

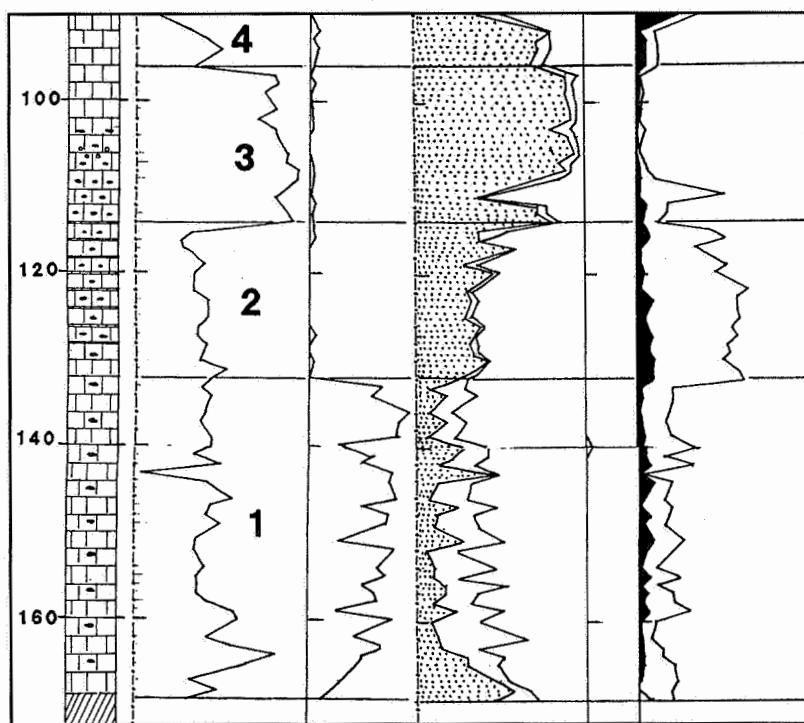


MINISTERIE VAN ECONOMISCHE ZAKEN

BIOKLASTEN IN HET KRIJT UIT BORINGEN VAN WEST- EN OOST VLAANDEREN

door

P.J. Sjeuf FELDER



SERVICE GEOLOGIQUE DE BELGIQUE - BELGISCHE GEOLOGISCHE DIENST
PROFESSIONAL PAPER 1994/3 , N.270, 86 p., 32 fig.

BIOKLASTEN IN HET KRIJT UIT BORINGEN VAN WEST- EN OOST VLAANDEREN

door

P.J. Sjeuf FELDER

Lab. Assoc. de Paléontologie, Université d'Etat à Liège,
Place du Vingt-Août, 7, B-4000 Liège, Belgique.

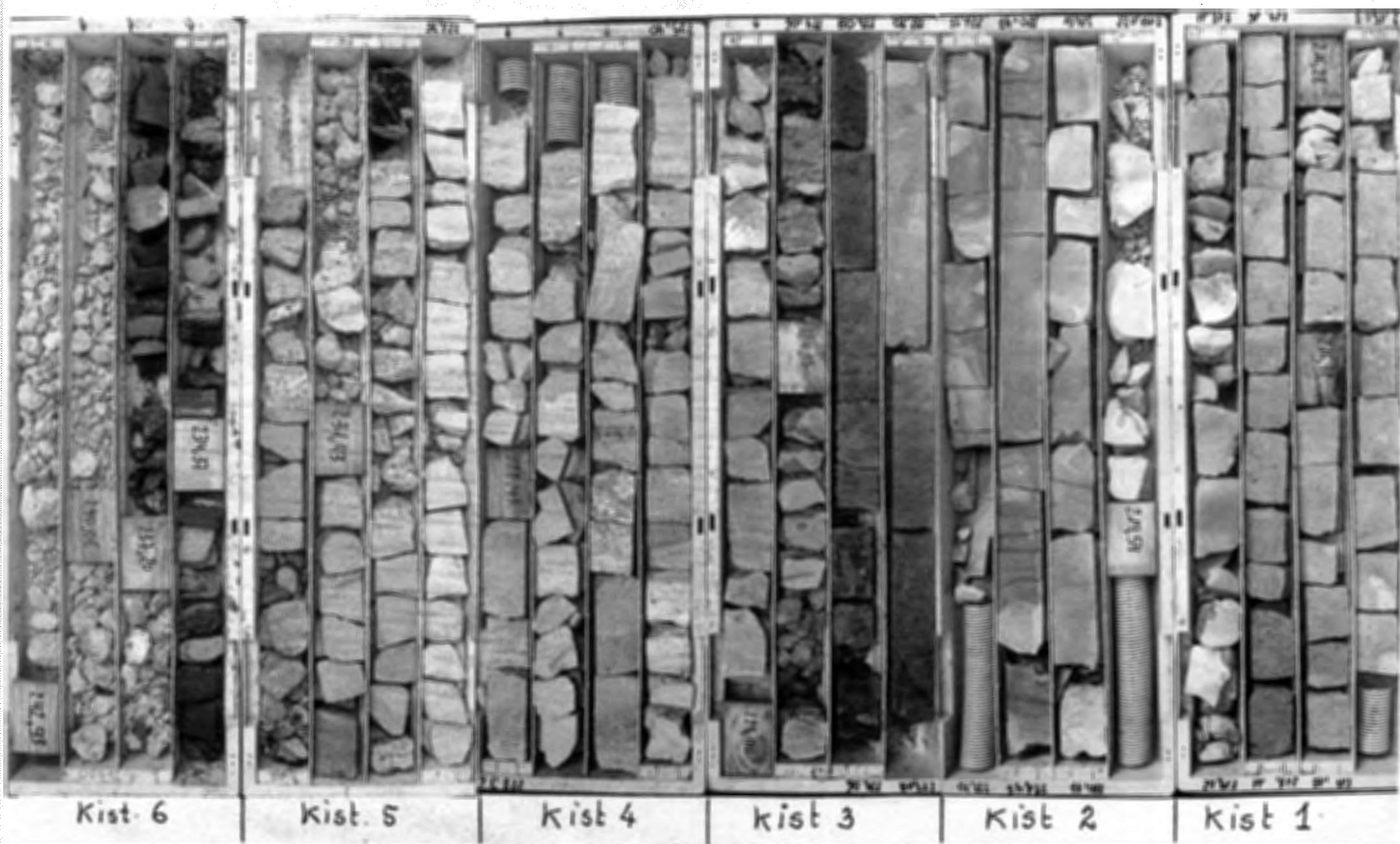
Edition
Imprimerie du Ministère des Affaires Economiques
Rue de Mot, 24 - 1040 Bruxelles
Juillet 1994

Editeur
J. Herman : Service Géologique de Belgique
Rue Jenner, 13 - 1040 Bruxelles

Uitgeverij
Drukkerij van het Ministerie van Economische Zaken
De Motstraat, 24 - 1040 Brussel
Juli 1994

Editeur
J. Herman : Belgische Geologische Dienst
Jennerstraat, 13 - 1040 Brussel

Boorkernen uit de boring BH6 van de Belg. Geol. Dienst, Diksmuide (Kaaskerke).



Bioklasten in het Krijt uit boringen van West- en Oost-Vlaanderen.

P.J. Sjeuf Felder

Inhoud:	pag.
Samenvatting / Summary	2
1. Materiaal en methode	3
2. Resultaten	4
3. Correlaties tussen de boringen 95W-152 en 51W-144	4
4. Beschrijving van de ecozones	5
4.1. Ecozone 0	5
4.2. Ecozone 1	5
4.3. Ecozone 2	5
4.4. Ecozone 3	5
4.5. Ecozone 4	5
4.6. Ecozone 5	6
5. Onderlinge correlaties van de ecozones in de boringen	6
6. Gammastraling	6
7. Dankwoord	6
8. Literatuur	7
9. Tabellen 1 t/m 20	7
10. Tabellen 21 t/m 40	25
11. Figuren 1 t/ 32	55

Samenvatting

Gedurende de laatste jaren werden uit het Krijt bijna 500 monsters uit boringen van West Vlaanderen onderzocht (fig. 1, 2 en 3). De monsters bleken voldoende bioklasten 1-2.4 mm te bevatten om een indeling in ecozones mogelijk te maken, die de basis kan vormen voor een lithostratigrafische onderverdeling (fig. 4). De bioklasten-samenstelling wijst er op dat de boringen buiten het sedimentatie-gebied van het Kempens-Limburgse bekken (Maastricht-Hasselt-Antwerpen) liggen. Daarom werden bij de ecozone-indeling Arabische cijfers gebruikt in afwijking met de ecozone-indeling in het Kempens-Limburgse bekken (Romeinse cijfers, fig. 5). In de bestudeerde boringen rust het Krijt op het Cambro-Siluur van het Massief van Brabant of op het Devoon-Carbonaat van het bekken van Doornik (Synclinorium van Namen, ten noorden van de Faille Bordière).

Een gering aantal onderzochte monsters uit het bekken van Bergen (fig. 6) wijzen in de richting dat de monsters uit het zuiden van West Vlaanderen meer overeenstemmen met de afzettingen uit het bekken van Bergen.

De boringen te Nevele en Dendermonde (Oost Vlaanderen) kunnen niet zonder meer ingepast worden in de ecozones. Misschien dat de monsters uit de boring te Nevele thuisoren in de ecozones 4 en 5. De boring te Dendermonde heeft een afwijkende bioklasten-samenstelling en kan derhalve niet gecorreleerd worden met andere boringen.

Met behulp van de bioklasten kan men de ouderdom van de lagen niet vaststellen, hiertoe heeft men de hulp nodig van een andere methode. In dit geval wordt gesteund op het onderzoek uitgevoerd door F. Robaszynski 1989 en S. Louwey 1993.

Summary

During recent years nearly 500 samples from boreholes drilled in West Flanders have been analyzed (Figs 1-3). These samples appeared to contain sufficient amounts of bioclasts (1-2.4 mm) to allow a subdivision into ecozones, which formed the basis of a lithostratigraphic subdivision (Fig. 4). The bioclast assemblages indicate that these boreholes are situated outside the depositional area of the Campine-Limburg basin (Maastricht-Hasselt-Antwerp). That is the reason why Arabic numerals have been used in the ecozonation, in distinction with the ecozonation of the Campine-Limburg basin (Roman numerals, Fig. 5). In the boreholes examined Cretaceous rests directly either on Cambro-Silurian of the Brabant Massif or on the Devono-Carboniferous of the Tournai Basin (Namur Synclinorium), north of the Bordière Fault.

A limited number of samples from the Mons basin (Fig. 6) appear to indicate that the West Flanders samples are more closely correspond with strata of that basin.

The Nevele and Dendermonde boreholes (East Flanders) cannot directly be tied in with the ecozones. The Nevele samples may belong to ecozones 4 and 5. The Dendermonde borehole is characterised by a different bioclast assemblage and thus cannot be correlated with other boreholes.

Bioclast cannot be used for age determination of strata, which is why other methods are necessary. In the present case we have relied on the studies carried out by F. Robaszynski 1989 and S. Louwey 1993.

1: Materiaal en methode.

Van de Belgische Geologische Dienst werden monsters uit het Krijt van de volgende 18 boringen uit West Vlaanderen verkregen;

<u>Monst.</u>	<u>No</u>	<u>Plaats</u>	<u>Diepte in m</u>
19,	36E-136,	Zande :	181 - 200
42,	36E-137,	Schore :	182 - 221, van 182-221 kern
12,	37W-199,	Gistel :	176 - 196
81,	51W-144,	Diksmuide :	169 - 243, van 215-243 kern
7,	52E-195,	Wijnendale:	204 - 237
3,	53W-77,	Pittem :	197 - 207
8,	82W-148,	Beselare :	154 - 206
74,	95W-152,	Nieuwkerke:	78 - 175
25,	95W-157,	Westouter :	146 - 271
20,	95E-190,	Hollebeke :	132 - 202
13,	95E-191,	Wijschate:	126 - 189
24,	96W-81,	Wervik :	120 - 193
59,	96E-75,	Wervik :	106 - 166
53,	96E-77,	Rekkem :	101 - 153
10,	96E-82,	Menen :	114 - 157
16,	97W-649,	Rollegem :	86 - 104
5,	97E-865,	Bellegem :	100 - 120
12,	97E-866,	Bossuit :	64 - 76

Eveneens werden monsters van de volgende boringen uit Oost Vlaanderen ter beschikking gesteld:

<u>Monst.</u>	<u>No</u>	<u>Plaats</u>	<u>Diepte in m</u>
23	54E-196	Nevele :	211 - 232.5 van 211-232.5 kern
43	57W-154	Dendermonde:	175 - 217

De monsters werden gespoeld, gezeefd en daarna op bioklasten van 1-2.4 mm onderzocht. Deze methode van onderzoek is reeds succesvol toegepast in de Belgische Kempen en in Nederlands Limburg (Felder et al., 1985, Felder & Bless, 1989). De toegepaste methode geeft inzichten in de ecologische omstandigheden gedurende de afzetting van de gesteenten en is daardoor zeer goed bruikbaar om lagen binnen eenzelfde ecologisch gebied te kunnen herkennen en correleren. Het beste werkterrein voor deze methode is derhalve de lokale stratigrafie. Ze kan niet zelfstandig gebruikt worden om de ouderdom van lagen te bepalen, dit dient steeds in combinatie met ander onderzoek te gebeuren.

Om de resultaten uit de monsters te vergelijken met de Krijt-afzettingen in de Belgische Kempen werd gebruik gemaakt van de gegevens uit boring 30W-371 te Poederlee (fig. 5). Verder werd gebruik gemaakt van de gegevens van zeventien monsters uit het Bekken van Bergen (fig. 6).

2: Resultaten

Van alle boringen is een lithologische beschrijving gemaakt waarin aangegeven is het gewicht van de monsters, het getelde aantal bioklasten alsmede het berekende aantal bioklasten per kilogram monstermateriaal, de verhouding kalksteen-vuursteen in de monsters en een summier aanduiding van het soort gesteente dat aangetroffen werd in de monsters (tabellen 1 t/m 20).

De getelde bioklasten zijn soortgewijs weergegeven in tabellen waarin ook het berekende aantal bioklasten per kilogram monstermateriaal aangegeven is (tabellen 21 t/m 40).

De getelde bioklasten zijn in percentages uitgedrukt weergegeven in grafieken, waarin het aantal bioklasten per kilogram monstermateriaal logaritmisch verwerkt is (figuren 7 t/m 26).

De meest complete profielen werden verkregen uit de boringen 95W-152, te Nieuwkerke en 51W-144, te Diksmuide. Beide boringen kunnen daardoor gebruikt worden als standaardprofielen voor de regio.

3: Correlaties tussen de boringen 95W-152 en 51W-144.

Boring 95W-152, te Nieuwkerke kan gemakkelijk in ecozones verdeeld worden. Deze boring werd reeds eerder ingedeeld (Felder, 1990) en wel in drie ecozones. Nu meer profielen beschikbaar zijn in de omgeving kan nog een vierde ecozone onderscheiden worden aan de top van de boring (zie fig. 4).

De boring 51W-144, te Diksmuide vertoont ook duidelijke verschillen in de bioklasten waardoor het indelen in ecozones eveneens niet moeilijk is (fig. 4).

Tussen beide boringen zijn een aantal overeenkomsten aanwezig die het zeer waarschijnlijk maken dat gedeeltelijk dezelfde ecozones aanwezig zijn. De nummering van de ecozones is in ieder geval daarop gebaseerd.

De aangegeven ouderdommen op figuur 4 zijn gebaseerd op Robaszynski 1989 en S. Louwey 1993.

4: Beschrijving van de ecozones.

4.1: Ecozone 0

Deze ecozone werd alleen in boring 51W-144, te Diksmuide aangetroffen van 234.37 - 237.20 m boordiepte. Het gesteente bestaat uit zandsteen met plantenresten en behoort mogelijk tot het Cenomaan.

4.2: Ecozone 1

Deze ecozone werd aangetroffen in de boring 95W-152, te Nieuwkerke van 132-169 m boordiepte. Ze is gekenmerkt door een hoog percentage aan grote Foraminifera, bij een gering aantal bioklasten per kilogram monstermateriaal. Het is aannemelijk dat deze ecozone tot het Turoon behoort.

4.3: Ecozone 2

Deze ecozone is gekenmerkt door een hoog percentage aan Echinodermata, bij een gering aantal bioklasten per kilogram monstermateriaal. In boring 51W-144 te Diksmuide werd deze ecozone aangetroffen van 215-232.63m en in boring 95W-152 te Nieuwkerke van 132-114 m. Tussen boring 95W-152 en boring 51W-144 zijn verschillen te zien in de bioklasten samenstelling van ecozone 2. Deze verschillen waren geen aanleiding om een andere ecozone in te voeren. In de boring 51W-144 kan ecozone 2 in een a (225.90-232.63m) en b (215-225.90 m) gedeelte onderscheiden worden. Deze onderverdeling is niet zichtbaar in de boring 95W-152. Op grond van Foraminifera plaatst Robaszynski 1990 deze zone 2 in boring 51W-144, te Diksmuide (215-232.63 m) en in boring 36E-137, te Schore (220-216.5 m) in het Coniacien supérieur.

4.4: Ecozone 3

Deze ecozone is steeds gemakkelijk te herkennen aan het hoge percentage aan Prismatische Pelecypoda, gecombineerd met een hoog aantal bioklasten per kilogram monstermateriaal. Ook al heeft men maar enkele monsters uit een boring, het is steeds weer deze ecozone die een indeling in ecozones gemakkelijk maakt. Ze werd in boring 51W-144 te Diksmuide aangetroffen van 201-215 m en in boring 95W-152 te Nieuwkerke van 96-114 m. Op grond van Foraminifera plaatst Robaszynski 1990 deze ecozone 3 in boring 36E-137, te Schore in het Santoorn.

4.5: Ecozone 4

Naar boven toe verandert de samenstelling van ecozone 3 min of meer geleidelijk in een lager percentage aan Prismatische Pelecypoda en een geringer aantal bioklasten per kilogram monstermateriaal. Daar waar de overgang groter is dan normaal werd de scheiding tussen ecozone 3 en 4 gelegd. In ecozone 4 zijn nog enkele kleinere pieken van prismatische Pelecypoda aanwezig die het toelaten een verdeling van ecozone 4 in a, b en c te maken. Ook deze ecozone zou nog tot het Santoorn gerekend moeten worden (Robaszynski 1990).

4.6: Ecozone 5

In deze ecozone is het aantal bioklasten per kilogram montermateriaal nog verder afgenoem dan in ecozone 4. Het beperkt aantal bioklasten en het beperkt aantal monsters uit deze zone laat het niet toe een duidelijke beschrijving te maken. Pelecypoda zijn relatief goed vertegenwoordigd maar de Prismatische Pelecypoda zijn gering vertegenwoordigd.

De ouderdom van deze ecozone is onbekend (Campaniaan ?).

5: Onderlinge correlaties van de ecozones in de boringen.

De onderscheiden ecozones werden zoveel mogelijk weergegeven op de tabellen en in de grafieken. Correlaties tussen de boringen onderling werden weergegeven op de figuren 27 t/m 30.

De boringen Nevele en Dendermonde konden niet ingedeeld worden op grond van de bioklasten. Verondersteld wordt dat de boring Nevele mogelijk in te passen is in ecozone 4 en 5. De boring Dendermonde bleek zodanig af te wijken dat het niet mogelijk was deze te correleren met een andere boring.

6: Gammastraling

Van sommige boringen werden de grafieken van de gemeten gammastraling onderling vergeleken met de indeling in bioklasten-ecozones (figuur 31 en 32).

Opmerkelijk is het dat in de boring 51W-144, Diksmuide en in 36E-136, Zande afzonderlijke pieken in de gammastraling gemeten werden die in de andere boringen niet aanwezig zijn (fig. 31).

In figuur 32 valt op dat de scheiding tussen ecozone 2 en 3 niet samenvalt met de piek in de gammastraling, die enkele meters hoger in het profiel aanwezig is. Het lijkt mij waarschijnlijk dat de monsters eventueel een vertraging ondergaan hebben en dat de werkelijke scheiding toch bij de gammastralingspiek ligt. Dergelijke verschuivingen zijn ook mogelijk bij andere boringen. Voor een exacte dieptebeperking van de grenzen tussen de ecozones is een controle met de boorgatmetingen, wanneer beschikbaar, aanbevolen. Verder valt op dat in de boring 95W-152, Nieuwkerke de piek in gammastraling bij de scheiding tussen ecozone 2 en 3 niet aanwezig is.

7: Dankwoord

Gaarne betuig ik hier mijn dank aan de Belgische Geologische Dienst voor het beschikbaar stellen van de monsters. Lou Boonen ben ik dankbaar omdat hij de meeste monsters gespoeld en gezeefd heeft.

