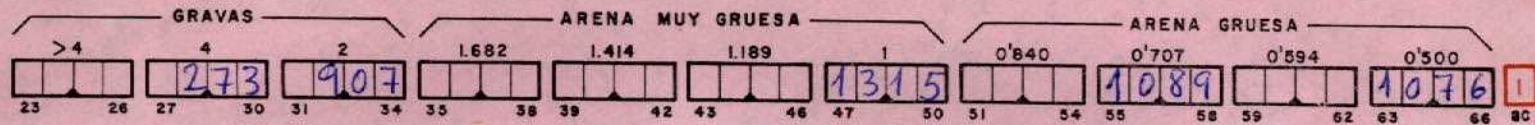
FUNDACION BENEFICO-DOCENTE GOMEZ PARDO



Nº HOJA 1645 LMP. JB REC. EPO Nº MUESTRA 205 TA       
 1 5 7 9 14 15 18

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0039  
19 22



2  
80

EDAD PLIOCENO INFERIOR

PROCEDIMIENTO	VALORACION
FOSILES _____ F ESTRATIGRAFICA _____ E MICROFACIES _____ M LITOLOGIA _____ L	BUENA _____ B PROBABLE _____ P DUDOSA _____ D
<input checked="" type="checkbox"/> 35	<input type="checkbox"/> 36

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
T B2 11                           
 15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
                                         
 25 34

AMBIENTE MARINO COSTERO CON FUERTE INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES NIVELES DE CONGLOMERADOS ENTRE LAS ARENAS

INFORMACION ADICIONAL 1 3  
37 80





ANALISIS GRANULOMETRICOS - MAGNA  
\*\*\*\*\*

1645IBEP0205 0039

TAMIZ MM	MAYOR 4	4.000	2.000	1.682	1.414	1.189	1.000	0.841	0.707	0.595	0.500	0.420
TAMIZ PHI	MENOR -2	-2.000	-1.000	-0.750	-0.500	-0.250	0.000	0.250	0.500	0.750	1.000	1.250
FREC. ACU.		0.000	2.730	9.070	9.070	9.070	22.220	22.220	33.110	33.110	43.870	43.870
TAMIZ MM		0.354	0.297	0.250	0.210	0.177	0.149	0.125	0.105	0.088	0.074	0.063 MEN. .06
TAMIZ PHI		1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000 MAYOR 4
FREC. ACU.		16.540	0.000	18.340	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	14.530	0.000 3.990
FREC. ACU.		60.410	60.410	78.750	78.750	78.750	78.750	78.750	78.750	78.750	93.280	93.280 0.000

PARAMETROS CALCULADOS PARA LA FRACCION ENTRE 4.0 Y 0.062 MM

MOMENTOS ARITMETICOS

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
0.7346	0.8070	2.0289	6.1393

MOMENTOS PHI

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
1.1584	1.4343	0.0775	2.6231

PERCENTILES PHI

Q5	Q16	Q25	Q50	Q75	Q84	Q95
0.00	-0.24	0.19	1.22	1.82	3.47	0.00

SORTING GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 0.927

SKEWNESS GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = -1.607

KURTOSIS GRAFICA DE FOLK Y WARD (1957) = 0.000

CLASIFICACION SEGUN FRIEDMAN (1962) = POBREMENTE CLASIFICADA

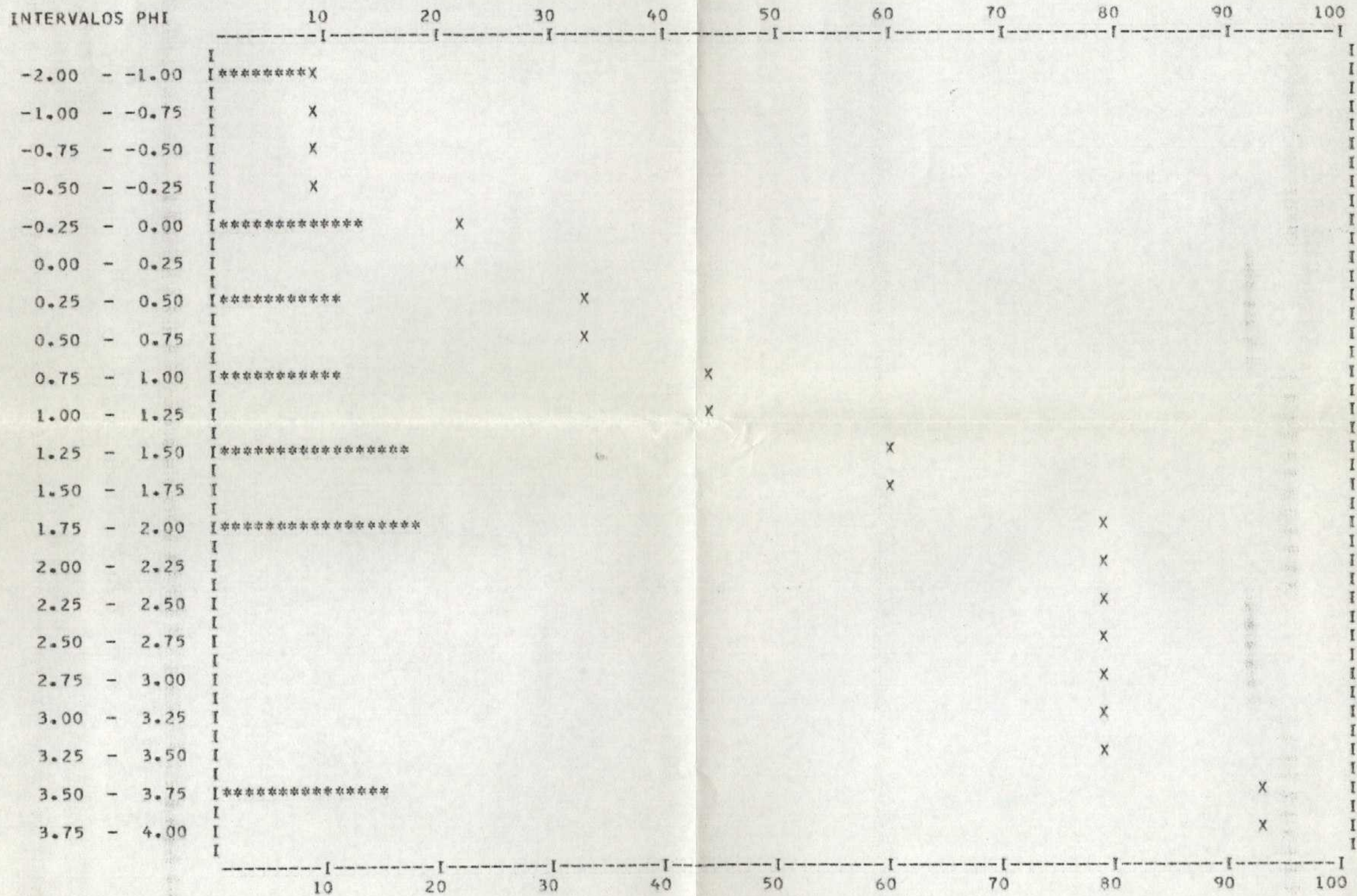




16451BEP0205

0039

HISTOGRAMA Y CURVA ACUMULADA



TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO



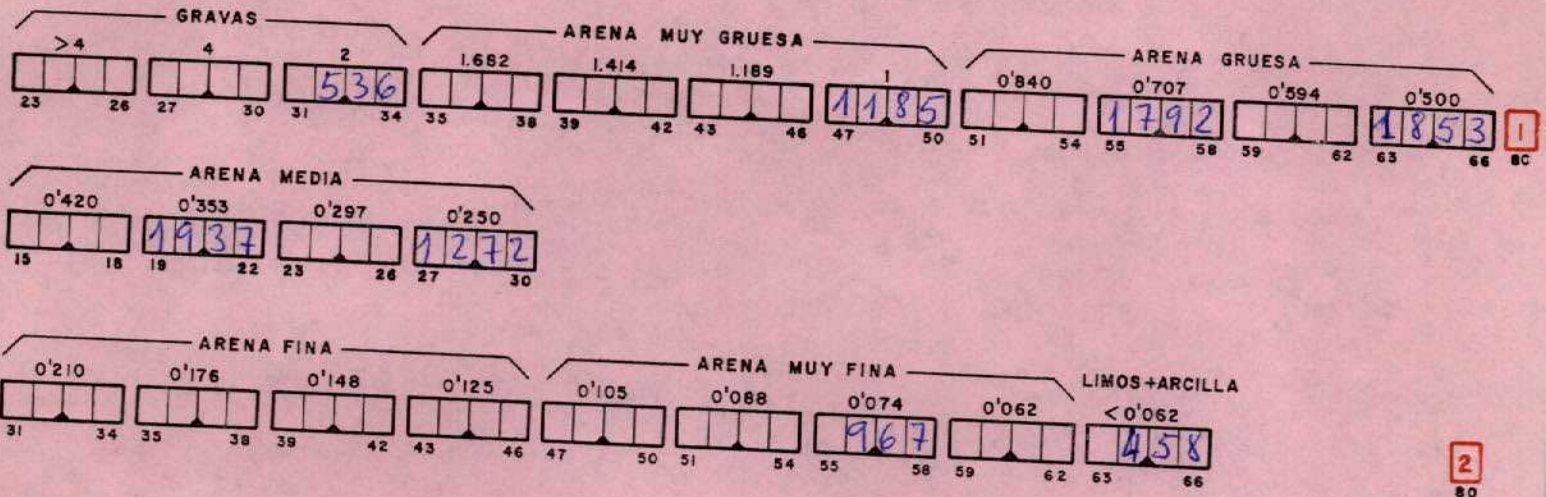
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IB EPO 206  
 1 5 7 9 14 15 18

# ANALISIS GRANULOMETRICOS

MAGNA

0066

19 22



2  
80

EDAD PLIOCENO INFERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 7 B 2 1 1  
 15 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 [Empty grid]  
 25 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

35

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

36

AMBIENTE MARINO COSTERO CON FUERTE INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES FRAGMENTOS DE CONCHAS Y NIVELES DE CONGLOMERADOS