8: Literatuur

- FELDER P.J., M.J.M BLESS, R. DEMYTTE NAERE, M. DUSAR, J.P.M.TH. MEESSEN & F. ROBASZYNSKI, 1985: Upper Cretaceous to Early Tertiary deposits (Santonian-Paleocene) in Northeastern Belgium and South Limburg (The Netherlands) with reference to the Campanian-Maastrichtian. *Prof. Paper 1985/1*, Nr 214, pp 1-151.
- FELDER P.J. Sjeuf, & Martin J.M. BLESS, 1989: Biostratigraphy and ecostratigraphy of Late Cretaceous deposits in the Kunrade Area (South-Limburg, SE Netherlands). *Annales de la Société Géologique de Belgique*, T. 112, (1), 1989, pp 31-45.
- FELDER P.J. Sjeuf, 1990: Bioclast assemblages in the Cretaceous of West Flanders, Belgium. *Annales de la Société Géologique de Belgique*, T. 113 (2), 1990, pp 128-130.
- LOUWYE Stephen. 1993: Dinoflagelate Cyst stratigraphy of the Upper Cretaceous of Western Belgium. *Bull. de la Société de Géologie*, T. 101 (3-4), 1992, pp. 255-275.
- ROBASZYNSKI F. 1990: Deux sondages au Crétacé en Flandre. Verslag bijeenkomst NSFR Contact Group Cretaceous te Brussel 6 nov. 1989.

9: Tabellen 1 - 20

Lithologie van de fractie 1-2.4 mm.

Afkortingen:

coörd. = Lambert coördinaten, M.V. = Maaiveld, tevens nulpunt van de boring, div. = diversen, get = geteld, glauc. en gl. = glauconiet, leist. = leisteen, L. grijze = licht grijze, kal. en kalkst = kalksteen, m. = meter, gr. = gram, p/kg = per kilogram, rolst. en r. = rolstenen, verkiez. = verkiezeld, vuur. en v. = vuursteen, zandst.= zandsteen,

- Tabel 1: Boring 36E-136, Zande
 Tabel 2: Boring 36E-137, Schore
 Tabel 3: Boring 37W-199, Gistel
 Tabel 4: Boring 51W-144, Diksmuide
 Tabel 5: Boring 52E-195, Wijnendale
 Tabel 6: Boring 53W-77, Pittem
 Tabel 7: Boring 82W-148, Beselare
 Tabel 8: Boring 95E-190, Hollebeke
 Tabel 9: Boring 95E-191, Wijtschate
 Tabel 10: Boring 95W-152, Nieuwkerke
 Tabel 11: Boring 95W-157, Westouter
 Tabel 12: Boring 96E-75, Wervik
 Tabel 13: Boring 96E-77, Rekkem
 Tabel 14: Boring 96E-82, Menen
 Tabel 15: Boring 96W-81, Wervik
 Tabel 16: Boring 97E-865, Bellegem
 Tabel 17: Boring 97E-866, Bossuit
 Tabel 18: Boring 97W-649, Rollegem
 Tabel 19: Boring 54E-196, Nevele
 Tabel 20: Boring 57W-154, Dendermonde

BORING BH 5, Nr 36E-136. Lithologie fractie 1-2.4 mm
Zande, coörd.: X 48.620 Y 202.420 M.V. = + 4.0 m

Diep in m	Gewicht in gr.	Fract >2.4	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
178	Basis		Landen,	Top Krijt	
182	861.7	42.1	53 65	Witte kalkst. veel naval	
183	519.1	28.7	44 90	Idem	5
184	953.0	46.9	30 33	Idem	
185	995.5	56.1	56 60	Idem	
186	570.9	19.1	52 94	Witte kalkst. iets naval	
187	795.3	32.2	88 115	Idem	4c
<u>188</u>	<u>1033.8</u>	<u>16.8</u>	<u>229 225</u>	<u>Idem</u>	
189	869.6	31.4	143 171	Idem	
190	808.4	38.5	25 32	Witte kalkst./mergel	
191	831.3	47.3	28 35	Idem	4b
192	886.0	20.8	24 27	Idem	
193	800.2	40.0	21 28	Idem	
<u>194</u>	<u>794.0</u>	<u>40.0</u>	<u>24 32</u>	<u>Idem</u>	
195	846.7	25.9	18 22	Idem	
196	842.0	24.3	21 26	Idem	
197	862.7	20.0	42 50	Idem	
198	523.1	20.0	27 54	Idem	4a
199	557.1	22.5	20 37	Idem	
200	357	8.6	13 37	Idem	
		geen monsters			
		geen monsters			
231	Basis		Krijt,	Top Cambro-Siluur	

Tabel 1

BORING BH 8, 36E-137. Lithologie fractie 1-2.4 mm
 Schore, coörd.: X 42.750 Y 201.240 M.V. = + 3.0 m

Diepte in m	Gew. in qr.	Aantal Get.p/kg	Opmerkingen	Eco
<u>176</u>	<u>Basis</u>	<u>Landen,</u>	<u>Top Krijt</u>	
183.57	780.0	5 6	Witte kalksteen met iets glauc.	5
<u>184.57</u>	<u>1220.0</u>	<u>57 48</u>	<u>Witte kalksteen, weinig glauc.</u>	
185.57	1124.4	36 32	Witte kalksteen	
186.57	1260.4	11 9	Idem	4c
187.14	659.7	18 28	Idem	
<u>188.14</u>	<u>329.2</u>	<u>19 58</u>	<u>Witte kalksteen met iets glauc.</u>	
<u>189.14</u>	<u>613.8</u>	<u>20 33</u>	<u>Idem</u>	
190.0	564.8	7 12	Witte kalksteen	
190.81	471.8	3 6	Idem	
191.37	294.0	11 37	Idem	4b
192.0	453.1	2 4	Idem	
193.0	764.9	3 4	Idem	
193.52	399.0	14 35	Idem	
<u>194.52</u>	<u>633.3</u>	<u>15 24</u>	<u>Idem</u>	
195.62	700.3	6 9	Idem	
196.39			monster ontbreekt	
196.93	315.1	4 13	Witte kalksteen	
197.93	626.7	10 16	Idem	
198.93	779.0	20 26	Idem	4a
199.95	705.4	9 13	Idem	
201.0	672.0	11 16	Idem	
202.0	534.0	20 37	Idem	
<u>203.0</u>	<u>494.3</u>	<u>14 28</u>	<u>Idem, enkele vuurstenen.</u>	
204.0	581.9	148 508	Witte kalkst. met vuurstenen	
205.0	526.9	49 93	Witte kalksteen met enkele vuur.	
206.0	687.2	149 217	Witte kalksteen	
207.0	595.7	188 1893	Witte kalksteen enkele vuur.	
207.94	573.1	141 984	Witte kalksteen	
209.0	351.4	46 131	Idem	
209.80	437.7	6 14	Witte kalksteen, iets vuursteen	
210.45	366.3	53 145	Idem	3
211.0	409.2	76 186	Witte kalksteen, iets ijzeroxyde	
211.95	547.1	43 78	Witte kalksteen	
213.06	518.8	161 310	Idem	
214.06	481.8	132 273	Witte kalkst. met grijze vlekken	
215.06	450.8	146 324	Witte kalksteen, enkel vuur.	
216.08	567.5	175 308	Idem	
216.98	389.7	218 559	Witte kalkst. iets glauc. en rol.	
<u>218.0</u>	<u>364.9</u>	<u>152 2082</u>	<u>Witte kalkst. met glauc. en rol.</u>	
219.0	368.5	277 7517	Idem	
219.40	584.4	189 19405	Idem	2
220.46	1277.1	197 15425	Idem	
<u>220.70</u>	<u>Basis</u>	<u>Krijt</u>		

Tabel 2

BORING BH 7, 37W-199. Lithologie fractie 1-2.4 mm
 Gistel, coörd.: X 52.95 Y 204.78 M.V. = + 2.5 m

Diep in m	Gew. in qr.	Fract >2.4	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
175				<u>Basis Landen, Top Krijt.</u>	
177	730.0	140.1	31 53	Witte kalksteen. Veel naval	
178	441.0	19.5	39 93	Idem	5
181	629.2	60.0	17 30	Witte kalkst. Zeer veel naval	
183	858.2	183.0	44 65	Witte kalksteen. Veel naval.	
185	616.5	116.0	41 82	Idem	4c
187	510.4	68.0	28 63	Idem	
189	507.8	69.2	40 91	Idem	
191	822.1	14.0	114 141	Witte kalksteen. Met naval	4b
193	973.9	29.2	53 56	Idem	
194	510.0	9.2	20 40	Idem	
195	713.8	15.2	39 56	Idem	
196	785.5	28.5	36 48	Idem	4a
197	vulkanisch gesteente			Basis Krijt	

Tabel 3

BORING BH6, 51W-144. Lithologie fractie 1-2.4 mm
 Diksmuide, coörd.: X 41.800 Y 194.350 M.V. = + 4.0 m

Diepte in m	Gewicht in qr.	Fract. >2.4	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
169	Basis	Landen		Top Krijt	
170	968.6		61 63	Witte kalkst./silt	
171	957.3		20 21	Idem	
172	900.0		22 24	Idem	
173	846.9		27 32	Idem	
174	402.3		4 10	Idem	
175	309.1		0 0	Witte kalkst. iets silt	
176	457.5		16 35	Idem	5
177	466.3		27 58	Idem	
178	428.8		10 23	Idem	
179	530.7		17 32	Idem	
180	470.7		5 11	Idem	
181	532.8		18 34	Idem	
182	598.2		7 12	Idem	
183	629.0		20 32	Idem	
184	535.1		8 15	Idem	
185	687.8		13 19	Idem	
186	786.3		45 57	Idem	4c
187	772.0		48 62	Idem	
188	723.6		26 36	Idem	—
189	591.7		36 61	Idem	
190	665.8		31 47	Idem	
191	696.4		16 23	Idem	
192	621.6		35 56	Idem	4b
193	751.3		65 87	Idem	
194	572.6		52 91	Idem	—
195	695.5		15 22	Idem	
196	790.0		42 53	Idem	
197	628.7		26 41	Idem	
198	676.2		20 30	Idem	4a
199	644.2		25 39	Idem	
200	742.3		72 97	Idem	
201	728.8		16 22	Idem	
202	711.4		172 242	Idem	
203	1018.9		158 155	Idem	
204	830.0		120 145	Idem	
205	735.2		88 120	Idem	
206	607.1		129 425	Witte kalkst. iets vuur	
207	765.6		261 341	Idem	
208	799.2		151 756	Idem	
209	754.3		133 529	Idem	3
210	516.4		171 1656	Idem	
211	450.0		138 1840	Idem	
212	523.9		140 2138	Idem	
213	612.8		123 1606	Idem	
214	596.3		157 3950	Idem	
215	651.2		143 4392	Idem	
216.28	1810.0	389.5	78 55	Witte kalkst. iets gl.	
216.72	632.5	105.1	95 180	Witte kalkst. gl. vuur.	
217.16	1080.9	294.8	138 176	Witte kalkst. gl. rolst	
217.80	1547.9	402.0	304 265	Idem	2b

Tabel 4 (zie vervolg)

BORING BH6, 51W-144. Lithologie fractie 1-2.4 mm
Diksmuide, coörd.: X 41.800 Y 194.350 M.V.= + 4.0 m, (Vervolg)

Diepte in m	Gewicht in gr.	Fract. >2.4 m	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
218.27	1117.6	260.0	184 214	Witte kalkst. iets gl.	
218.44	359.5	65.0	91 309	Idem	
219.02	953.1	351.5	45 75	Witte kalkst. iets vuur	
219.54	694.2	455.8	6 25	Witte kalksteen.	
220.47	2272.2	1615.2	29 44	Idem	
221.45	2313.3	1388.1	82 89	Idem	
222.20	1623.6	1096.4	44 83	Idem	
223.09	2532.1	706.0	109 60	Witte kalkst. iets gl.	
223.75	1301.4	675.8	282 451	Witte kalkst. met gl.	
224.35	1103.2	911.9	58 303	Idem	
224.85	1900.4	1154.4	9 12	Bioklasten/zandst. gl.	
225.40	1696.3	507.5	531 447	Idem	
<u>225.90</u>	<u>1164.1</u>	<u>717.8</u>	<u>140 314</u>	<u>Idem, iets vuurst.</u>	<u>—</u>
226.45	1082.4	755.8	257 786	Bioklasten, gekit	
226.90	1050.5	846.9	112 550	Idem	
227.50	1548.7	911.9	149 4679	Idem	
228.43	2335.2	948.2	133 1906	Idem	
228.76	1063.6	719.3	112 3252	Idem	
229.25	955.8	104.1	129 1818	Idem	
229.70	822.9	92.5	145 1390	Idem	
230.30	833.8	284.8	129 14098	Fossielgruislaag	
230.69	722.7	376.2	93 268	Bioklasten, gekit	
231.43	677.6	377.8	164 8205	Idem	
231.83	831.8	161.0	144 4293	Idem	
232.13	504.4	308.3	142 7241	Idem	
232.43	529.5	132.6	151 6087	Idem	
<u>232.63</u>	<u>292.8</u>	<u>23.3</u>	<u>117 6512</u>	<u>Idem</u>	<u>—</u>
234.37	423.3	46.0	121 2566	Phytoklasten/zandsteen	0
237.20	1089.3	399.7	117 339	Phytoklasten/zandsteen	
240.06	562.4	195.2	0	Groene klei, pyriet	
242.93	646.8	70.8	0	Idem	

vervolg tabel 4 (einde)

BORING 52E-195. Lithologie fractie 1-2.4 mm
 Wijnendale, coörd.: X 58.332 Y 197.127 M.V. = + 26.60 m

Diep in m	Gew. in qr	Aantal get.p/kg	kal.vuur %	Opmerkingen	Eco
201				Top Krijt	
205	430	10 23	100	Witte kalksteen	5
209	730	155 212	76	Kalkst./mergel iets ql.	
216	880	163 185	30	Mergel/kalksteen	4c
218	1030	9 9	100	Licht grijze kalkst. iets gl	
228	540	170 315	100	Witte kalksteen	4b
233	550	209 2660	74 26	Kalksteen met vuursteen	4a
237	330	85 276		Mengsel kalkst./rolst. vuur.	3
237.50 m basis Krijt					

Tabel 5

BORING 53W-77. Lithologie fractie 1-2.4 mm
 Egem, Pittem, coörd. X 72.176 Y 189.840 M.V.= + 37.47 m

Diep in m	Gew. in qr	Aantal get.p/kg	kal.vuur %	Opmerkingen	Eco
198	140	44 314	46 54	Kalkst. met vuur. iets gl.	
204	187	84 450	92 8	Mengsel met rolsteentjes.	
207	167	47 281	100	Grijze kalkst. iets verkiez.	

Tabel 6

BORING 82W-148. Lithologie fractie 1-2.4 mm
 Beselare, coörd.: X 54.380 Y 150.576 M.V. = + 29.13 m

Diep in m	Gew. in qr	Aantal qet.p/kg	kal.vuur %	Opmerkingen	Eco
148				Top Krijt	
155	168	20 119	100	Witte kalksteen	4
168	135	44 326	100	Witte kalksteen	
173	168	86 512	100	Witte kalksteen	3
178	175	42 240	99 1	Grijze kalksteen, iets gl.	
182	223	15 67	33 67	Grijze kalkst. met vuur.	2
189	150	17 113	70 30	Grijze kalkst. met vuur.	
195	165	9 55	98 2	Grijze kalksteen	1
206	158	10 63	98 2	Grijze kalkst. Basis Krijt	

Tabel 7

BORING 95E-190. Lithologie 1-2.4 mm
 Hollebeke, coörd. X 49.673 Y 166.190, M.V. = + 24.82 m

Diep in m	Gew. in qr	Aantal qet.p/kg	kal.vuur %	Opmerkingen	Eco
128				Top Krijt	
133	830	0 0	100	Witte kalksteen	
137	1575	60 38	100	Witte kalksteen	4
146	860	151 1229	100	Witte kalksteen	
150	1670	202 846	100	Witte kalksteen	3
155	390	206 2113	87 13	Kalksteen met gl. en vuur.	
157	305	21 69	98 2	Harde kalkst. gl. iets vuur.	
158	405	189 1400	98 2	Kalkst. met gl. iets vuur.	
160	245	34 139	50 50	Kalkst. met gl. veel vuur.	
161	280	93 332		Idem	
165	500	62 124		Kalksteen met vuursteen	
167	825	48 58		Kalksteen met iets vuursteen	
172	695	16 23		Kalksteen met vuursteen	
176	1635	157 192		Grijze kalkst. iets gl.	
179	1080	89 82		Grijze kalkst. gl. en vuur.	1
190	655	49 75		Gr.kalkst. gl. vuur.	
192					
194	1975	0 0		Kristallijne kalksteen	
196	340	0 0		Idem	
199	1620	0 0		Idem	
200	1035	0 0		Idem	
201	1010	0 0		Idem	
202	505	0 0		Idem	

Tabel 8

BORING 95E-191. Lithologie fractie 1-2.4 mm
Wijtschate, coörd. X 48.378 Y 163.565, M.V. = + 29.3 m

Diep in m	Gew. in qr	Aantal get.p/kg	kal.vuur %	Opmerkingen	Eco
<u>122</u>				<u>Top Krijt</u>	
127	270	60 222		Witte kalksteen	4
132	250	12 48		Idem	
137	180	121 672		Idem	
142	100	75 750		Idem	3
147	100	218 2180		Idem	
151	110	6 55		Harde kalksteen iets vuur.	
152	100	23 230		Witte kalksteen	2
154	220	116 527		Glauconiet/mergel	
164	605	61 101		Witte kalkst. met vuur.	
167	700	23 33		Idem	
182	800	68 85		Zachte kalksteen	
188	900	164 182		Idem <u>Basis Krijt</u>	1
189	1570	0 0		Glimmerhoudende phylliet Devoon	

Tabel 9

BORING K10, 95W-152. Lithologie fractie 1-2.4mm
 Nieuwkerke, coörd.: X 40.290 Y 157.985, M.V. = +19.5m

Diep in m	Gew. in qr.	Fract. >2.4mm	Aantal Get.p.kg	Opmerkingen	Eco
79	131	4	0 0	Silt, iets pyriet	
85	158.2	0	0 0	Idem	
87	173.4	0	0 0	Silt	
90	166.1	0	8 48	Silt/ witte kalkst. Top Krijt	
92	175.2	6.2	51 291	Witte kalksteen	
93	186	3.4	103 553	Idem	4
94	130.2	0	99 760	Idem	
96	206.4	10.4	72 349	Idem	
97	169.5	0	147 2602	Idem	
98	261.7	3.2	212 3240	Idem	
99	273.6	6.9	118 1725	Idem	
101	227.7	3.8	214 2819	Idem	
102	256.0	10.5	134 1570	Idem	
103	273.2	12.9	118 2159	Idem	
104	241.9	6.8	113 2803	Witte, kalkst. iets vuur.	3
106	263.6	3.0	126 4780	Idem	
107	214.2	2.6	181 4225	Idem	
108	192.5	0	142 7377	Idem	
109	320.6	15.3	153 7158	Witte, kalkst. veel vuur.	
111	245.8	21.9	126 2050	Idem	
112	252.9	14.5	121 3828	Idem	
113	241.0	16.1	104 4315	Idem	
114	319.6	35.1	129 6054	Idem	
115	207.0	48.4	53 256	Harde, kalkst. veel vuur.	
116	246.1	62.3	40 162	Idem	
117	200.5	40.5	38 190	Idem	
119	141.3	37.2	75 531	Harde, kalkst. met vuur.	
120	133.7	30.7	50 374	Idem	
122	224.3	48.9	78 348	Idem	
123	198.4	34.9	112 564	Idem	
125	202.5	52.0	119 588	Idem	2
126	196.8	63.3	80 506	Idem	
127	197.7	39.3	62 314	Idem	
128	187.8	51.6	107 570	Idem	
129	138.7	30.0	67 483	Idem	
130	156.3	32.6	72 460	Harde kalkst. minder vuur.	
131	154.9	25.9	128 826	Idem	
132	196.3	30.0	123 626	Idem	
133	125.7	0	57 453	Witte kalkst. iets vuur.	
134	136.5	5.4	87 637	Idem	
136	274.6	14.7	143 517	Idem	
137	128.1	7.4	60 468	Idem	
139	148.9	12.2	92 618	Idem	
140	176.9	33.4	116 656	Idem	
141	108.7	0.6	43 396	Idem	1
142	83.0	0.0	66 795	Idem	
143	113.2	8.3	2 18	Idem	
144	158.3	5.6	90 568	Idem	
146	134.7	3.9	133 987	Idem	
147	67.8	0.0	40 590	Idem	
148	101.1	2.8	57 564	Idem	
149	129.1	0.0	97 751	Idem	

Tabel 10 (zie vervolg)

BORING K10, 95W-152. Lithologie Fractie 1-2.4mm, (vervolg).
 Nieuwkerke, coörd.: X 40.290 Y 157.985, M.V. = + 19.5m