INFORMACION ADICIONAL

37 40





ANALISIS GRANULOMETRICOS - MAGNA  
 \*\*\*\*\*

1645IBEP0206 0040

TAMIZ MM	MAYOR 4	4.000	2.000	1.682	1.414	1.189	1.000	0.841	0.707	0.595	0.500	0.420
TAMIZ PHI	MENOR -2	-2.000	-1.000	-0.750	-0.500	-0.250	0.000	0.250	0.500	0.750	1.000	1.250
FRECUEN.		0.000	0.000	5.360	0.000	0.000	0.000	11.850	0.000	17.920	0.000	18.530
FREC. ACU.		0.000	0.000	5.360	5.360	5.360	5.360	17.210	17.210	35.130	35.130	53.660
TAMIZ MM		0.354	0.297	0.250	0.210	0.177	0.149	0.125	0.105	0.088	0.074	0.063
TAMIZ PHI		1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000
FRECUEN.		19.370	0.000	12.720	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.670	0.000
FREC. ACU.		73.030	73.030	85.750	85.750	85.750	85.750	85.750	85.750	85.750	95.420	95.420

PARAMETROS CALCULADOS PARA LA FRACCION ENTRE 4.0 Y 0.062 MM

MOMENTOS ARITMETICOS

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
0.6794	0.6360	2.6233	10.0885

MOMENTOS PHI

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
1.0370	1.1884	0.4025	3.6124

PERCENTILES PHI

Q5	Q16	Q25	Q50	Q75	Q84	Q95
0.00	-0.15	0.23	0.83	1.66	1.84	3.61

SORTING GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 1.045

SKEWNESS GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 1.186

KURTOSIS GRAFICA DE FOLK Y WARD (1957) = 1.036

CLASIFICACION SEGUN FRIEDMAN (1962) = MODERADAMENTE CLASIFICADA

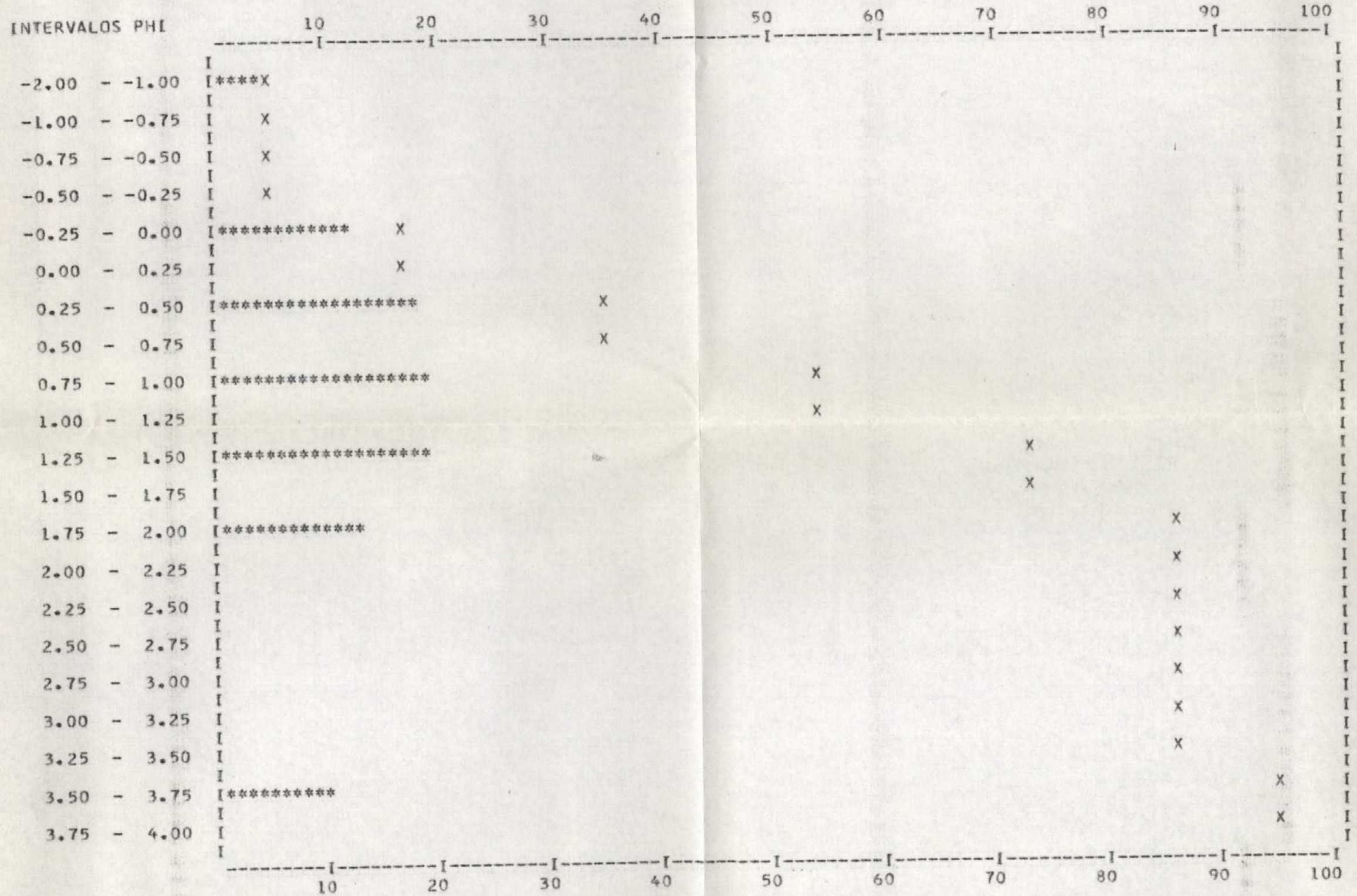




1645IBEP0206

0040

HISTOGRAMA Y CURVA ACUMULADA



TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO

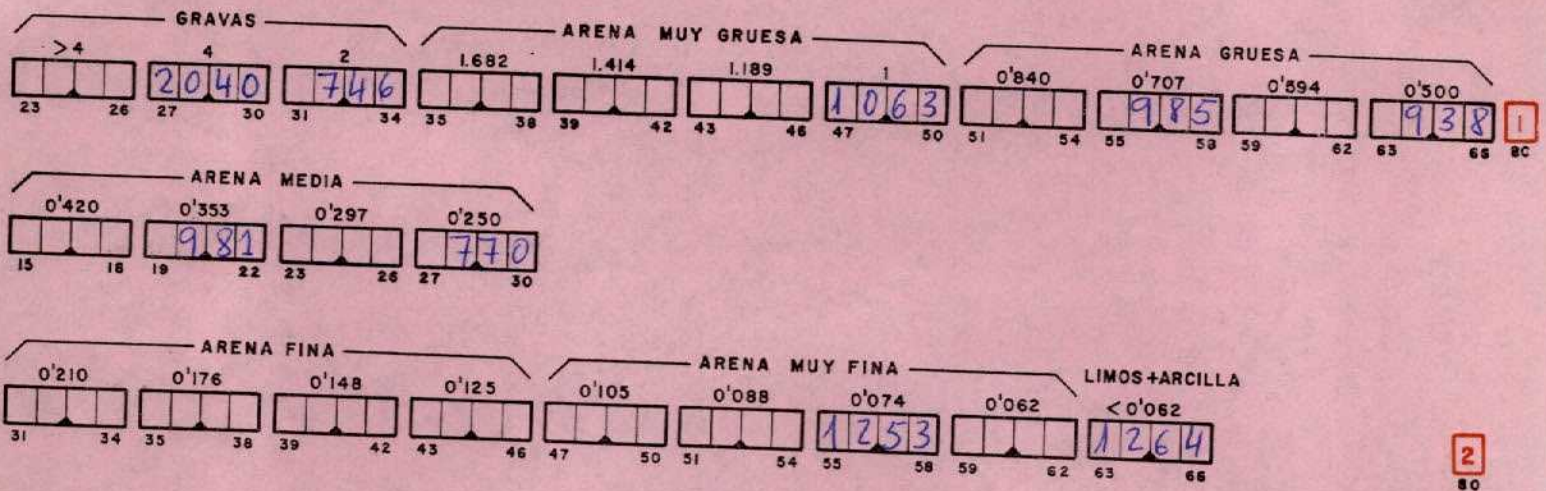


ANALISIS GRANULOMETRICOS

MAGNA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 IB EP 207

10091  
 19 22



2  
80

EDAD PLIOCENO INFERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T B 2 1 1

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 (Empty boxes)

PROCEDIMIENTO  
 FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

35

VALORACION  
 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

36

AMBIENTE MARINO COSTERO CON FUERTE INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1 3  
 37 80





ANALISIS GRANULOMETRICOS - MAGNA  
 \*\*\*\*\*

16451BEP0207      0041

TAMIZ MM	MAYOR 4	4.000	2.000	1.682	1.414	1.189	1.000	0.841	0.707	0.595	0.500	0.420
TAMIZ PHI	MENOR -2	-2.000	-1.000	-0.750	-0.500	-0.250	0.000	0.250	0.500	0.750	1.000	1.250
FRECUEN.		0.000	20.400	7.460	0.000	0.000	10.630	0.000	9.850	0.000	9.380	0.000
FREC. ACU.		0.000	0.000	7.460	7.460	7.460	18.090	18.090	27.940	27.940	37.320	37.320
TAMIZ MM		0.354	0.297	0.250	0.210	0.177	0.149	0.125	0.105	0.088	0.074	0.063 MEN. .06
TAMIZ PHI		1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000 MAYOR 4
FRECUEN.		9.810	0.000	7.700	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	12.530	0.000	12.640
FREC. ACU.		47.130	47.130	54.830	54.830	54.830	54.830	54.830	54.830	67.360	67.360	0.000

PARAMETROS CALCULADOS PARA LA FRACCION ENTRE 4.0 Y 0.062 MM

MOMENTOS ARITMETICOS

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
0.7972	0.8434	1.8190	5.2798

MOMENTOS PHI

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
1.0797	1.5279	0.2520	2.4086