Diep in m	Gew. in qr.	Fract. >2.4mm	Aantal Get.p.kg	Opmerkingen	Eco
151	100.0	2.3	42 420	Idem	
152	63.0	2.2	24 380	Idem	
154	104.8	2.3	57 544	Idem	
155	100.8	0.0	41 408	Idem	
156	124.4	0.0	54 434	Witte kalkst. iets vuur.	
157	106.2	0.0	46 433	Idem	
158	85.7	0.0	50 583	Idem	
159	71.6	0.0	69 964	Idem	1
160	114.6	0.0	120 1050	Idem	
162	90.0	0.0	53 589	Idem	
163	138.2	10.6	120 868	Idem	
164	159.6	9.3	369 2312	Idem	
165	108.1	2.9	140 1295	Idem	
167	80.4	0	22 275	Idem	
168	140.7	28.6	101 717	Idem	
169	248.5	37.8	60 241	Kalkst. en schalie	
170	301.0	51.5	0	Schalie (Devoon)	
172	173.9	18.8	0	Idem	
173	208.1	34.5	0	Idem	
174	276.2	32.0	0	Idem	
175	170.5	55.5	0	Idem	

vervolg tabel 10 (Einde)

BORING 95W-157. Lithologie fractie 1-2.4 mm
 Westouter, coörd.: X 35.623 Y 166.560, M.V. = + 41.9 m

Diep in m	Gew. in gr	Aantal qet.p/kg	kal.vuur %	Opmerkingen	Eco
143				Top Krijt	
147	240	0 0	100	Kalkst, rolst. Top Krijt ?	4
152	1060	133 125	85 15	Witte kalksteen, iets vuur.	
160	190	116 610	99 1	Idem, weinig vuur.	3
174	285	229 804	99 1	Idem	
182	50	13 260	32 68	Idem, veel vuur.	
187	135	23 170	44 56	Idem	
200	100	40 400	78 22	Idem, met vuur.	2
207	670	118 176	58 42	Kalkst. met vuur. iets gl.	
208	945	94 99	36 64	Grijs/witte kalkst. veel v.	
210	1140	97 85	41 59	Grijze kalkst. veel vuur.	
220	445	41 92	80 20	Witte kalkst. met vuur.	
230	395	41 104	78 22	Idem	1
240	720	61 85	81 19	Idem	
250	230	24 104	63 37	Idem	
252				Basis Krijt	
257	1240			Leisteen met glimmer	
261	1140			Idem	
262	940			Idem	
264	765			Idem	
265	1100			Idem	
266	1980			Idem	
267	1330			Idem	
268	1280			Idem	
269	1205			Idem	
270	1563			Idem	
271	1170			Idem	

Tabel 11

BORING K9, 96E-75. Lithologie fractie 1-2.4 mm
Wervik, coörd.: X 59.435 Y 164.575 M.V. = + 17.5m

Diep in m	Gew. in qr.	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
112	183.3	0	<u>Groen klei/silt met rolsteentjes</u>	
113	175.2	1 6	Idem, met kalksteen-brokjes.	
114	174.5	13 74	Mengsel klei/silt met kalksteen	
115	191.6	7 37	Idem	
116	157.3	3 19	Idem	
117	187.7	7 37	Idem	
118	167.1	11 66	Idem	4
119	168.7	12 71	Idem	
120	239.2	24 100	Idem	
121	188.1	16 85	Idem	
122	196.5	18 92	Idem	
123	215.4	20 93	Idem	
124	234.8	18 77	Idem	
125	218.2	42 192	Idem	
126	278.8	61 219	Idem	
127	215.9	120 556	Idem	
128	212.1	194 915	Idem	
129	236.0	77 326	Idem	
130	260.4	89 342	Idem	3
131	201.4	67 333	Idem	
132	184.7	125 677	Idem	
133	207.3	301 1452	Idem	
134	243.4	231 949	Idem	
135	208.0	74 356	Witte kalkst. met gl. en vuur.	
136	223.4	98 439	Idem	
137	212.7	10 47	Mengsel witte/grijze kalkst. veel gl.	
138	203.4	23 113	Idem	
139	286.3	2 7	Harde grijze kalkst. zonder glauc.	
140	203.4	4 20	Idem	
141	189.2	10 53	Idem	
142	216.9	9 41	Idem	2
143	185.8	8 43	Grijze/witte kalkst. vuur. en gl.	
144	206.7	3 15	Grijze harde kalksteen met vuursteen	
145	278.0	16 58	Idem, minder vuursteen	
146	262.2	10 38	Idem	
147	260.7	14 54	Grijze kalkst. met gl. veel vuur.	
148	286.5	7 24	Idem, minder vuursteen	
149	232.8	6 26	Idem	
150	312.0	23 106	Idem	
151	182.9	9 49	Grijze kalksteen met iets glauconiet	
152	251.6	10 40	Idem	
153	266.4	29 109	Idem	
154	255.4	57 223	Idem, iets vuursteen	
155	308.1	12 39	Grijze kalksteen met iets glauconiet	
156	266.9	25 94	Idem	
157	248.6	22 88	Idem	1
158	185.8	22 118	Idem, 2 phytoklasten	
159	265.8	43 162	Idem, zonder phytoklasten.	
160	282.9	51 180	Idem	
161	292.4	50 171	Idem	
162	296.1	28 95	Idem	
163	300.0	47 157	Idem	
164	260.0	33 127	<u>Mengsel kalkst.Verkiezelde kalkst.</u>	
165	245.4	0	Verkiezelde kalkst. (Tabel 12)	

BORING K13, 96E-77. Lithologie fractie 1-2.4mm
Rekkem, coörd: X 65.065 Y 165.455, M.V.= + 12.0 m

Diep in m	Gewicht in qr.	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
101	276.4	1 4	Groengrijs silt-zand	
102	282.7	0 0	Idem	
103	191.7	0 0	Idem	
104	162.6	0 0	Idem	
105	271.4	0 0	Idem	
106	358.7	0 0	Idem	
107	186.3	0 0	Groengrijs zand met glauc.	
108	149.5	0 0	Idem	
109	246.8	0 0	Idem	
110	229.4	0 0	Idem	
111	243.5	3 12	Groen grijjs zand met rolst. Top Krijt	
112	135.6	0 0	Groengrijs zand met kalkst.	
113	230.0	4 17	Witte kalksteen	
114	198.3	10 50	Idem	
115	190.0	5 25	Idem	4
116	299.6	2 7	Idem	
117	340.7	12 35	Idem	
118	311.1	5 16	Idem	
119	272.2	95 349	Idem	
120	282.6	98 347	Idem	
121	250.6	162 646	Idem	
122	199.3	157 1575	Idem	
123	269.2	246 915	Idem	
124	275.0	138 1004	Idem	
125	350.3	145 1656	Idem	
126	314.2	164 1566	Idem	
127	215.4	167 2325	Idem	
128	212.8	142 2002	Witte kalksteen iets glauc.	
129	305.1	138 905	Idem, iets vuur.	
130	238.7	78 327	Idem	
131	253.0	66 261	Idem	
132	201.2	58 288	Mengsel witte en grijze kalkst.	
133	368.3	54 147	Grijze harde kalksteen	2
134	282.4	62 220	Idem	
135	306.4	70 228	Idem	
136	189.0	16 85	Idem	
137	297.6	23 77	Idem	
138	347.6	30 86	Idem	
139	332.7	50 150	Idem	
140	295.2	36 122	Idem	
141	322.2	23 71	Idem	
142	298.4	26 87	Idem	
143	313.4	22 70	Grijze kalksteen	
144	272.8	20 73	Idem	
145	362.6	20 55	Idem	
146	366.8	B 64 174	Idem (Basis Krijt)	
147	278.3	12 43	Mengsel kalksteen/glimmerlei, Siluur	
148	283.7	9 32	Idem	
149	317.6	3 19	Idem	
150	228.6	0 0	Glimmerlei	

BORING 96E-82. Lithologie fractie 1-2.4 mm
Menen, coörd.: X 61.454 Y 165.720 M.V. = + 16.55 m

Diep in m	Gew. in gr	Aantal get.p/kg	kal.vuur % %	Opmerkingen	Eco
111				Top Krijt	
115	135	12 89	100	Witte kalksteen	4
122	135	10 74	100	Idem	
128	205	109 532	100	Idem	3
132	200	129 645	100	Idem	
133	120	38 317	100	Witte kalkst. iets ql.	
134	165	43 261	75 25	Witte kalkst. vuur. en gl.	2
137	97	0 0	83 17	Mengsel, harde grijze kalkst	
144	145	41 283	100	Grijze kalkst. hard/zacht	1
156	120	16 133	100	Grijze kalksteen	
157	170	20 118	100	Idem, met rolst. en ql.	

Tabel 14

BORING K12, 96W-81. Lithologie fractie 1-2.4 mm
Wervik, coörd.: X 56.760 Y 165.640, M.V. = + 18.0 m

Diep in m	Gew. in gr	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
117			Top Krijt	
121	240	7 29	Witte kalksteen	
124	250	10 40	Idem	
127	330	20 61	Idem	4
130	380	21 55	Idem	
133	270	113 419	Idem	
136	300	97 323	Idem	
139	260	148 569	Witte kalkst.(2 vuursteentjes)	3
142	280	130 464	Witte kalkst.(< 1% vuur.)	
145	320	28 88	Harde witte kalkst. ql. en vuur.	
148	400	63 158	Grijs/witte kalkst. gl. en vuur.	
151	350	35 100	Idem	
154	370	22 59	Grijze kalkst. met gl. en vuur.	2
157	310	45 145	Idem	
160	260	29 112	Idem	
163	280	23 82	Idem	
166	130	11 85	Mengsel (niet te bepalen)	
169	150	1 7	Idem	
172	290	1 3	Idem	
173			Basis Krijt	
175	400	4 10	Aaneengekit zand, glimmerhoudend	
178	530	1 2	Idem	
181	500	2 4	Idem, met iets pyriet	
184	480	3 6	Idem, (iets phylliet)	
187	240	4 17	Zand/mergel	
190	220	7 32	Idem	
193	340	4 12	Aaneengekit zand	

Tabel 15

BORING K4, 97E-865. Lithologie fractie 1-2.4 mm
 Bellegem, coörd.: X 75.540 Y 161.420, M.V. = + 27.5m

Diep. in m.	Gew. in qr.	Fractie >2.4 mm	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
99	Top	Krijt		(Top bij -71.5m)	
104	395.0	6.5	190 481	Witte kalksteen	3
108	429.9	28.5	224 521	Harde kalksteen met glauc.	
117.5?	276.8	16.6	34 123	Mengsel glauc./kalkst. en harde kristallijne kalkst.	2
119.1	442.7	110.4	0 0	Kristallijne kalksteen	
120.0	536.0	101.9	0 0	Glimmerhoudende zand/leist	

Tabel 16

BORING 97E-866. Lithologie fractie 1-2.4 mm
 Bossuit, coörd.: X 81.270 Y 160.305, M.V. = + 14.0 m

Diep. in m.	Gew. in qr.	Fractie >2.4 mm	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
64	Top	Krijt		(Top bij -50m)	
65	382.4		1 3	Glauconiet zand	
66	231.7		28 121	Witte kalksteen	
67	264.0		48 182	Idem, enkele vuurstenen	3
68	288.3		102 354	Idem en gl.	
69	265.5		151 1706	Kalkst. met gl. en vuur.	
70	295.3		171 570	Idem	
71	417.4		107 256	Glauc./kalkst. met vuur.	
72	137.5		21 153	Idem	
73	214.0		40 187	Mengsel kalkst./mergel	2
74	245.2		5 20	Grijze mergel	
75	242.9		25 103	Mergel met glauc./kalkst.	
76	583.8		6 10	Glauc./kalkst./leist. Carboon	

Tabel 17

BORING K5, 97W-649. Lithologie fractie 1-2.4 mm

Rollegem, coörd.: X 73.800 Y 160.750, M.V. = + 21.0 m

Diep. in m.	Gew. in qr.	Fractie >2.4 mm	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
84	Top	Krijt		(Top bij 63 m)	
87	157.2		74 471	Witte kalkst. met vuur.	
88	161.3		115 713	Idem, met iets glauconiet	3
89	224.5		120 535	Idem	
90	202.0		100 495	Idem	
91	177.9		15 84	Idem, met harde lagen	
92	183.3		27 147	Idem	
93	137.9		17 123	Idem, met enkele rolst.	
94	255.8		29 113	Idem	
95	178.3		8 45	Idem	
96	203.3		18 89	Idem	
97	269.2		28 104	Idem, Basis Krijt	
98	108.0		3 28	Verkiezelde kalksteen	
99	134.4		0 0	Idem	
100	135.0		1 7	Idem	
101	91.7		0 0	Idem	
102	148.5		0 0	Idem	

Tabel 18

BORING 54E-196. Lithologie fractie 1-2.4 mm
Nevele, coörd.: X 91.430 Y 195.170 M.V. = + 10.0 m

Diepte in m	Gew. in qr	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
<u>198.0</u>			<u>Top Krijt</u>	
211.7	495	49 99	Witte kalksteen	
212.7	992	70 71	Idem	
213.7	1098	60 55	Idem	
214.4	1170	102 87	Idem	
215.4	1165	36 31	Idem	
216.4	1125	60 53	Idem	
216.7	325	28 86	Idem	
217.7	1190	117 98	Idem	
218.7	1115	51 46	Idem	
219.7	1170	49 42	Idem	
220.7	1125	72 64	Idem	
221.7	990	33 33	Idem	
222.53	1110	7 6	Witte kalkst. met pyriet en rolst.	
223.53	1065	35 33	Witte kalksteen, enkel rolst.	
224.53	1140	20 18	Witte kalkst. pyriet en concreties	
225.53	940	12 13	Witte kalksteen	
226.53	1070	18 17	Witte kalksteen iets pyriet	
227.53	1075	47 43	Witte kalksteen	
228.53	1165	59 51	L.grijze kalkst. met concreties	
229.53	1090	159 146	Lichtgrijze kalksteen, enkel rolst	
230.53	1175	98 83	Idem, met iets gl. en rolst.	
231.53	1115	20 18	Idem	
232.53	725	108 149	Idem, met fosfaatconcreties	
232.40	<u>Basis Krijt</u>			

Tabel 19

BORING 57W-154. Lithologie fractie 1-2.4 mm
Dendermonde, coörd.: X 131.606 Y 190.824, M.V. = + 4.58 m

Diep in m	Gew. in qr	Aantal get.p/kg	kal. vuur.div % % %	Opmerkingen	Eco
175				Top Krijt	
176	65	2 31	82.3 10.6 7.1	Harde kalkst. rolst.	
177	155	0 0	68.6 10.9 20.5	Idem, veel naval	
178	215	48 223	80.4 14.2 5.5	Idem	
179	100	25 250	89.1 5.8 5.1	Idem	
180	95	149 1568	95.3 2.3 2.3	Hard./zachte kalkst.	
181	145	33 228	81.5 3.4 15.2	Kalksteen met rolst.	
182	170	65 382	88.4 0.6 11.0	Idem	
183	140	39 279	78.4 2.0 19.6	Idem	
184	180	33 183	62.7 1.3 36.0	Idem veel rolst.	
185	150	52 347	51.2 5.5 43.3	Idem veel rolst.	
186	geen	monster			
187	120	2 17	37.6 1.8 60.6	Kalkst. veel rolstenen	
188	130	14 108	58 0 42.0	Idem	
189	120	15 125	61.7 2.8 35.5	Idem	
190	100	240 2400	89.3 8.0 2.7	Kalkst. met iets rolst	
191	140	19 136	70.9 7.4 21.6	Kalkst. meer rolst.	
192	140	10 71	62.9 1.4 35.7	Idem	
193	300	76 253	57.1 17.9 25.0	Idem meer vuur.	
194	80	47 588	79.9 14.4 5.8	Idem minder rolst.	
195	160	81 506	81.0 9.2 9.8	Idem minder vuur.	
196	180	27 150	61.5 7.4 31.1	Idem meer rolst.	
197	140	25 179	79.6 16.0 4.4	Idem meer vuur.	
198	190	27 142	65.1 16.4 18.5	Idem meer rolst.	
199	180	33 183	82.7 9.7 8.7	Idem minder v. en rol.	
200	geen	monster			
201	160	36 225	51.6 28.0 20.3	Kalkst. met v. en rol.	
202	230	84 365	48.1 39.7 8.0	Idem meer vuursteen	
203	180	93 517	47.1 50.6 2.3	Idem veel vuursteen	
204	180	107 594	67.5 24.8 7.7	Idem minder vuursteen	
205	160	120 750	60.6 38.3 1.1	Idem meer vuursteen	
206	140	54 386	40.9 44.3 14.8	Idem meer vuur. en rol	
207	205	53 259	32.7 54.4 12.9	Idem meer vuursteen	
208	145	28 193	47.2 26.4 26.4	Idem meer rolstenen	
209	170	126 741	46.3 50.3 3.4	Idem meer vuursten	
210	190	79 416	47.2 50.0 2.8	Idem	
211	250	85 340	45.3 48.4 6.3	Idem	
212	170	5 29	64.8 9.3 25.9	Idem meer rolstenen	
213	150	5 33	54.9 15.9 29.2	Idem	
214	300	81 270	27.0 67.5 5.5	Kalkst. veel vuurst.	
215	260	42 162	42.2 57.0 0.8	Idem	
216	250	49 196	35.2 63.9 0.9	Idem	
217	180	36 200	34.3 64.9 0.8	Idem, basis Krijt	
218	270	0 0	100	Schalie met glimmer	

Tabel 20

10: Tabellen 21 - 40

Bioklasten 1-2.4 mm, deel 1 en deel 2.

Afkortingen:

Deel 1: coörd. = coördinaten, M.V. = Maaiveld, tevens nulpunt van de boring, mm = milimeter, m = meter, Diep = diepte, Foram. = Foraminifera, Eco = Ecozone, Zan. = Aglutinerende foraminifera, Kal = non-aglutinerende faraminifera, Tot.= Totaal, Por. = Porifera, Cor. = Corallia, Oct. = Octocorallia, Bry = Bryozoa, Cep. = Cephalopoda, Pel. = Pelecypoda, Pri. = Prismatische pelecypoda, Bra. = Brachiopoda, The = Thecididae,

Deel 2: coörd. = coördinaten, M.V. = Maaiveld, tevens nulpunt van de boring, mm = milimeter, m = meter, Diep = diepte, Art = Arthropoda, Eco = Ecozone, Tot. = Totaal, Cri = Crinoidea, Oph. = Ophiuroidea, Ast. = Asteroidea, Ech. = Echinoidea, Ste. = Stekels van Echinodermata, Res = Rest van Echinodermata. Ser. = Sepulidae. Div = Diversen. get. = geteld aantal bioklasten, p/kg = berekend aantal bioklasten per kg monstermateriaal.

- Tabel 21: Boring 36E-136, Zande
- Tabel 22: Boring 36E-137, Schore
- Tabel 23: Boring 37W-199, Gistel
- Tabel 24: Boring 51W-144, Diksmuide
- Tabel 25: Boring 52E-195, Wijnendale
- Tabel 26: Boring 53W-77, Pittem
- Tabel 27: Boring 82W-148, Beselare
- Tabel 28: Boring 95E-190, Hollebeke
- Tabel 29: Boring 95E-191, Wijtschate
- Tabel 30: Boring 95W-152, Nieuwkerke
- Tabel 31: Boring 95W-157, Westouter
- Tabel 32: Boring 96E-75, Wervik
- Tabel 33: Boring 96E-77, Rekkem
- Tabel 34: Boring 96E-82, Menen
- Tabel 35: Boring 96W-81, Wervik
- Tabel 36: Boring 97E-865, Bellegem
- Tabel 37: Boring 97E-866, Bossuit
- Tabel 38: Boring 97W-649, Rollegem
- Tabel 39: Boring 54E-196, Nevele
- Tabel 40: Boring 57W-154, Dendermonde

BORING BH 5, 36E136. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
Zande, coörd.: X 48.620 Y 202.420, M.V. = + 4.0 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
178	Basis	Landen, Top Krijt.		
182			33 33 14	
183		3	21 21 8	5
184			13 13 6	
185	1		45 45 13	
186			43 43 17	
187			73 73 28	4c
188		1 1	180 180 59	—
189			100 100 29	
190			13 12 2 1	
191	1		14 14	4b
192		1 1	8 8 1	
193			1 9 8 1	
194	2		15 15 3	—
195	1		8 8 2	
196	1 4		9 9 3	
197	5 7		11 10 5 1	4a
198	3 1		12 1 10 2 1	
199	4 2		8 8 1	
200	2		7 7	
231	geen Basis	monsters Krijt, top Cambro-Siluur		?