PERCENTILES PHI

Q5	Q16	Q25	Q50	Q75	Q84	Q95
0.00	-0.17	0.30	1.72	0.00	0.00	0.00

SORTING GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 0.044

SKEWNESS GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 6.930

KURTOSIS GRAFICA DE FOLK Y WARD (1957) = 0.000

CLASIFICACION SEGUN FRIEDMAN (1962) = POBREMENTE CLASIFICADA

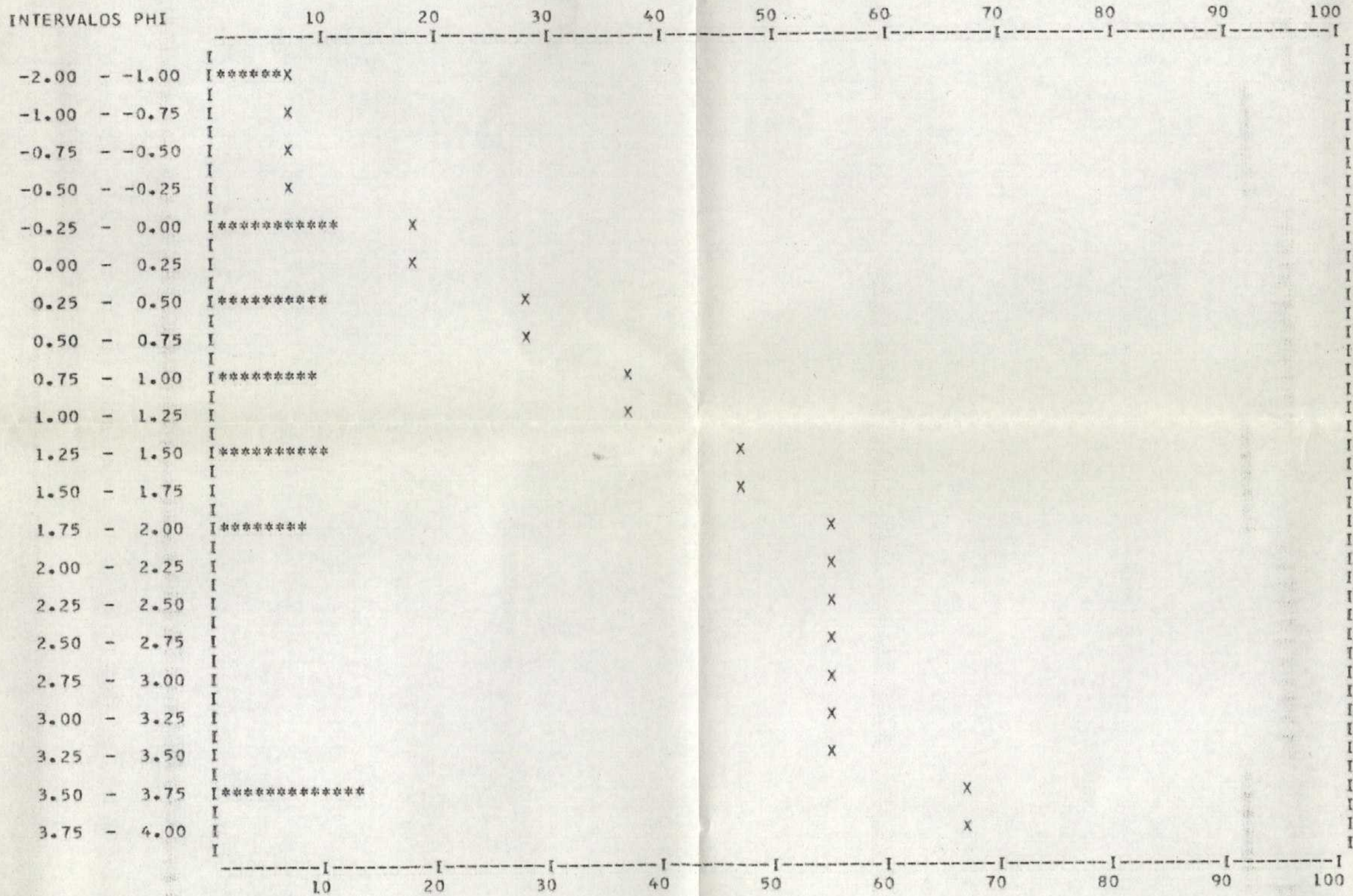




1645IBEP0207

0041

HISTOGRAMA Y CURVA ACUMULADA



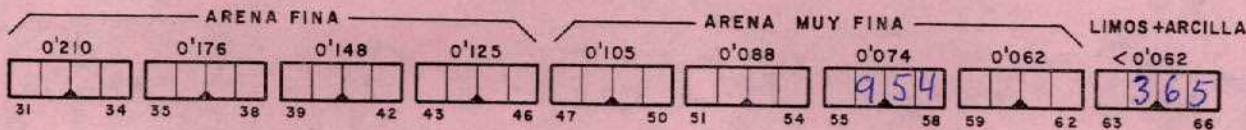
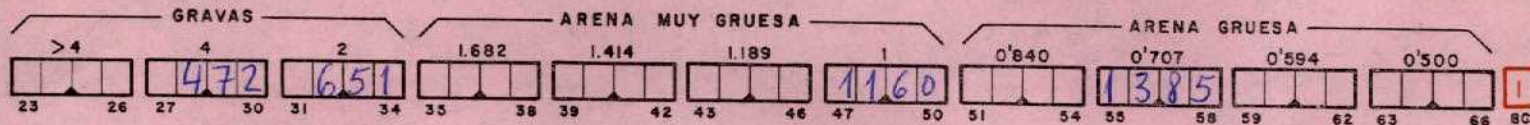
TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 I B E P 0208

ANALISIS GRANULOMETRICOS

0042  
 19 22



EDAD PLIOCENO INFERIOR.

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 B 2 1 1

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 (Empty)

PROCEDIMIENTO

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L



VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D



AMBIENTE MARINO COSTERO CON INFLUENCIA FLUVIAL

OBSERVACIONES NIVELES DE CONGLOMERADOS EN LAS ARENAS

INFORMACION ADICIONAL







ANALISIS GRANULOMETRICOS - MAGNA  
 \*\*\*\*\*

1645IBEP0208      0042

TAMIZ MM	MAYOR 4	4.000	2.000	1.682	1.414	1.189	1.000	0.841	0.707	0.595	0.500	0.420
TAMIZ PHI	MENOR -2	-2.000	-1.000	-0.750	-0.500	-0.250	0.000	0.250	0.500	0.750	1.000	1.250
FRECUEN.		0.000	4.720	6.510	0.000	0.000	11.600	0.000	13.850	0.000	0.000	0.000
FREC. ACU.		0.000	0.000	6.510	6.510	6.510	18.110	18.110	31.960	31.960	31.960	31.960
TAMIZ MM		0.354	0.297	0.250	0.210	0.177	0.149	0.125	0.105	0.088	0.074	0.063 MEN. .06
TAMIZ PHI		1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000 MAYOR 4
FRECUEN.		21.560	0.000	12.830	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	9.540	0.000 3.650
FREC. ACU.		53.520	53.520	66.350	66.350	66.350	66.350	66.350	66.350	66.350	75.890	75.890 0.000

PARAMETROS CALCULADOS PARA LA FRACCION ENTRE 4.0 Y 0.062 MM

MOMENTOS ARITMETICOS

MEDIA	DES. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
0.7324	0.7643	2.1160	6.7536

MOMENTOS PHI

MEDIA	DES. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
1.0840	1.3526	0.1366	2.8403