Tabel 21 (zie vervolg)

BORING BH 5, 36E136. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
Zande, coörd.: X 48.620 Y 202.420, M.V. = +4.0 m

Diep in m	Art	Echinodermata Tot.Cri.Oph.Ast.Ech.Ste.Res	Rest Ser.Div	Aantal get.p/kg	Eco
178		Basis Landen, Top Krijt.			
182		20 6 2 2 3 7		53 65	
183		19 6 5 2 6	1	44 90	5
184		17 7 1 1 2 6		30 33	
185		10 2 3 5		56 60	
186		9 1 1 2 5		52 94	
187		15 3 1 1 3 7		88 115	4c
188		48 20 1 3 24		229 225	—
189		41 8 2 31	1 1	143 171	
190		12 1 1 2 8		25 32	
191		13 1 12		28 35	4b
192		15 4 1 10		24 27	
193		11 2 3 1 5		21 28	
194		7 3 1 3		24 32	
195		9 1 4 4		18 22	
196		7 1 6		21 26	
197		19 4 15		42 50	4a
198		11 3 8		27 54	
199		6 1 5		20 37	
200		4 1 3		13 37	
231	geen Basis	monsters Krijt, Top Cambroo-Siluur.			?

vervolg tabel 21 (einde)

BORING BH 8, 36E-137. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
Schore, coörd.: X 42.750 Y 201.240, M.V. = + 3.0 m

Diepte in m.	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
176	Basis	Landen, Top Krijt		
183.57	1 1			5
184.57	3		50 50 21	
185.57	7		19 19 7	
186.57			7 7 4	4c
187.14		6 6	10 10 3	
188.14	1		15 15 14	
189.14	3		12 12 9	
190.0			6 6 1	
190.81	1		1 1	
191.37			4 4 3	4b
192.0			1 1	
193.0			1 1	
193.52	2	1	1 4 4 1	
194.52			7 7 4	
195.62	1 1		3 3 2	
196.38	monster	ontbreekt		
196.93	1	1	1 1 1 1	
197.93	1	2	2 2 2 2	4a
198.93	1	1 1	6 6 4	
199.95	2		6 6 3	
201.0	1 1		1 1 1	
202.0	1 2	1 1	11 11 11	
203.0	3 2		6 6 5	
204.0	1 2		139 139 126	
205.0	5 2	1	32 32 25	
206.0	16		126 126 101	
207.0	2 1		183 183 175	
207.94			140 140 134	
209.0			42 42 37	
209.80			5 5 2	
210.45			52 52 50	3
211.0			74 74 59	
211.95	3		38 38 30	
213.06	2		158 158 147	
214.06	1 4	2 2	121 121 97	
215.06	4		130 130 89	
216.08	3 5		140 140 119	
216.98	2	3 3	117 117 96	
218.0			11 11	
219.0		2 2	32 32 2	
219.40			11 11 2	2
220.46		7	179 179 1	
220.70	Basis	Krijt,		

Tabel 22 (zie vervolg)

BORING BH 8, 36E-137. Bioklasten 1-2.4mm [2]
Schore, coörd.: X 42.750 Y 201.240, M.V. = + 3.0 m

Diepte in m.	Art	Echinodermata					Rest Ser.Div	Aantal get.p/kg	Eco
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	
<u>176</u>									
		Basis Landen, Top Krijt							
183.57		3	2			1		5	6
184.57		3	2	1			1	57	48
185.57		9	4	1	1	3		36	32
186.57		4			1	1	2	11	9
187.14		2	1			1		18	28
<u>188.14</u>		3			3			19	58
189.14		2				2	1	20	33
190.0							1	7	12
190.81		1			1			3	6
191.37		7			7			11	37
192.0		1				1		2	4
193.0		2			2			3	4
193.52		7			7			14	35
<u>194.52</u>		2			2		6	15	24
195.62		1	1					6	9
196.38		monster ontbreekt							
196.93		1			1			4	13
197.93		5	2		3			10	16
198.93		11			11		1	20	26
199.95							1	9	13
201.0		8	1		2	5		11	16
202.0		5	1		2	2		20	37
203.0		2			1	1	1	14	28
204.0		6	1		2	3		148	508
205.0	1	8	5		2	1		49	93
206.0		6		2		4	1	149	217
207.0		2				2		188	1893
207.94		1			1			141	984
209.0		4	1			3		46	131
209.80		1	1					6	14
210.45		1	1					53	145
211.0		2		2				76	186
211.95		2	1			1		43	78
213.06		1				1		161	310
214.06	2	2			1	1		132	273
215.06	1	11			9	1	1	146	324
216.08		26		2	23	1		175	308
216.98		92	1	1	44	46	4	218	559
<u>218.0</u>		137	1		19	1	116	4	152 2082
219.0		239	38	5	23	13	5	155	4
219.40		177	25	3	5	8	2	134	1
220.46		11	1		4	2	3	1	189 19405
220.70		Basis Krijt						197	15425

vervolg tabel 22 (einde)

BORING BH 7, 37W-199. Bioklasten 1-2.4 mm. [1]
 Gistel, coörd.: X 52.950 Y 204.780, M.V. = + 2.5 m

Diep In m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
175	Basis	Landen, Top Krijt.		
177	1		14 14 5	
178	1 2		15 1 14 4	5
181		1 1	7 7 4	
183			31 1 30 21	
185		3 3	25 1 24 17	4c
187			20 20 14	—
189			29 29 13	
191	3	1	67 67 23	4b
193	1		22 20 7 2	
194	1		13 13 2	—
195	3	1 1	19 19 6	4a
196	Basis	3 2 Krijt 1	19 19 5	

Tabel 23 (zie vervolg)

BORING BH7, 37W-199. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
 Gistel, coörd.: X 52.950 Y 204.780. M.V. = + 2.5 m

Diep in m	Art	Echinodermata Tot.Cri.Oph.Ast.Ech.Ste.Res	Rest Ser.Div	Aantal get.p/kg	Eco
175		Basis Landen, Top Krijt.			
177		16 4 1 2 1 8		31 53	
178		21	21	39 93	5
181		9 1 2 1 5		17 30	
183		13 3 1 2 7		44 65	
185		13 1 2 2 3 5		41 82	4c
187		8 2 1	5	28 63	—
189		11 4 1 1 5		40 91	
191		43 3 2 13 25		114 141	4b
193		29 3 1 1 8 16	1	53 56	
194		6 1	5	20 40	—
195		16 3 13		39 56	4a
196		14 2 Basis 4 Krijt 8		36 48	

vervolg tabel 23 (einde)

BORING BH6, 51W-144. Bioklasten 1-2.4 mm [1a]
 Diksmuide, coörd.: X 41.800 Y 194.350, M.V. = + 4.0 m

Diepte in m.	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa				Mollusca/Brachiopoda				Eco
		Tot.Por.	Cor.Oct.	Bry	Landen, Top Krijt	Tot.Cep.	Pel.Pri.	Bra.The		
169	Basis									
170.	1	4	4			30	30	10		
171						7	7			
172	1					7	7	1		
173	1	1			1	12	12	2		
174						4	4			
175										
176	1					11	11			
177	1					20	20	1		5
178						5	5			
179	2					12	12	2		
180						5	5			
181	1					12	12			
182						5	5			
183	1	2				15	15	4		
184						8	8	2		
185	2					9	9	2		
186	5					35	1	34	4	
187	1	6	1	1		35		35	10	4c
188	2					20		20	7	
189	2	3				30		30	2	
190	1	1				24	1	23	8	
191			1		1	12		12	2	4b
192		3				28		28	6	
193	8	1	1			46	2	43	9	1
194	1	2	1	1		40		40	21	
195	1					12		12	6	
196	1	2	1	1		29		29	13	
197	1	1			1	18		18	7	
198	3					15		15	3	
199	1	1				20	1	19	8	
200		2				52	1	51	19	
201	2	1				11		11	5	
202	12	20	3	3		112		111	85	1
203	1	20	3		1	121		120	103	1
204	5	13	2	1		84		84	69	
205	1	8	1	1		60	1	59	40	
206	2	7	2	2		112	2	110	98	
207	13	24				178		178	155	
208	7	14	1	1		119		119	101	
209	9	12				102		102	88	
210	1	5				158		158	151	
211	8	4				121		121	111	
212	4	7	1	1		124		124	112	
213		4				118		118	106	
214	6	3				147		147	134	
215	1	3				139		139	127	
216.28	1	4				22		22	7	
216.72						11		11	9	
217.16						16		16	10	
217.80		3			2	28		28	20	
218.27		2			2	5		5	2	2b

Tabel 24: (zie vervolg)

BORING BH6, 51W-144. Bioklasten 1-2.4 mm [1b]
Diksmuide, coörd. X 41.800 Y 194.350. M.V. = + 4.0 m (Vervolg)

Diepte in m.	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
218.44		2	1	
219.02	1		10	10
219.54			1	1
220.47	4	2	2	10 1
221.45	1	2	7	35 35 6
222.20	3	3		30 30
223.09	2	3		70 70 23
223.75	10		253	253 109
224.35			50	50
224.85			7	7
225.40			340	340 .19
<u>225.90</u>			115	115
226.45		3	231	203 18 28
226.90			82	82 4
227.50		1	39	39
228.43			30	28 2
228.76			52	52 1
229.25			48	48
229.70		2	50	50
230.30			38	38
230.60		1	29	29
231.43		1	101	101
231.83		5	23	23
232.13			35	35 1
232.43			108	108
232.63		2	72	72
234.37		Phytoklasten		0
237.20		Phytoklasten	Basis Krijt	
240.06				
242.93				

vervolg tabel 24 (zie vervolg)

BORING BH 6, 51W-144. Bioklasten 1-2.4 mm [2a]
Diksmuide, coörd.: X 41.800 Y 194.350, M.V. = + 4.0 m

Diepte in m	Art	Echinodermata					Rest Ser.	Aantal get.p/kg	Eco
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	
169		Basis Landen, Top Krijt							
170	1	25	5	1	2	1	16		61 63
171		13			4	1	8		20 21
172		14	4	1		5	4		22 24
173		13	3		1	6	3		27 32
174									4 10
175									0 0
176		4			2		2		16 35
177		6			1		5		27 58
178		5	1		1		3		10 23
179		3			2		1		17 32
180									5 11
181		5	1		3		1		18 34
182		1			1			1	7 12
183		2					2		20 32
184									8 15
185		2			1		1		13 19
186		5			1		4		45 57
187		5	1		2		2		48 62
188		4			1		3		26 36
189		1			1				36 61
190		5			2		3		31 47
191	1	2			1		1		16 23
192		4			3	1			35 56
193		10		1	2		7		65 87
194		8		1	3		4		52 91
195	1	1					1		15 22
196		9			4	1	4		42 53
197		6			4		2		26 41
198		2			1		1		20 30
199		3			2		1		25 39
200		18			8	1	9		72 97
201		2					2		16 22
202		25	3	1	9	1	11		172 242
203		13	3		7	1	2		158 155
204	1	15	3	2	2		8	1	120 145
205		17			9	1	7		88 120
206		6	1		3		2		129 425
207		44	2		18	3	21	2	261 341
208		10		1	5		4		151 756
209		10			8		2		133 529
210		7			3		4		171 1656
211		5			2		3		138 1840
212		4			4				140 2138
213		1			1				123 1606
214		1			1				157 3950
215									143 4392
216.28		47	7		1	5	34	4	78 55
216.72	1	83	31		18	2	32		95 180
217.16		120	22		48	2	48	2	138 176
217.80		269	88	6	45	4	126	1 3	304 265
218.27		172	14	5	24	3	126	4 1	184 214

vervolg tabel 24 (zie vervolg)

BORING BH 6, 51W-144. Bioklasten 1-2.4 mm [2b]
Diksmuide, coörd. X 41.800 Y 194.350, M.V. = +4.0 m (Vervolg)

Diepte in m	Art	Echinodermata						Rest Ser.Div	Aantal get.p/kg	Eco
		Ech.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	Ste.	Res		
218.44		87	9	2	1	20		55	1	91 309
219.02		34	8			5	2	19		45 75
219.54		5	1			1		3		6 25
220.47		11	1		1	1	3	5		29 44
221.45		37	4		5	2	5	21		82 89
222.20		8	2			2	4			44 83
223.09		30	4		1	4	13	8	1	109 60
223.75		7			1		4	2	10 2	282 451
224.35		5			1		3	1	3	58 303
224.85		2						2		9 12
225.40		63				37	4	22	128	531 447
<u>225.90</u>		25				22		3		140 314
226.45		17			1		3	13	4 2	257 786
226.90		30	1			11		18		112 550
227.50		108	6			6	1	95	1	149 4679
228.43		101	2			13		86	2	133 1906
228.76		60	2	1		6		51		112 3252
229.25		81	1			17		63		129 1818
229.70		93	3	1		21		68		145 1390
230.30		91				6	4	81		129 14098
230.60		63				2		61		93 268
231.43		62				2		60		164 8205
231.83		116	3			2		111		144 4293
232.13		106	1					105	1	142 7241
232.43		40	1			6		33	3	151 6087
232.63		42	2			20		20	1	117 6512
234.37		Phytoklasten							121 2566	0
237.20		Phytoklasten						Basis	Krijt	117 339
240.06										0 0
242.93										0 0

vervolg tabel 24 (einde)

BORING 52E-195. Bioklasten 1-2.4 mm [1]

Wijnendale, coörd.: X 58.332 Y 197.127 M.V. = + 26.60 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
201		Top Krijt		
205			4 4	5
209	1		114 1 113 26	
216	1 2		110 8 102 17	4c
218	1		6 1 5 3	
228	35 20	5 4	1 74 74 51	4b 4a
233	13 4		183 183 138	3
237	1 6		63 63 43	

237.50 m basis Krijt

Tabel 25 (zie vervolg)

BORING 52E-195. Bioklasten 1-2.4 mm [2]

Wijnendale, coörd.: X 58.332 Y 197.127 M.V. = + 26.60 m

Diep in m	Art	Echinodermata Tot.Cri.Orp.Ast.Ech.Ste.Res	Rest Ser.Div	Totaal get.p/kg.	Eco
201		Top Krijt			
205		6	6	10 23	5
209		40 10 1 2 1 26		155 212	
216		49 7 1 8 1 32	1	163 185	4c
218		1	1	9 9	
228		34 8 2 5 19	1 1	170 315	4b 4a
233		9 1 2 6		209 2660	3
237		15 4 7 4		85 276	

237.50 m basis Krijt

vervolg tabel 25 (einde)

BORING 53W-77. Bioklasten 1-2.4 mm [1]

Egem, Pittem, coörd. X 72.176 Y 189.840 M.V. = + 37.47 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda				Eco
			Tot.Cep.	Pel.	Pri.	Bra.The	
197							
198	1 5		29	1	28	6	
204		1 1 1	79	6	73	22	3
207	1		40		40	4	

Tabel 26 (zie vervolg)

BORING 53W-77. Bioklasten 1-2.4 mm [2]

Egem, Pittem, coörd. X 72.176 Y 189.840 M.V.= + 37.47 m

Diep in m	Art	Echinodermata				Rest Ser.Div	Totaal get.p/kg.	Eco
		Tot.Cri.	Orp.	Ast.	Ech.			
197								
198		9 1		5 1	2		44 314	
204		3			1 2		84 450	3
207						6	47 281	

vervolg tabel 26 (einde)

BORING 82W-148. Bioklasten 1-2.4 mm [1]

Beselare, coörd.: X 54.380 Y 150.576 M.V.= + 29.13 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda				Eco
			Tot.Cep.	Pel.	Pri.	Bra.The	
148		Top Krijt					
155	4		6	6	6		
168	3		22	22	17		4
173		2	76	76	57		3
178			24	24	21		
182			9	9	6		2
189	3		7	7	5		
195	2		7	7	3		1
206	2 2	Basis Krijt	6	6	2		

Tabel 27 (zie vervolg)

BORING 82W-148. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
 Beselare, coörd.: X 54.380 Y 150.576 M.V. = + 29.13 m

Diep in m	Art	Echinodermata						Rest Ser.Div	Totaal get.p/kg.	Eco
	Art	Tot.Cri.	Orp.	Ast.	Ech.	Ste.	Res			
Top Krijt										
148		10	1	1	5	1	2		20 119	
155										4
168		19	5	1	7	6		44	326	
173		8	2	2	3	1		86	512	3
178		17	3		5	2	7	1	42 240	
182	1	4	1			3	1	15	67	2
189		7	2		2	3		17	113	
195								9	55	
206		Basis Krijt						10	63	1

vervolg tabel 27 (einde)

BORING 95E-190. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
 Hollebeke, coörd. X 49.673 Y 166.190 M.V. = + 24.82 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa			Mollusca/Brachiopoda			Eco
		Tot.Por.	Cor.	Oct.Bry	Tot.Cep.	Pel.Pri.	Bra.The	
Top Krijt								
128								
133	geen	bioklasten						
137	1	3	2		1	12	12 8	4
146	1				150	150	138	
150	4 3	2	2		188	188	158	3
155	4				94	94	76	
157	1				9	9	2	
158		9	9		99	98	4 1	
160		1	1		31	31	5	
161	5	3	3		64	64	21	2
165	1	1	1		17	17	7	
167	3	4	4		22	22	9	
172					6	6	1	
176	77 3	3	3		57	57	22	
179	6 15	1	1		28	27	11 11	1
190	11 2				19	19	4	
192	Basis	Krijt						
194	geen	bioklasten						
196	geen	bioklasten						
199	geen	bioklasten						
200	geen	bioklasten						
201	geen	bioklasten						
202	geen	bioklasten						

Tabel 28 (zie vervolg)

BORING 95E-190. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
 Hollebeke, coörd. X 49.673 Y 166.190, M.V. = + 24.82 m

Diep in m	Art	Echinodermata Tot.Cri.Orp.Ast.Ech.Ste.Res					Rest Ser.Div	Totaal get.p/kg.	Eco
128		Top Krijt							
133		geen bioklasten						0 0	4
137		44 2		7		35		60 38	
146								151 1229	3
150		5 1 2		1		1		202 846	
155		108 11	2	43 2	50			206 2113	
157		10		1	9	1		21 69	
158		72 3	4	2 36	27	9		189 1400	
160		2			2			34 139	
161		21 2		10 2	7			93 332	
165		43 6		20 1	16			62 124	2
167		19 9		1		9		48 58	
172		10		1	1	8		16 23	
176		17 4		1	12			157 192	
179		36 4	1	3 2	2 24	3		89 82	1
190		17 1			16			49 75	
192		Basis Krijt							
194		geen bioklasten							
196		geen bioklasten							
199		geen bioklasten							
200		geen bioklasten							
201		geen bioklasten							
202		geen bioklasten							

vervolg tabel 28 (einde)

BORING 95E-191. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
Wijtschate, X 48.378 Y 163.565, M.V. = + 29.3 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
122	Top	Krijt		
127			53 52 40 1	4
132			6 6 3	
137	1		114 114 108	
142		2 1	70 69 65 1	3
147	3	2 2	202 202 193	
151			4 4 3	
152			7 7 5	2
154		10 6	77 77 2	
164	1		30 30 13	
167	1 2	1	11 11 4	
182	21 2		30 29 4 1	1
188	28 5	Basis Krijt	90 89 52 1	
189	geen	bioklasten		

Tabel 29 (zie vervolg)

BORING 95E-191. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
Wijtschate, coörd. X 48.378 Y 163.565, M.V. = + 29.3 m

Diep in m	Art	Echinodermata Tot.Cri.Orp.Ast.Ech.Ste.Res	Rest Ser.Div	Totaal get.p/kq.	Eco
122		Top Krijt			
127		7 2 3 2		60 222	4
132		6 3 3		12 48	
137		6 2 2 1 1		121 672	
142		3 2 1		75 750	3
147		11 2 1 8		218 2180	
151		2 2		6 55	
152		15 3 3 1 8	1	23 230	2
154		26 5 14 1 5	3	116 527	
164		30 16 14		61 101	
167		8 6 1 1		23 33	
182		14 7 7	1	68 85	1
188		39 Basis Krijt 6 33	2	164 182	
189	geen	bioklasten			

vervolg tabel 29 (einde)

BORING K10, Nr 95W-152. Bioklasten 1-2.4mm [1a]
Nieuwkerke, coörd.: X 40.29 Y 157.985, M.V = + 19.5m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa			Mollusca/Brachiopoda			Eco
		Tot.Por.	Cor.Oct.	Bry	Tot.Cep.	Pel.Pri.	Bra.The	
90		1	1	Top Krijt	4	4	3	
92	1 2	1	1		41	41	41	
93	1	5	5		83	83	77	4
94	1 4	1	1		80	80	74	
96	2	1	1		55	55	50	
97					143	143	132	
98	2 4				201	201	191	
99	1				112	112	105	
101	1 1				207	207	198	
102	1 2				129	129	124	
103	2 1	1		1	108	108	94	
104		1		1	109	109	101	3
106					123	123	118	
107		1	1	1	168	168	154	
108	3				131	131	126	
109	1	3		3	131	131	116	
111	1	8	5	3	51	50	49 1	
112	1 2	2	1		94	94	88	
113	1	2	1		81	81	74	
114	2	1		1	110	110	108	
115	1				29	28	20 1	
116	1	1		1	15	15	15	
117		2		2	23	23	23	
119		4	4		27	27	22	
120		2	2		25	25	24	
122		1		1	25	24	24 1	
123		3	1	2	42	42	38	2
125		5	3	2	38	38	35	
126					33	33	32	
127	2	1		1	22	22	22	
128		8	3	5	40	40	36	
129		5	1	4	25	25	24	
130		1	2	2	31	31	31	
131	1	4		4	49	46	46 3	
132		3		3	37	35	30 2	
133	25	2		2	17	15	4 2	
134	32 1	3		3	32	31	17 1	
136	82 1				30	26	14 4	
137	30 1	1		1	18	16	11 2	
139	48	2		2	21	20	7 1	
140	19 1	3		3	48	48	32	
141	16 1	1		1	18	17	9 1	
142	21	1		1	23	22	9 1	1
143	1				1	1	1	
144	42				30	30	12	
146	70	2	1	1	40	37	10 3	
147	12	1		1	19	17	10 2	
148	27				19	19	7	
149	42 2	2		2	36	34	11 2	
151	7 1				22	22	12	
152	12	1		1	6	6	1	
154	23	1			27	27	7	