PERCENTILES PHI

Q5	Q16	Q25	Q50	Q75	Q84	Q95
0.00	-0.17	0.25	1.33	3.60	0.00	0.00

SORTING GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 0.043

SKEWNESS GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 5.658

KURTOSIS GRAFICA DE FOLK Y WARD (1957) = 0.000

CLASIFICACION SEGUN FRIEDMAN (1962) = MODERADAMENTE CLASIFICADA

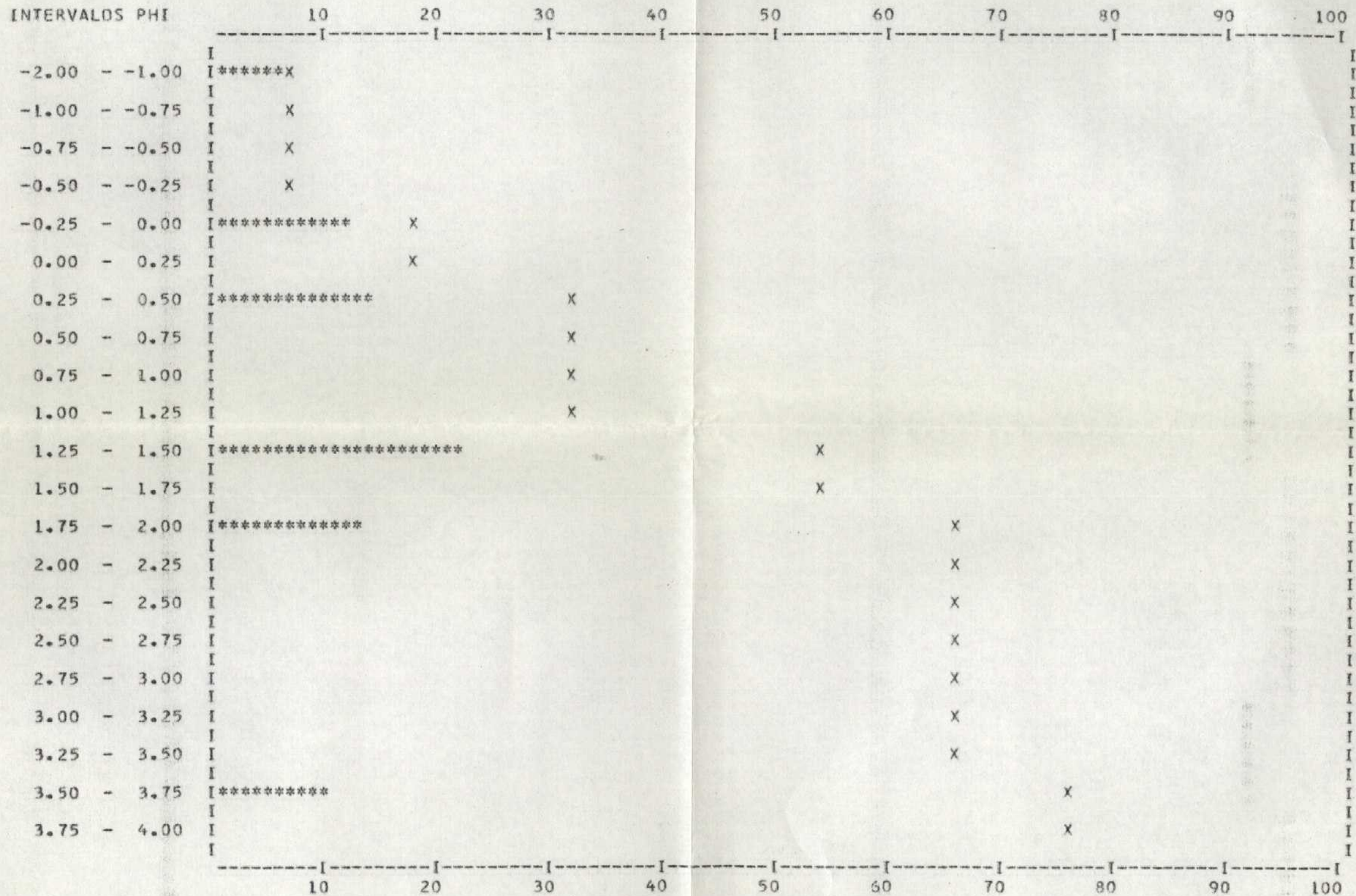




1645IBEP0208

0042

HISTOGRAMA Y CURVA ACUMULADA



TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO



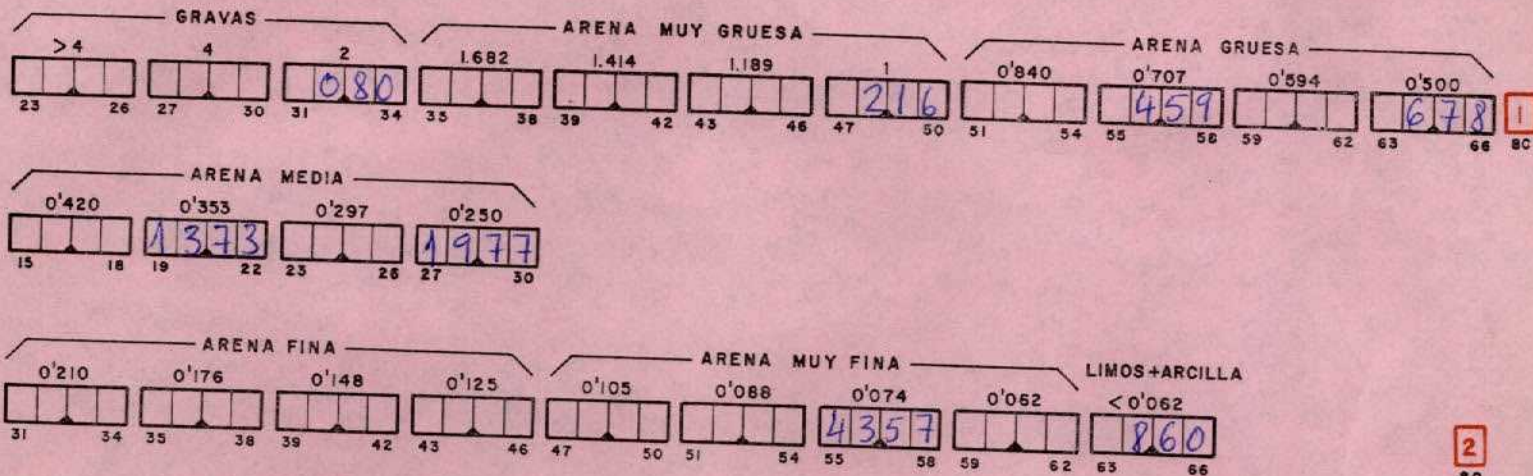
Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1645 I B E P O 209

ANALISIS GRANULOMETRICOS

MAGNA

00613

19 22



EDAD PLIOCENO INTERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 7 82 11

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 (Empty boxes)

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE MARINO COSTERO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL **3**  
 37 20





**ANALISIS GRANULOMETRICOS - MAGNA**  
 \*\*\*\*\*

16451BEP0209 0043

TAMIZ MM	MAYOR 4	4.000	2.000	1.682	1.414	1.189	1.000	0.841	0.707	0.595	0.500	0.420
TAMIZ PHI	MENOR -2	-2.000	-1.000	-0.750	-0.500	-0.250	0.000	0.250	0.500	0.750	1.000	1.250
FRECUEN.		0.000	0.800	0.000	0.000	0.000	2.160	0.000	4.590	0.000	6.780	0.000
FREC. ACU.		0.000	0.800	0.800	0.800	0.800	2.960	2.960	7.550	7.550	14.330	14.330
TAMIZ MM		0.354	0.297	0.250	0.210	0.177	0.149	0.125	0.105	0.088	0.074	0.063
TAMIZ PHI		1.500	1.750	2.000	2.250	2.500	2.750	3.000	3.250	3.500	3.750	4.000
FRECUEN.		13.730	0.000	19.770	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	43.570	0.000
FREC. ACU.		28.060	28.060	47.830	47.830	47.830	47.830	47.830	47.830	47.830	91.400	91.400