Tabel 30 (zie vervolg)

BORING K10, 95W-152. Bioklasten 1-2.4mm [1b] (vervolg)
Nieuwkerke, coörd.: X 40.29 Y 157.985, M.V. = + 19.5m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa				Mollusca/Brachiopoda				Eco
		Tot.	Por.	Cor.	Oct.Bry	Tot.	Cep.	Pel.	Pri.Bra.	
155	18	1				11	11	4		
156	15	2	1	1		30	28	10	2	
157	17	1				17	17	8		
158	19	1	3	2	1	16	15	5	1	
159	10	2				36	36	17		1
160	59	1				46	41	11	5	
162	14	1				34	31	7	3	
163	49	3	4	4		46	43	18	3	
164	104	11	2	2		196	187	111	9	
165	37	4	2		2	66	64	41	2	
167	4		1		1	12	11	11	1	
168	13	1				67	67	59		
169	5		Basis Krijt			43	29	27	14	
170			Schelde							

170 | Schalie

vervolg tabel 30 (zie vervolg)

BORING, K10, Nr 95W-152. Bioklasten 1-2.4mm [2a]
Nieuwkerke, coörd.: X 40.29 Y 157.985, M.V.= + 19.5m

Diep in m	Art	Echinodermata						Rest	Aantal	Eco	
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	ste.	Res	Ser.	Get. p/kg	
90		3	2	Top	Krijt			1		8	48
92		6	1					5		51	291
93		13	5			6	1	1	1	103	553
94		13	5		1	1		6		99	760
96		10	4			1		5	4	72	349
97		4			1			3		147	2602
98		5	1					4		212	3240
99		5	2			2		1		118	1725
101		5	3			2				214	2819
102		1	1						1	134	1570
103		6						6		118	2159
104		3	1					2		113	2803
106		3				1		2		126	4780
107		11	1			3	1	6		181	4225
108		8	1	1		1		5		142	7377
109		17	3	1	1	3	3	6	1	153	7158
111		66	2		1		3	60		126	2050
112		22	6		1	4	2	9		121	3828
113		20	5			6	2	7		104	4315
114		15	4	2		2	1	6	1	129	6054
115		22	3		1	5	4	9	1	53	256
116		21	2		1		1	17	2	40	162
117		13	1		2	4		6		38	190
119		41	1		3	6	6	25	3	75	531
120		23	2		1	4	5	11		50	374
122		51	2	1	3	9	5	31	1	78	348
123		66	13	1	4	14	13	21	1	112	564
125		73	6		2	13	8	44	3	119	588
126		45	6	1	2	5	10	21	2	80	406
127		37	6	1	1	7	3	19		62	314
128		57	8		1	12	13	23	2	107	570

vervolg tabel 30 (zie vervolg)

BORING, K10, Nr 95W-152. Bioklasten [2b]
Nieuwkerke, coörd.: X 40.29 Y 157.985, M.V. = + 19.5m

Diep in m	Art	Echinodermata						Rest Ser.Div	Aantal Get.p/kg	Eco
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	ste.			
129		37	5	1	6	11	14		67	483
130		36	8	1	2	5	7	13	72	460
131		74	12		1	12	7	42	128	826
132		76	12		8	3	10	43	123	626
133		13	1		1	2	5	4	57	453
134		19	3		2			14	87	637
136		29	2		2	1	3	21	1	143 517
137		10	1		3		1	5	60	468
139		19	4		4	1		10	2	92 618
140	1	42	5		2	5	1	29	2	116 656
141		7	2					5	43	396
142		21	5		3		4	9	66	795
143									2	18
144		18	8	1	1	1	2	5		90 568
146		21	3		4	2	4	8		133 987
147		8					3	5		40 590
148		11	4		1		5	1		57 564
149		15	2		1	5	3	4		97 751
151		12	4		1		2	5		42 420
152		5	1		1	1	2			24 380
154		6	1		1	1	3			57 544
155		10	3		1		2	4	1	41 408
156		6	1			1	1	3		54 434
157		10	3		4	1	2		1	46 433
158		11	2		1		3	5		50 583
159		21	4		3	2	4	8		69 964
160		14	1				8	5		120 1050
162		4	1				2	1		53 589
163		18	1				4	13		120 868
164		56	7		9	3	14	23		369 2312
165		31	4		1		2	24		140 1295
167		5			1			4		22 275
168		20				2	1	17		101 717
169		12	5		1	1		5		60 241
170	Schalie								0	

vervolg tabel 30 (einde)

BORING 95W-157 Bioklasten 1-2.4 mm [1]
 Westouter, coörd.: X 35.623 Y 166.560, M.V. = + 41.9 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda			Eco
			Tot.Cep.	Pel.Pri.	Bra.The	
143	Top	Krijt				
152	1		109	109	92	4
160	1		105	105	97	3
174			213	213	207	
182			7	7	3	
187		1 1	14	1	13 9	
200		1 1	13	13	10	2
207		33 1	32	31	29 11 2	
208	4 2		40	40	29	
210	35 2		43	41	31 2	
220	2		26	26	17	
230		1 1	36	35	13 1	
240		1 1	47	47	27	
250			23	23	19	
252	Basis	Krijt				
257	Leisteen met glimmer					

Tabel 31 (zie vervolg)

BORING 95W-157. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
 Westouter, coörd.: X 35.623 Y 166.560, M.V. = + 41.9 m

Diep in m	Art	Echinodermata					Rest Ser.Div	Totaal get.p/kg.	Eco
		Tot.Cri.	Orp.	Ast.	Ech.	Ste.Res			
143		Top	Krijt						
152		21	1	1	1	11	7	133 125	4
160		9	1			6	2	116 610	3
174		15	7		1	2	4	229 804	
182		6		2	1	1	2	13 260	
187		8		1	2	5		23 170	
200		24	2	1		5	16	40 400	2
207		51	3	1	2	14	2	118 176	
208		48	3				29	94 99	
210		17	1			5	1	97 85	
220		13				1	12	41 92	
230		4	1		2		1	41 104	1
240		12	1			3	1	61 85	
250		1					7	24 104	
252	Basis	Krijt							
257	Leisteen met glimmer								

vervolg tabel 31 (einde)

BORING K9, 96E-75. Bioklasten 1-2.4 mm [1]

Wervik, coörd.: X 59.435 Y 164.575, M.V. = +17.5 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
112	Top	Krijt		
113			1 1	
114		1 1	4 4 4	
115			3 3 2	
116			1 1 1	
117	1		4 4 2	
118	2		9 9 7	4
119			4 4 2	
120	2		10 10 7	
121	1	1 4 2	10 10 5	
122	1		5 5 5	
123	3		16 16 9	
124	1		12 12 10	
125	1 2		32 32 24	
126	5	1 1	42 42 36	
127	1 6	1 1	102 102 93	
128	2 7	1	163 163 149	
129	2 5	1 1	53 53 48	
130	2 4	4 2	66 66 62	3
131			57 57 46	
132	4 5		103 103 92	
133	2 8		269 269 243	
134	4 6		208 208 175	
135	1 1	1 1	57 57 53	
136	1 1		71 71 65	
137		1 1	7 7 6	
138	1		19 19 16	
139			1 1 1	
140			4 4 2	
141			7 7 6	
142			7 7 3	
143			6 6 6	2
144			2 2 2	
145			14 14 8	
146	2		6 6 6	
147	1		9 9 5	
148			6 6 4	
149			3 3 1	
150	11 1	1	15 15 9	
151	1	1	5 5 1	
152	4 1		5 5 4	
153	8		21 21 6	
154	12 3	1	40 40 13	
155	1		11 11 2	
156	11		14 14 5	
157	8		13 13 2	1
158	4		14 14 1	
159	6		35 35 10	
160	18 1		28 28 5	
161	23 2		21 21 10	
162	9		14 14 3	
163	15 1		28 28 10	
164	7 1	Basis Krijt	21 21 5	
165		Verkiezelde kalksteen		

Tabel 32 (zie vervolg)

BORING K9, 96E-75. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
Wervik, coörd.: X 59.435 Y 164.575, M.V. = + 17.5m

Diep in m	Art	Echinodermata					Rest	Aantal get.p/kg	Eco	
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	Ser.	Div
112		Top Krijt						0	0	
113								1	6	
114	8			6	2			13	74	
115	3				2	1		1	7	37
116	2			2					3	19
117	2			1		1			7	37
118									11	66
119	8			2		6			12	71
120	12	5		3	4				24	100
121	4			1		3			16	85
122	8	3		3		2			18	92
123	1			1					20	93
124	5	4				1			18	77
125	7	1		4	2				42	192
126	12	3		3	6			1	61	219
127	9	2		1	3	3		1	120	556
128	20	6		1	9	4		1	194	915
129	16	5			7	4			77	326
130	1	12	4		8				89	342
131		10			4	2	4		67	333
132	1	12	2		4		6		125	677
133	22	10	1		4	1	6		301	1452
134	13	6			2	1	4		231	949
135	13	4			3	1	5		74	356
136	25	3	1	2	11	2	6		98	439
137	2	1			1				10	47
138	3				1	1	1		23	113
139	1						1		2	7
140									4	20
141	3	2					1		10	53
142	2				1		1		9	41
143	2				2				8	43
144	1			1					3	15
145	2	1					1		16	58
146	2	1					1		10	38
147	4	1		1			2		14	54
148	1						1		7	24
149	3	1		1		1			6	26
150	5			1		1	3		33	106
151	2				2				9	49
152									10	40
153									29	109
154	1	1							57	223
155									12	39
156									25	94
157	1			1					22	88
158	4	1					3		22	118
159	2				1	1			43	162
160	4					1	3		51	180
161	4			1		1	2		50	171
162	5		1		1	2	1		28	95
163	2					2		1	47	157
164	3	1	Basis	1	Krijt	1		1	33	127
165		Verkiezelde	kalksteen							
										vervolg tabel 32 (einde)

BORING K 13, 96E-77. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
Rekkem, coörd: X 65.065 Y 165.455, M.V. = + 12.0 m

Diep in m.	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
106				
107				
108				
109				
110				
111		Top Krijt	3 3 3	
112				
113	1		2 2 1	
114			8 8 6	
115			5 5 3	4
116			2 2 2	
117			10 10 9	
118		1 1	1 1 1	
119	1 3	1 1	85 85 78	
120	6	1	88 88 77	
121	5	1 1	153 153 144	
122	2 2		153 153 142	
123	6 4	2 1	229 229 219	
124	3		133 133 121	3
125	2		143 143 132	
126	2		160 160 153	
127	1	1 1	165 165 157	
128			140 140 136	
129	1		129 129 125	
130			70 70 62	
131			64 64 54	
132			57 57 54	
133	1		51 51 49	2
134	9 1		52 52 36	
135	7 1		61 61 51	
136	9		7 7 2	
137	6		17 17 7	
138	1 1		28 28 17	
139	7 1		39 39 30	
140	20		13 1 12 3	
141	7 1		12 12 5	1
142	5		19 19 10	
143	6 1		15 15 5	
144	7		11 11 7	
145	3		13 13 8	
146	15 1	Basis Krijt	42 42 27	
147			12 12 10	
148			8 8 8	
149			3 3 3	
150				

Tabel 34 (zie vervolg)

BORING K 13, 96E-77. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
Rekkem, coörd: X 65.065 Y 165.455 M.V. = + 12.0 m

Diep in m.	Art	Echinodermata					Rest Ser.Div	Aantal Get.p/kg	Eco
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	
106								0 0	
107								0 0	
108								0 0	
109								0 0	
110								0 0	
111		Top Krijt						3 12	
112								0 0	
113	1			1				4 17	
114	2					2		10 50	
115								5 25	4
116								2 7	
117	2			1		1		12 35	
118	3			2		1		5 16	
119	5			1	1	3		95 349	
120	3	2				1		98 347	
121	3			2	1			162 646	
122								157 1575	
123	4	1		2	1		1	246 915	
124	2		1			1		138 1004	3
125								145 1656	
126	2			1		1		164 1566	
127								167 2325	
128	2			1		1		142 2002	
129	8	2		6				138 905	
130	8	4		2		2		78 327	
131	2			2				66 261	
132	1	1						58 288	
133	2	2						54 147	2
134								62 220	
135	1			1				70 228	
136								16 85	
137								23 77	
138								30 86	
139	3	2				1		50 150	
140	3	2		1				36 122	
141	3	2				1		23 71	1
142	2					2		26 87	
143								22 70	
144	2			2				20 73	
145	4	2			2			20 55	
146	6	1	Basis	1	Krijt	4		64 174	
147								12 43	
148	1				1			9 32	
149								3 9	
150								0 0	

vervolgtabel 33 (einde)

BORING No 96E-82. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
Menen, coörd.: X 61.454 Y 165.720 M.V.= + 16.55 m

Diep in m.	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
Top kriet				
115	1 1		8 8 2	
122	1 2		2 2 1	4
128		1	100 100 61	
132	3 3		107 107 66	3
133	1	3 3	31 31 18	
134	1	1 1	18 18 7	2
137				
144	22	.	16 16 6	1
156	2 1		11 11 1	
157		Basis Kriet	14 14 8	

Tabel 34 (zie vervolg)

BORING No 96E-82. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
Menen, coörd.: X 61.454 Y 165.720 M.V. = + 16.55 m

Diepte in m.	Art	Echinodermata Tot.Cri.Oph.Ast.Ech.Ste.Res	Rest Ser.Div	Aantal get.p/kg	Eco
Top Kriet					
115		2 1	1	12 89	
122		5 2	3	10 74	4
128		8 2	3 3	109 532	
132		16 4 1	6 5	129 645	3
133		4	3 1	38 317	
134		22 3	15 1 3	43 261	2
137				0 0	
144		2	2	41 283	1
156		2 1	1	16 133	
157		5 2	1 1 1	20 118	

vervolg tabel 34 (einde)

BORING K12, 96W-81. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
 Wervik, coörd.: X 56.760 Y 165.640, M.V. = + 18.0 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The			Eco
117	Top	Krijt				
121			5	5	2	
124			6	6	2	
127		1	1	9	7	4
130	1	3 1	2	5	4	
133	3			98	71	
136	1	1	1	88	88 80	
139	3	1	1	142	142 130	3
142				121	121 110	
145				26	26 17	
148		2 2		43	43 39	
151	1	3 1 1		18	18 14	
154	1	1 1		15	15 15	2
157	2	2 2		32	32 25	
160	7	4 4		13	13 6	
163	1 4			11	11 7	
166	1 4			4	4 3	
169				1	1 1	1
172				1	1 1	
173	Basis	Krijt				
175	1		3	2	1 1	

Tabel 35 (zie vervolg)

BORING K12, 96W-81. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
 Wervik, coörd.: X 81.270 Y 160.305, M.V. = + 18.0 m

Diep in m	Art	Echinodermata Tot.Cri.Oph.Ast.ECH.Ste.Res				Rest Ser.Div	Aantal get.p/kg	Eco
117		Top	Krijt					
121		2		1	1		7 29	
124		4 1		3			10 40	
127		9		6	3	1	20 61	4
130		12 3		5	4		21 55	
133		12	1	4	2		113 419	
136		6 2	2	1	1		97 323	
139		2		1	1		148 569	3
142		9 4		1	2		130 464	
145		1		1		1	28 88	
148		15 5		2	1		63 158	
151		11 7		3	1	1	35 100	
154		5 4			1		22 59	2
157		7		2	5	2	45 145	
160		4 1			3	1	29 112	
163		6 1		1	4	1	23 82	
166		2			1		11 85	
169							1 7	1
172							1 3	
173	Basis	Krijt					4 10	
175								

vervolg tabel 35 (einde)

BORING K4, 97E-865. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
Bellegem, coörd.: X 75.540 Y 161.420, M.V. = + 27.5m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
99		Top Krijt		
104	6		179 176 158 3	
108	4		213 202 172 11	3
117.5?	1		25 25 22	
119		Basis Krijt		2
120				

Tabel 36 (zie vervolg)

BORING K4, 67E-865. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
Bellegem, coörd.: X 75.540 Y 161.420, M.V. = + 27.5m

Diep in m	Art	Echinodermata Tot.Cri.Oph.Ast.Ech.Ste.Res	Rest Ser.Div	Aantal get.p/kg	Eco
99	Top	Top Krijt			
104		5 1 1 2 1		190 481	
108		7 1 1 4 1		224 521	3
117.5?	8 2	3 3		34 123	
119.		Basis Krijt			2
120					

vervolg tabel 36 (einde)

BORING 97E-866. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
 Bossuit, coörd.: X 81.270 Y 160.305, M.V. = + 14.0 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
64		Top Krijt		
65			1 1	
66	1		25 2 23 17	
67			48 48 44	3
68	6		90 90 84	
69	1 3	1	145 145 131	
70	4	1 1	157 157 147	
71	1 2		91 91 70	
72	1		19 19 5	
73			39 39 28	2
74			5 5 3	
75	2 1	1 Basis Krijt	21 21 10	
76			5 5 2	

Tabel 37 (zie vervolg)

BORING 97E-866. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
 Bossuit, coörd.: X 81.270 Y 160.305, M.V. = + 14.0 m

Diep in m	Art	Echinodermata Tot.Cri.Oph.Ast.Ech.Ste.Res	Rest Ser.Div	Aantal get.p/kg	Eco
64		Top Krijt			
65				1 3	
66	2	2		28 121	
67				48 182	3
68	6	2	4	102 354	
69	1 1			151 1706	
70	9 5 1	3		171 570	
71	12 1 1 1 8 1		1	107 256	
72	1 1			21 153	
73	1 1			40 187	2
74				5 20	
75	Basis Krijt		1	25 103	
76	1			6 10	

vervolg tabel 37 (einde)

BORING K5, 97W-649. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
 Rollegem, coörd.: X 73.800 Y 160.750, M.V. = + 21.0m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda		
			Tot.Cep.	Pel.Pri.	Bra.The
84	Top	Krijt			
87	1	2	66	66	32
88		3	107	107	69
89	2		109	109	84
90	2		88	88	82
91			14	14	13
92	1		25	25	10
93	1		15	15	10
94			26	26	17
95			7	7	4
96	1		14	14	6
97	1	2	18	18	9
98			3	3	3
99					
100			1	1	
101					
102					
103					
104		2			
112					

Tabel 38 (zie vervolg)

BORING K5, 97W-649. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
 Rollegem, coörd: X 73.800 Y 160.750, M.V. = + 21.0m

Diep in m	Art	Echinodermata				Rest Ser.Div	Aantal get.p/kg	Eco
		Tot.Cri.	Oph.Ast.Ech.	Ste.Res				
84		Top Krijt						
87		3		1	2		74 471	
88		5	1	2	2		115 713	
89		9	1	4	1	3	120 535	3
90		10		3	1	6	100 495	
91		1		1			15 84	
92		1		1			27 147	
93		1		1			17 123	
94		3	1	1		1	29 113	
95		1	1				8 45	
96		3		2		1	18 89	
97		7	2	1		4	28 104	
98							3 28	
99							0 0	
100		1		1			2 7	
101							0 0	
102							0 0	
103							0 0	
104						1	3 30	
112								

vervolg tabel 38 (einde)

BORING 54E-196. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
Nevele, coörd.: X 91.430 Y 195.170 M.V.= + 10.0 m

Diepte in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa			Mollusca/Brachiopoda			Eco
		Tot.Por.	Cor.Oct.	Bry	Tot.Cep.	Pel.Pri.	Bra.The	
198.0								
		Top Krijt						
211.70	2	5	5		18	18	14	
212.70					17	17		
213.70	3	2		2	2	2		
214.40	1	1	3		4	3	1	
215.40	1	1			3	3		
216.40	1	2	3		7	7	1	
216.70	2	1		1	2	2		
217.70		4	2		2	13	13	
218.70	1	1			12	12		
219.70	1	1		1	5	5		
220.70	6	5	5		33	33	3	
221.70	3	6	6		14	14		
222.53	1	1			2	2		
223.53	4				8	8	6	
224.53	4				1	1		
225.53	3	1		1	2	2	2	
226.53					15	15	8	
227.53	3	2	2		1	1	1	
228.53	5	2	2		37	37	25	
229.53	24				110	110	35	
230.53	12	4	2	2	67	7	60	43
231.53	3	2	2		11	2	9	4
232.53					105	10	95	2
		Basis Krijt						

Tabel 39 (zie vervolg)

BORING 54E-196. Bioklasten 1-2.4 mm [2]

Nevele, coörd.: X 91.430 Y 195.170 M.V.= + 10.0 m

Diepte in m	Art	Echinodermata					Rest Ser.Div	Aantal get.p/kg	Eco
		Tot.Cri.	Oph.Ast.	Ech.	Ste.	Res			
211.20									
211.70		24	1	2	3	8	10		
212.70		53	2	3	11	9	28		
213.70	1	52	3	2	3	8	34		
214.40		91	4		4	7	76	1	102 87
215.40	2	29	1	3	2	2	19		36 31
216.40		47	1		3	5	1		60 53
216.70		23	3			17	3		28 86
217.70		94	6	5	9	20	17	37	6 117 98
218.70		37			1	19	4	13	51 46
219.70		37		3		14	5	15	49 42
220.70		22	1	2	2	4	3	10	6 72 64
221.70		10	2	1		5		2	33 33
222.53		2					2	1	7 6
223.53		11	1			3	7	12	35 33
224.53		9	1	1	1	1	5	6	20 18
225.53	1	2				1	1	3	12 13
226.53		3			2		1		18 17
227.53	6	34	2	1		1	30	1	47 43
228.53	1	12			1	4	7	1	59 51
229.53		25	1	1		1	6	16	159 146
230.53	7	6		1		1	4	1	98 83
231.53		4			1	2	1		20 18
232.53		2			Basis Krijt	1	1	1	108 149

vervolg tabel 39 (einde)

BORING 57W-154. Bioklasten 1-2.4 mm [1]
Dendermonde, coörd.: X 131.606 Y 190.824, M.V. = + 4.58 m

Diep in m	Foram. Zan.Kal	Porifera/Bryozoa			Mollusca/Brachiopoda				Eco
		Tot.Por.	Cor.Oct.	Bry	Tot.Cep.	Pel.Pri.	Bra.The		
175				Top Krijt					
176					2	1	1		
177									
178		2		2	41	2	39	2	
179					23	4	19	7	
180	6	1	2		112	17	94	42	1
181	1	1	1		27	4	21	2	2
182	1	4	3		53	2	51	6	
183	3	1			32		32	4	
184		4	1		26	2	24	4	
185	4	5	1		38		38		
186	geen		monster						
187									
188		2			10		10	1	
189		1			13		12		1
190	6	5	1	4	184	14	166	32	4
191	1				17		16	1	1
192					10		10		
193	6	4	1	3	48		42	2	6
194	1	3		1	38	2	34		2
195	2	3		1	2	69	58	3	11
196	1	1			24		24	1	
197	1	1			19		19		
198	1	1	3	2	1	22	22	2	
199	1	1			1	28	1	27	2
200	geen		monster						
201	1	1	1		26		20	1	6
202	4	2	1	1	65	2	50	4	13
203	1	1		1	71	2	60	12	9
204	1	3	2	1	1	72	3	62	9
205	1	2	1		1	95	5	75	15
206	1	2			2	43		41	2
207		2			2	33		33	1
208	1					22		16	1
209	3	4	2		2	85	1	75	3
210	1	3	2		1	57		53	2
211	4	6	4		2	55	1	50	2
212		1			1	4		4	
213	1					4	1	3	
214	2	8	3		5	48		44	1
215	1	1			1	29		26	1
216	2	5	3		2	29		28	2
217		Basis	Krijt			28		26	2

Tabel 40 (zie vervolg)

BORING 57W-154. Bioklasten 1-2.4 mm [2]
Dendermonde, coörd.: X 131.606 Y 190.824, M.V. = + 4.58 m

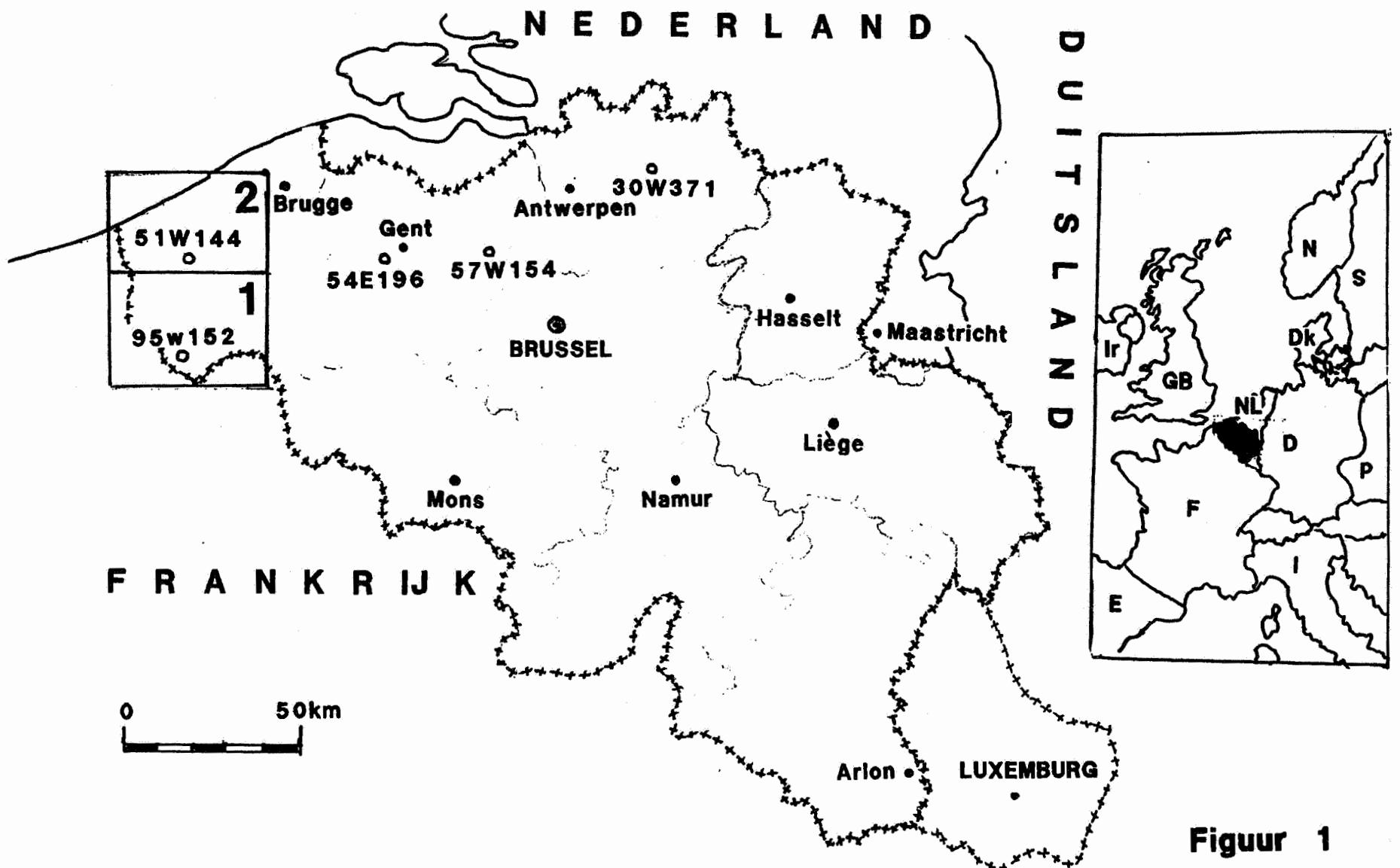
Diep in m	Art	Echinodermata						Rest Ser.Div	Totaal get.p/kg.	Eco
175		Tot.Cri.Orp.Ast.Ech.Ste.Res								
Top Krijt										
176									2	31
177									0	0
178	2					2	3		48	223
179	1					1	1		25	250
180	23	7	1	1	2	12	3	2	149	1568
181	3			1	1	1			33	228
182	1	1							65	382
183									39	279
184	1	1							33	183
185	3	1		1	1		1		52	347
186	geen monster									
187	2				2				2	17
188	2			1		1			14	108
189								1	15	125
190	41	11	2	7	10	11	4		240	2400
191	1					1			19	136
192									10	71
193	15	1	1	1	2	3	7		76	253
194	3				1		2		47	588
195	6		1		3	1	1		81	506
196	1					1			27	150
197	4				4				25	179
198									27	142
199	2						2	1	33	183
200	geen monster									
201	6				3		3	2	36	225
202	12	1			5	3	3	1	84	365
203	2	18	2	1	12	1	2		93	517
204	1	28	5		15	6	2		107	594
205		22	4	1	14	1	2		120	750
206		8	2			6			54	386
207		16	1			13	2	2	53	259
208		5			2	1	2		28	193
209		33		1	24		8	1	126	741
210		17		2	13		2	1	79	416
211		19		1	16	1	1	1	85	340
212									5	29
213									5	33
214		22			21	1		1	81	270
215		11		1	8		2		42	162
216		13		1	11		1		49	196
217		8		1	6		1		36	200
217	Basis Krijt									

vervolg tabel 40. (einde)

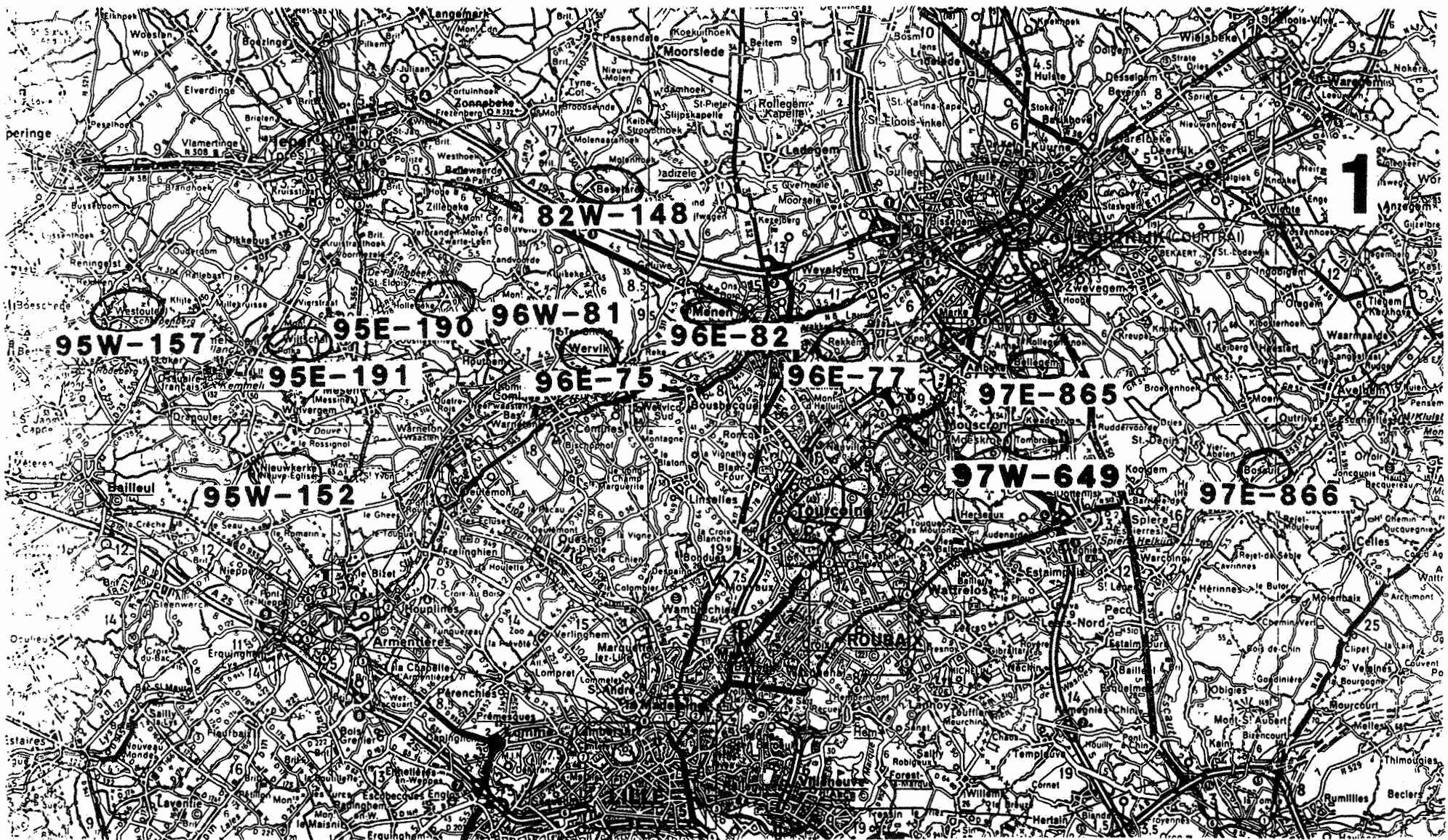
11: Figuren 1 t/m 32

- Figuur 1: Situatie tekening van de beschreven boringen in België, met ligging van de figuren 2 en 3.
- Figuur 2: Situatie van de boringen bij Nieuwkerke (zuidelijk West Vlaanderen).
- Figuur 3: Situatie van de boringen bij Diksmuide (noordelijk West Vlaanderen).
- Figuur 4: Overzicht indeling in bioklasten-ecozones van het Krijt in West Vlaanderen.
- Figuur 5: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 30W-371 te Poederlee.
- Figuur 6: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, van monsters uit het Bekken van Mons (Bergen).
- Figuur 7: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 36E-136 te Zande
- Figuur 8: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 36E-137 te Schore.
- Figuur 9: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 37W-199 te Gistel.
- Figuur 10: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 51W-144 te Diksmuide.
- Figuur 11: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 52E-195 te Wijnendale.
- Figuur 12: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 53W-77 te Pittem.
- Figuur 13: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 82W-148 te Beselare.
- Figuur 14: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 95E-190 te Hollebeke.
- Figuur 15: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 95E-191 te Wijtschate.
- Figuur 16: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 95W-152 te Nieuwkerke.
- Figuur 17: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 95W-157 te Westouter.
- Figuur 18: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 96E-82 te Menen.
- Figuur 19: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 96E-75 te Wervik (Wervik 2).
- Figuur 20: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 96E-77 te Rekkem (Rekkem 3).
- Figuur 21: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 96W-81 te Wervik (Wervik 3).
- Figuur 22: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 97E-865 te Bellegem.
- Figuur 23: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 97E-866 te Bossuit.
- Figuur 24: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 97W-649 te Rollegem.
- Figuur 25: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 54E-196 te Nevele.
- Figuur 26: Diagram van de bioklasten-samenstelling 1-2.4 mm, boring 54E-154 te Dendermonde.

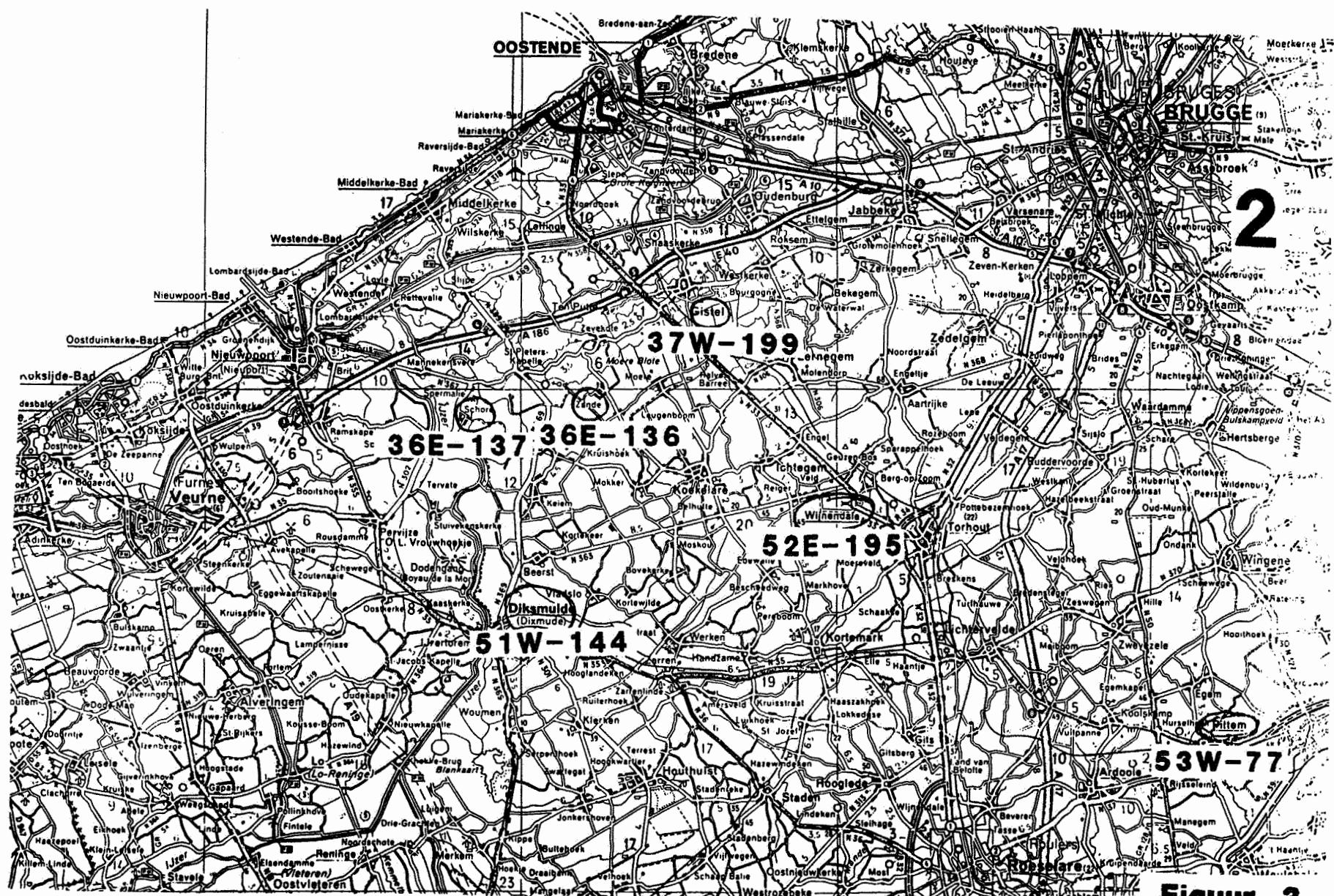
- Figuur 27: Correlaties tussen de ecozones in de boringen 36E-137,
36E-136 en 37W-199.
- Figuur 28: Correlaties tussen de ecozones in de boringen 51W-144,
52E-195 en 53W-177.
- Figuur 29: Correlaties tussen de ecozones in de boringen 95W-152,
96E-75, 96W-81 en 96E-82.
- Figuur 30: Correlaties tussen de ecozones in de boringen 95W-157,
95E-191, 95E-190 en 82E-148 en 97W-649.
- Figuur 31: Gammastraling in de boringen 51W-144, 36E-137, 36E-136
en 37W-199.
- Figuur 32: Gammastraling in de boringen 95W-152, 96E-75, 96E-77
97E-865 en 97E-866.