PARAMETROS CALCULADOS PARA LA FRACCION ENTRE 4.0 Y 0.062 MM

MOMENTOS ARITMETICOS

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
0.2877	0.3442	4.6616	34.7491

MOMENTOS PHI

MEDIA	DESV. TIPICA	SESGO	KURTOSIS
2.4078	1.2629	-0.4636	2.1681

PERCENTILES PHI

Q5	Q16	Q25	Q50	Q75	Q84	Q95
0.24	1.16	1.32	3.39	3.53	3.58	0.00

SORTING GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 0.571

SKEWNESS GRAFICO DE FOLK Y WARD (1957) = 16.743

KURTOSIS GRAFICA DE FOLK Y WARD (1957) = -0.044

CLASIFICACION SEGUN FRIEDMAN (1962) = MODERADAMENTE CLASIFICADA

10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO

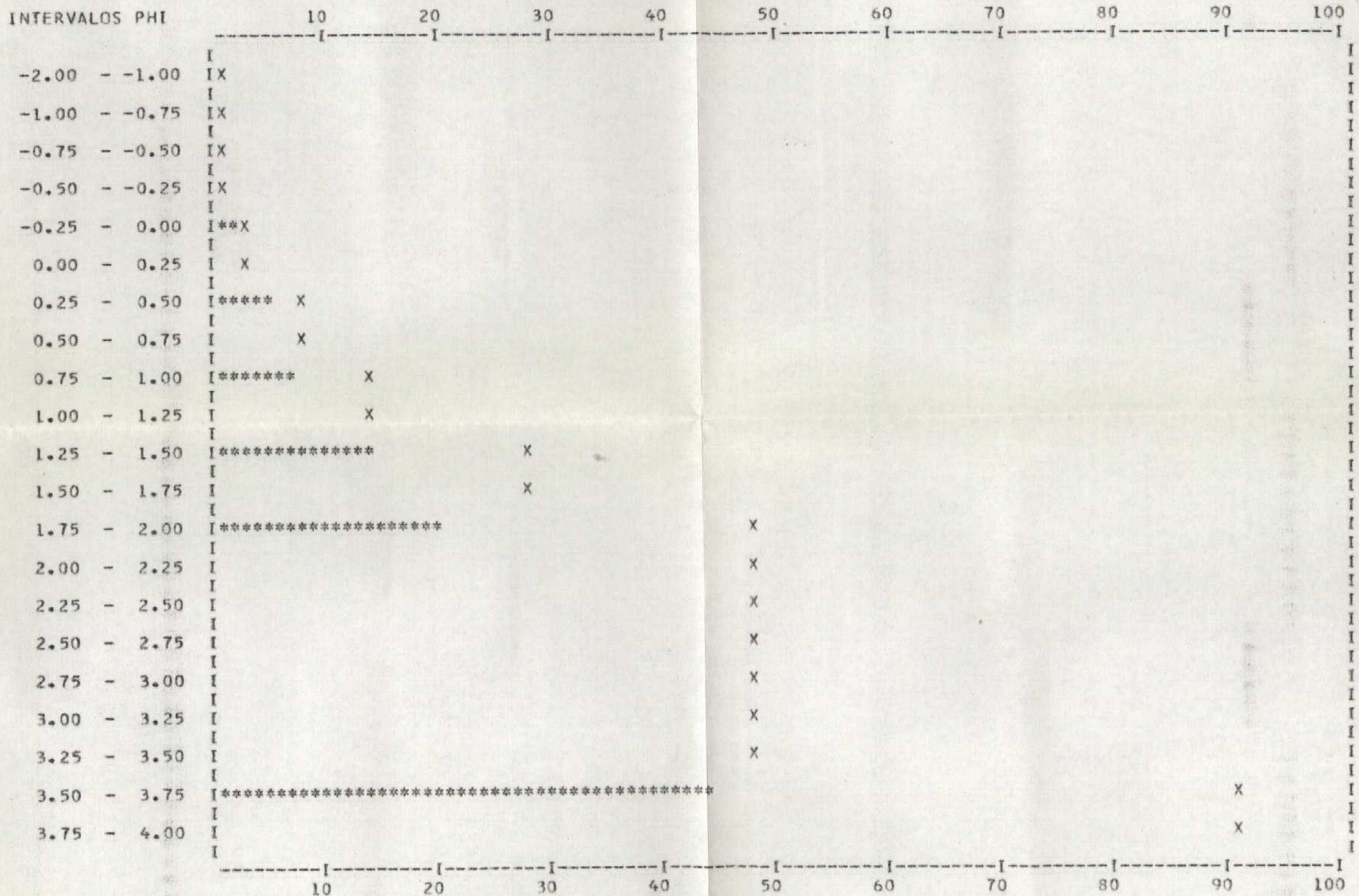




16451BEP0209

0043

HISTOGRAMA Y CURVA ACUMULADA



TODAS LAS FRECUENCIAS ESTAN REDONDEADAS A SU ENTERO MAS PROXIMO



Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA  
 1645 JB EP 0210

ANALISIS GRANULOMETRICOS

00149

19 22



EDAD TABIANENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

F 35

P 36

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 T BZA

S SS SR SSR P SP SSP I 2

AMBIENTE MARINO COSTERO (PLAYA)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

3 37 80