Figuur 1

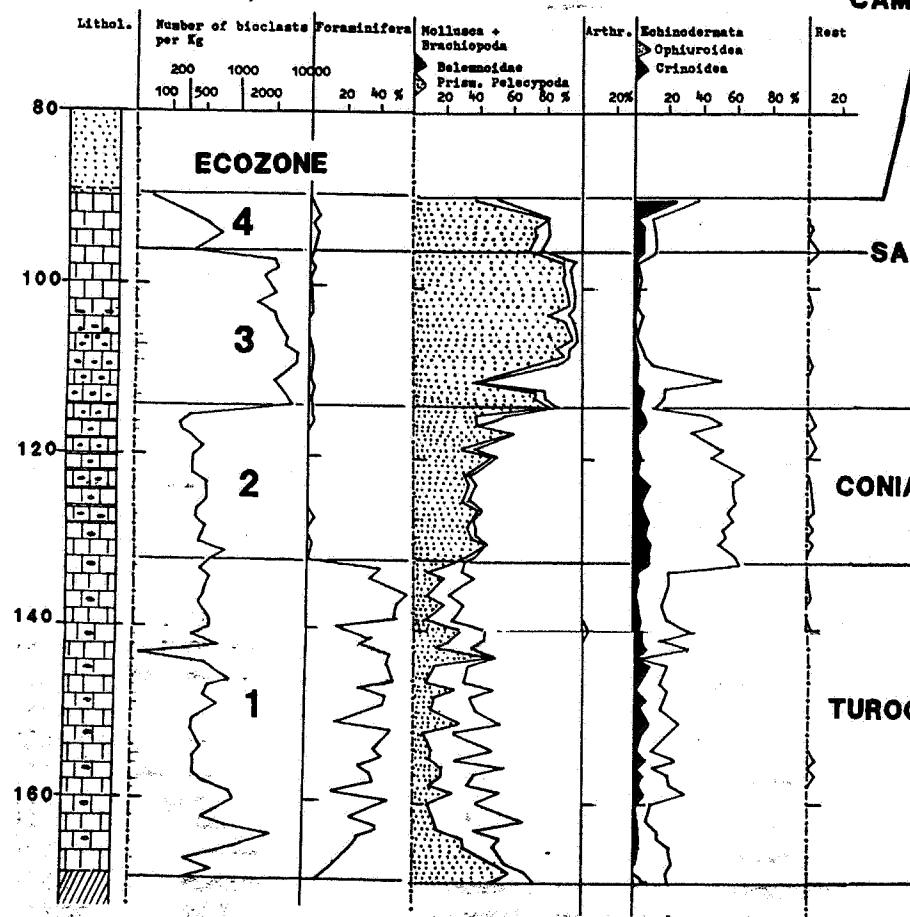


Figuur 2

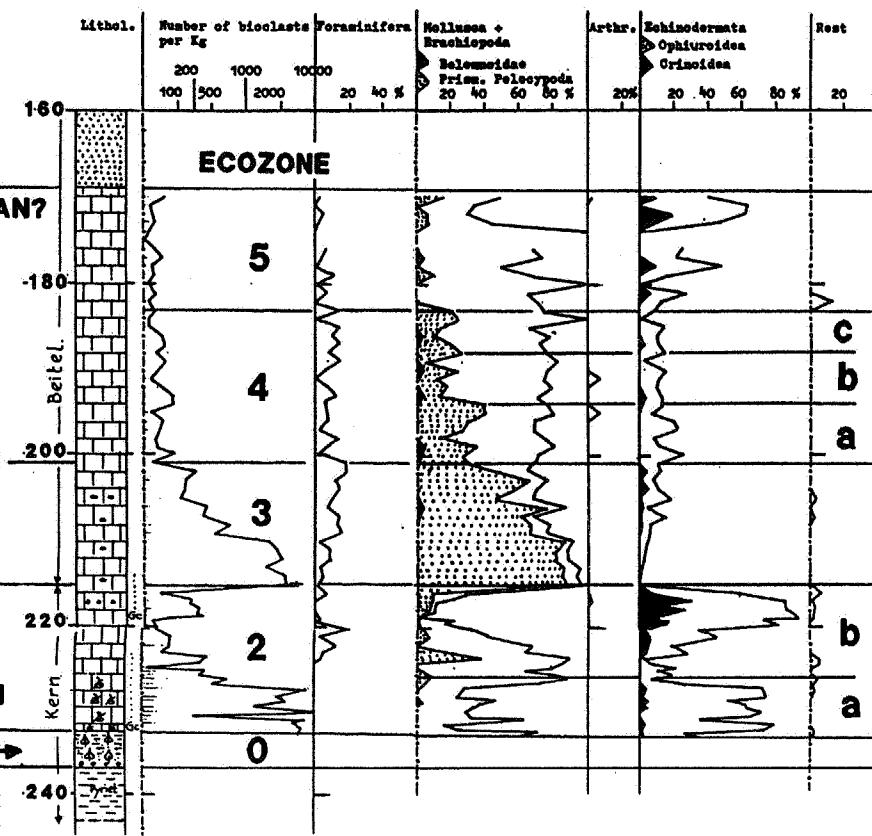


Figuur 3

95W-152, Nieuwkerke

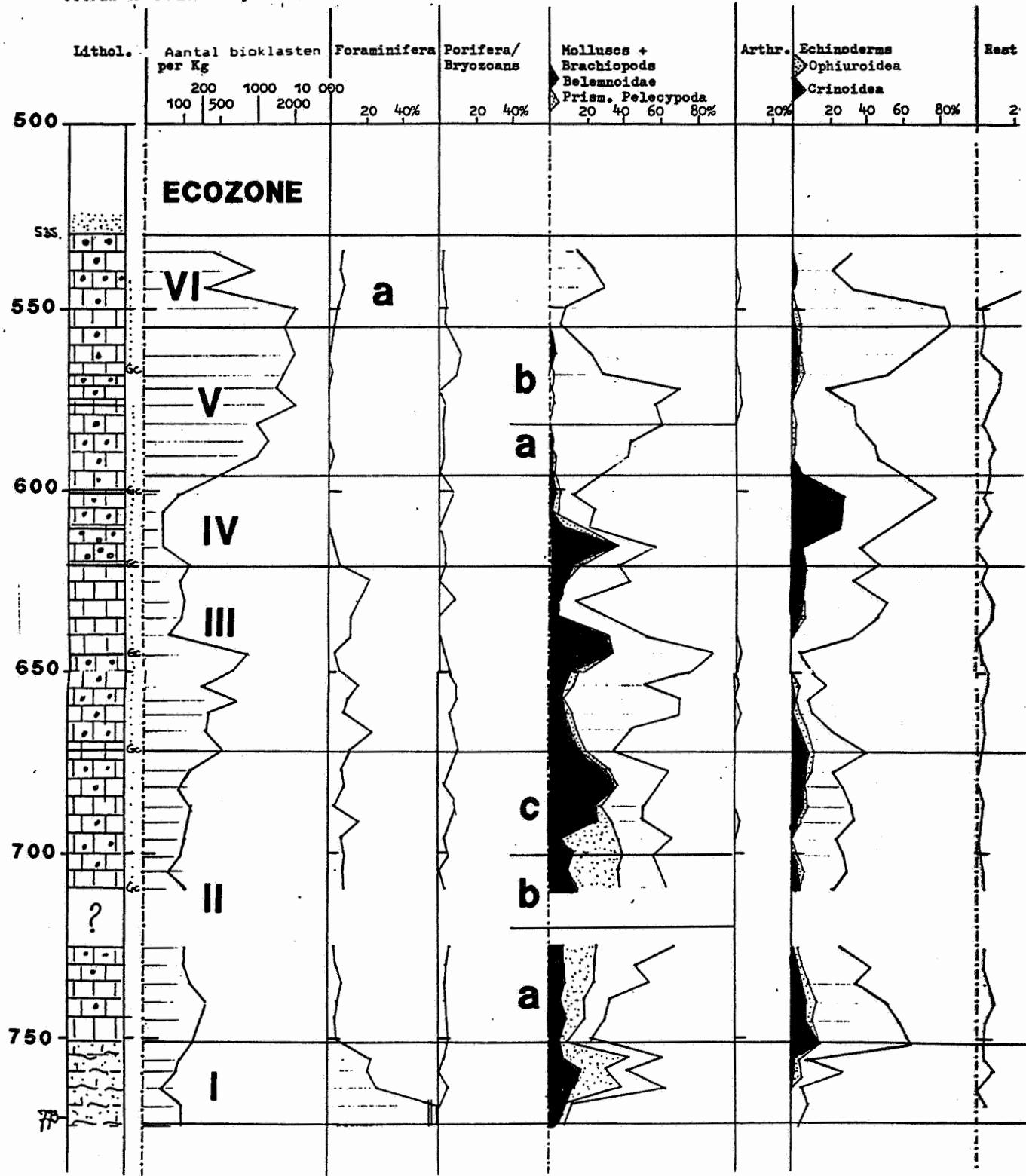


51W-144, Diksmuide



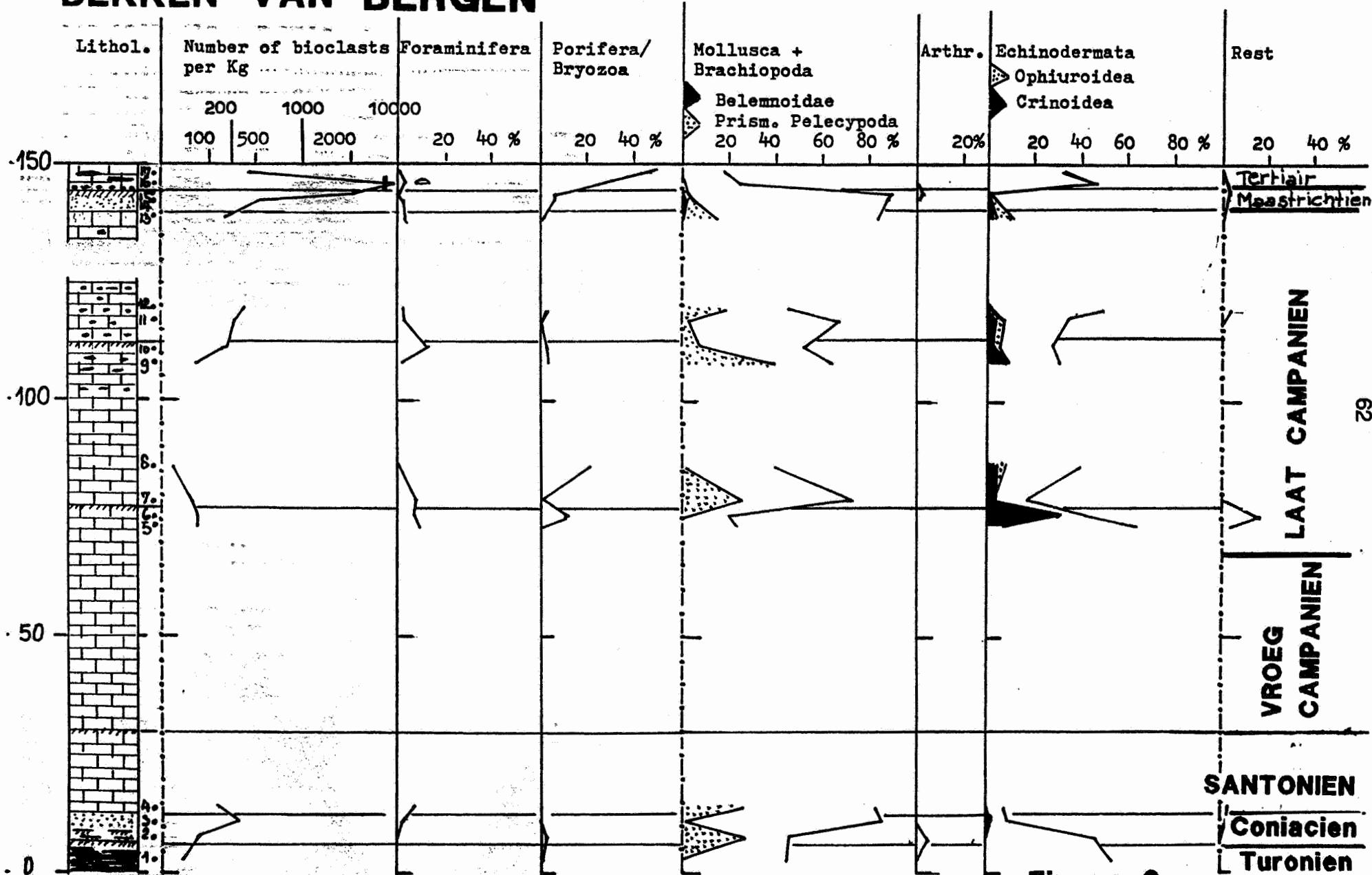
BORING 30W-371, POEDERLEE

coord.: x 182.667 y 212.654 M.V. = +15.51 m

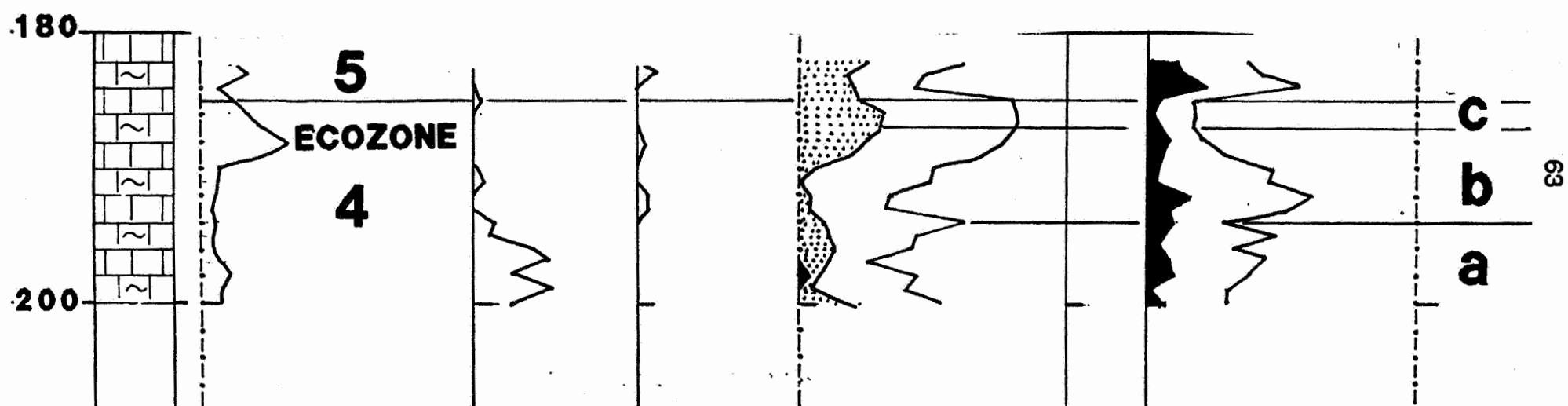


Figuur 5

BEKKEN VAN BERGEN

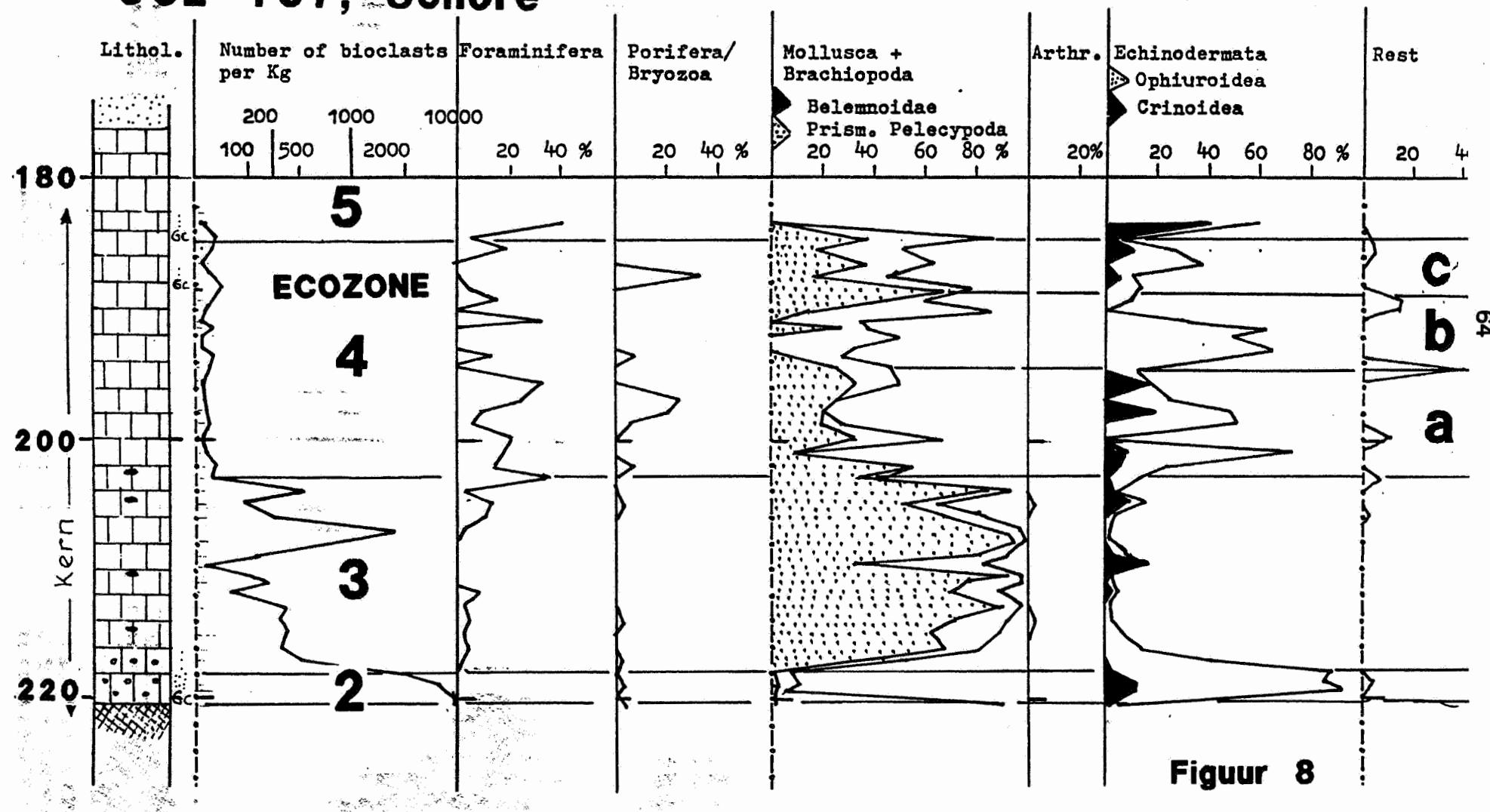


36E-136, Zande

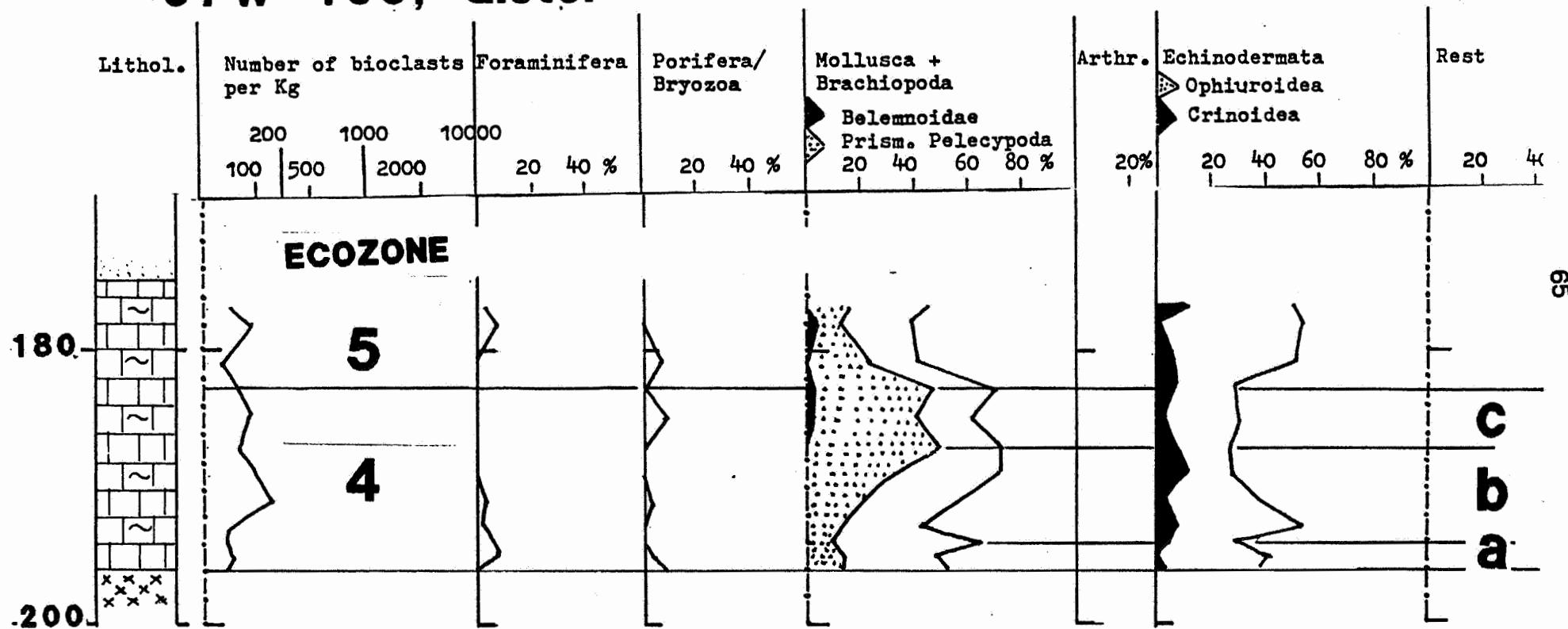


Figuur 7

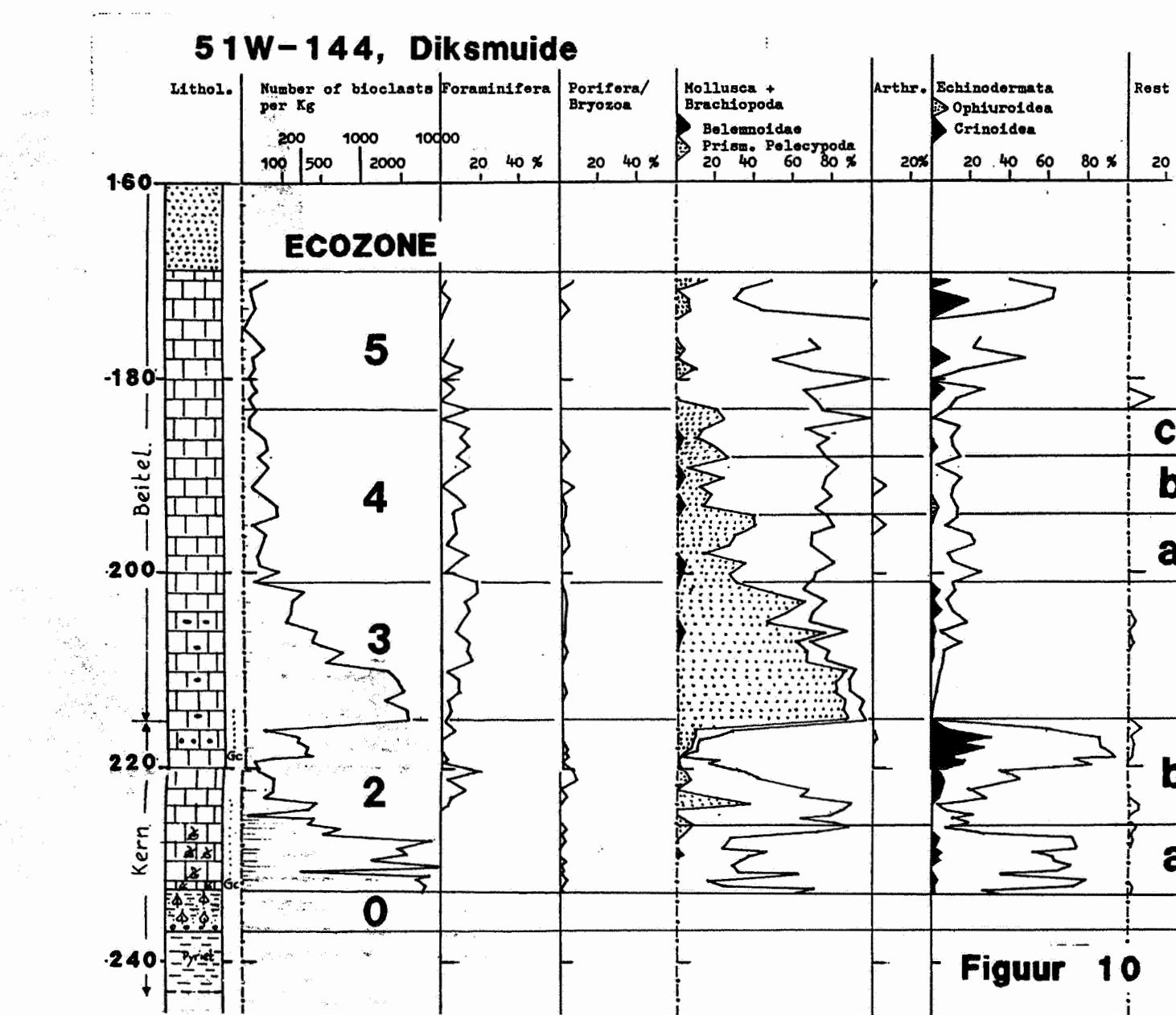
36E-137, Schore



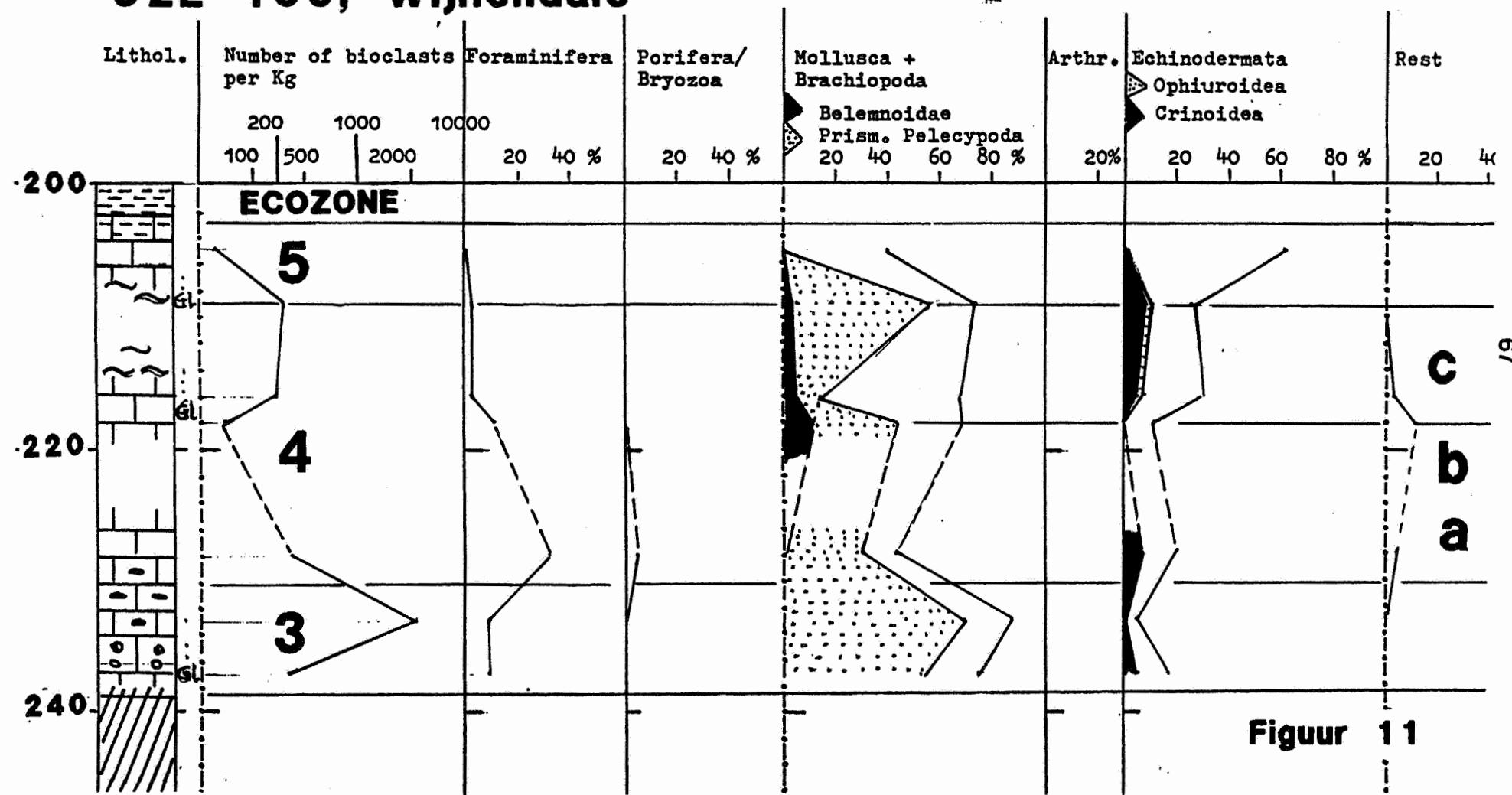
37W-199, Gistel



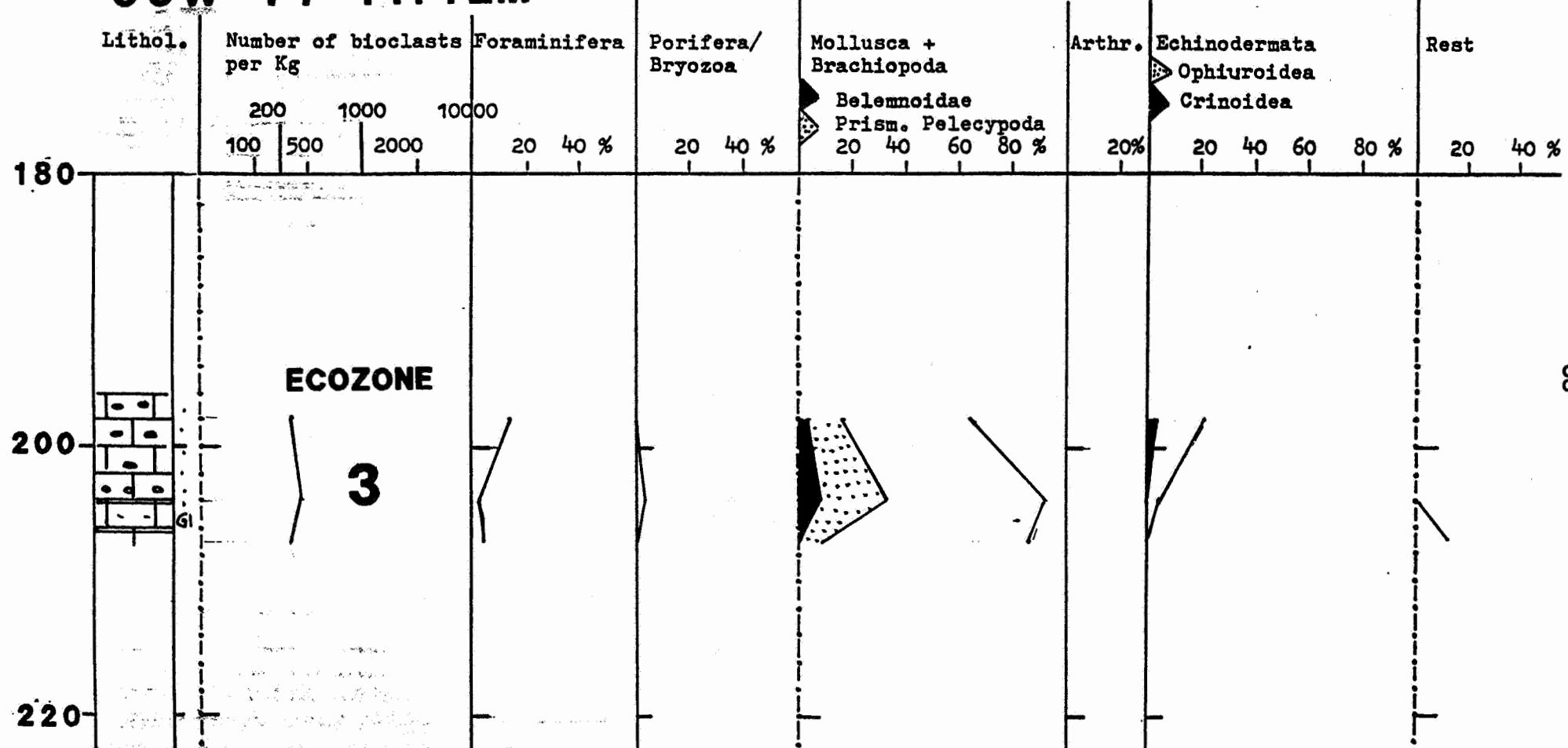
Figuur 9



52E-195, Wijnendale



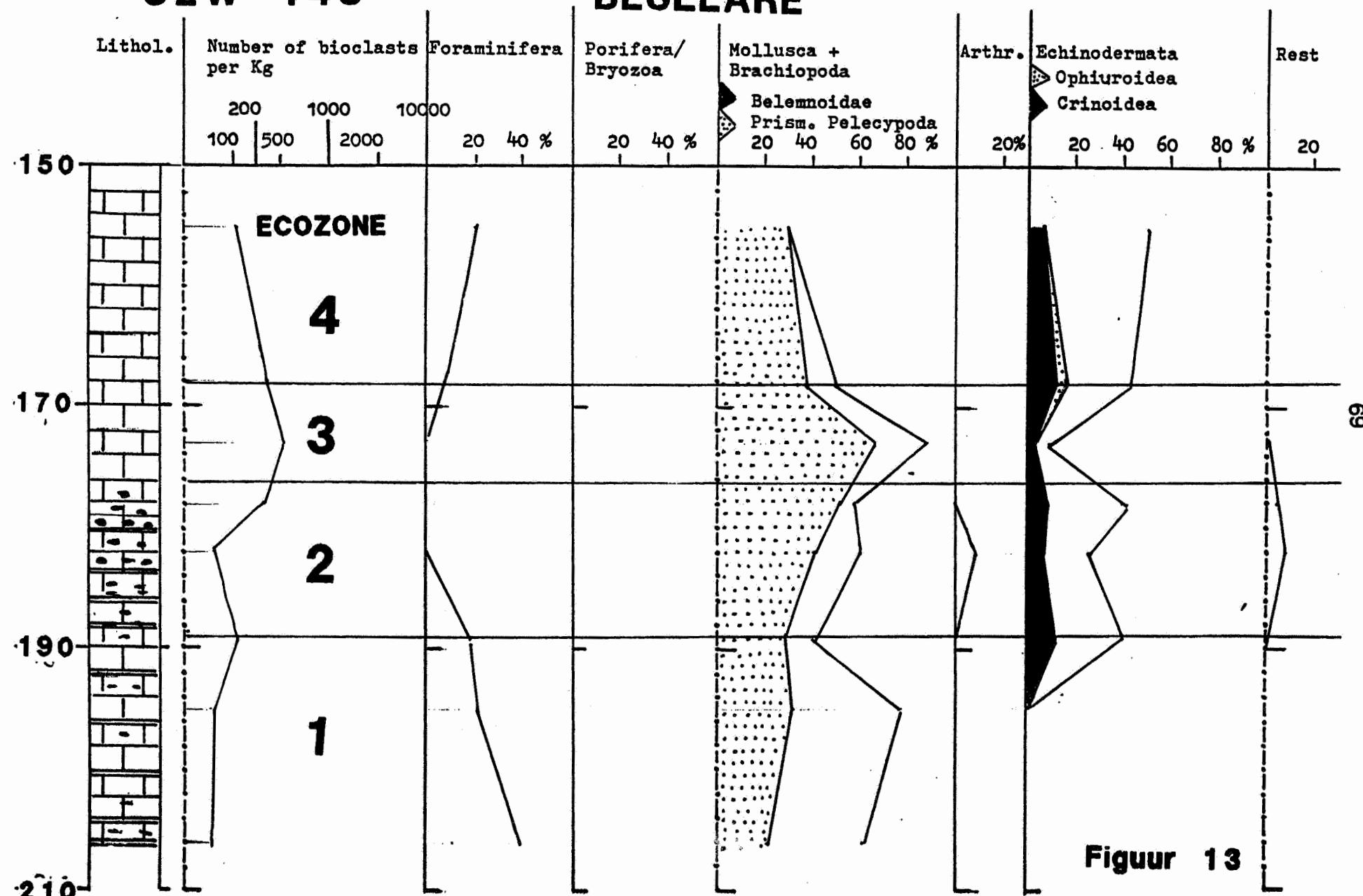
53W-77 PITTEM



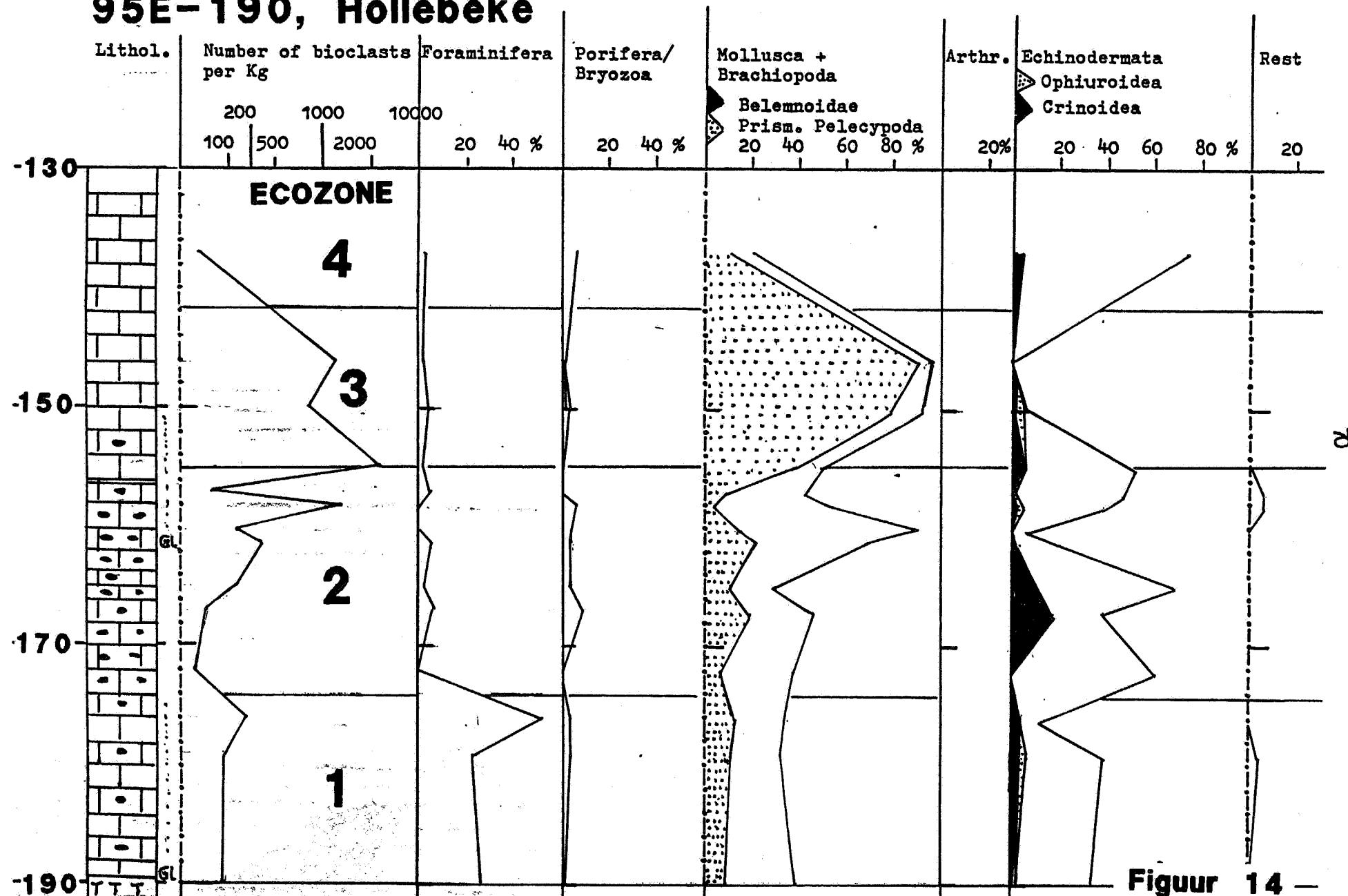
Figuur 12

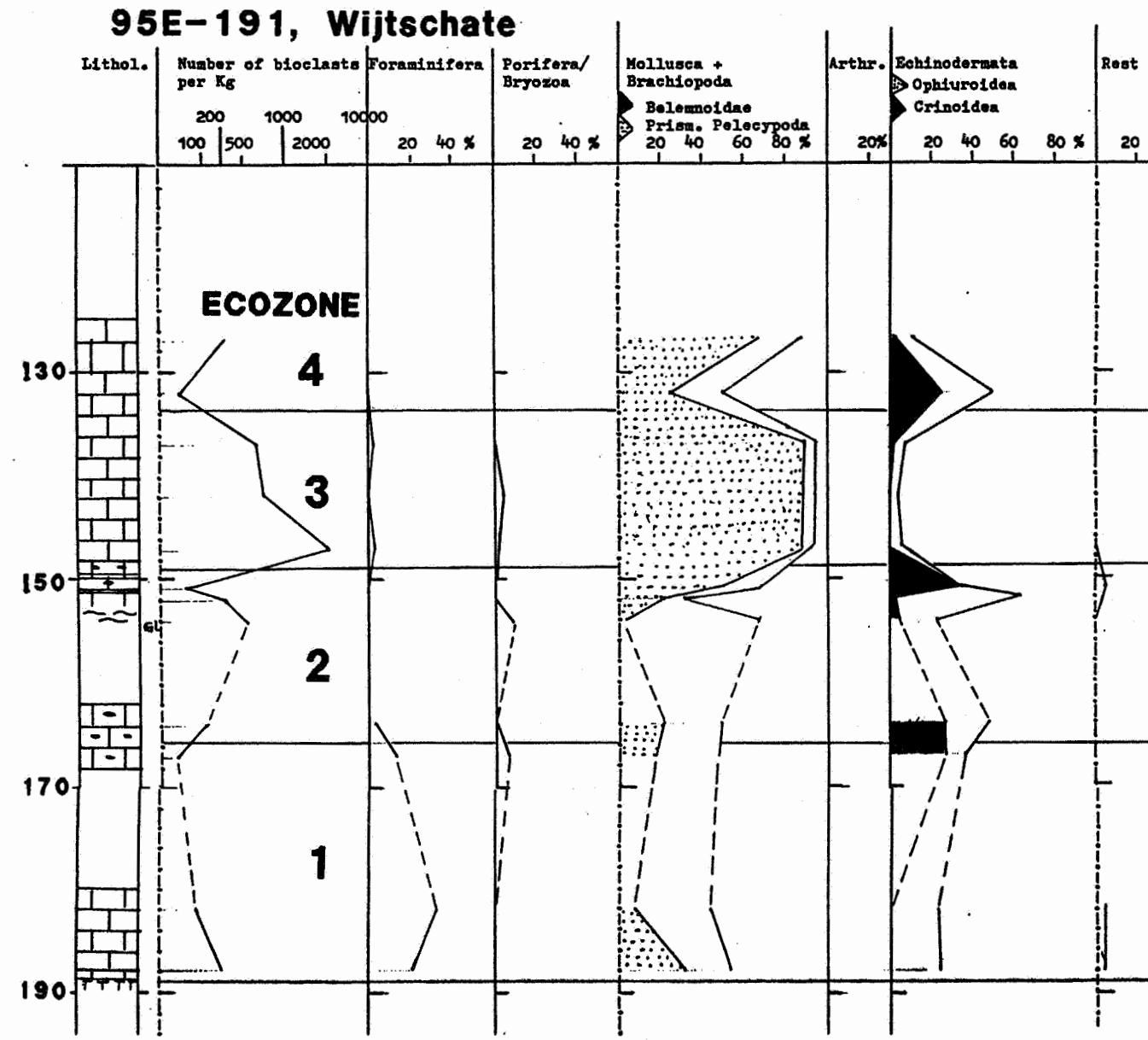
82W-148

BESELARE

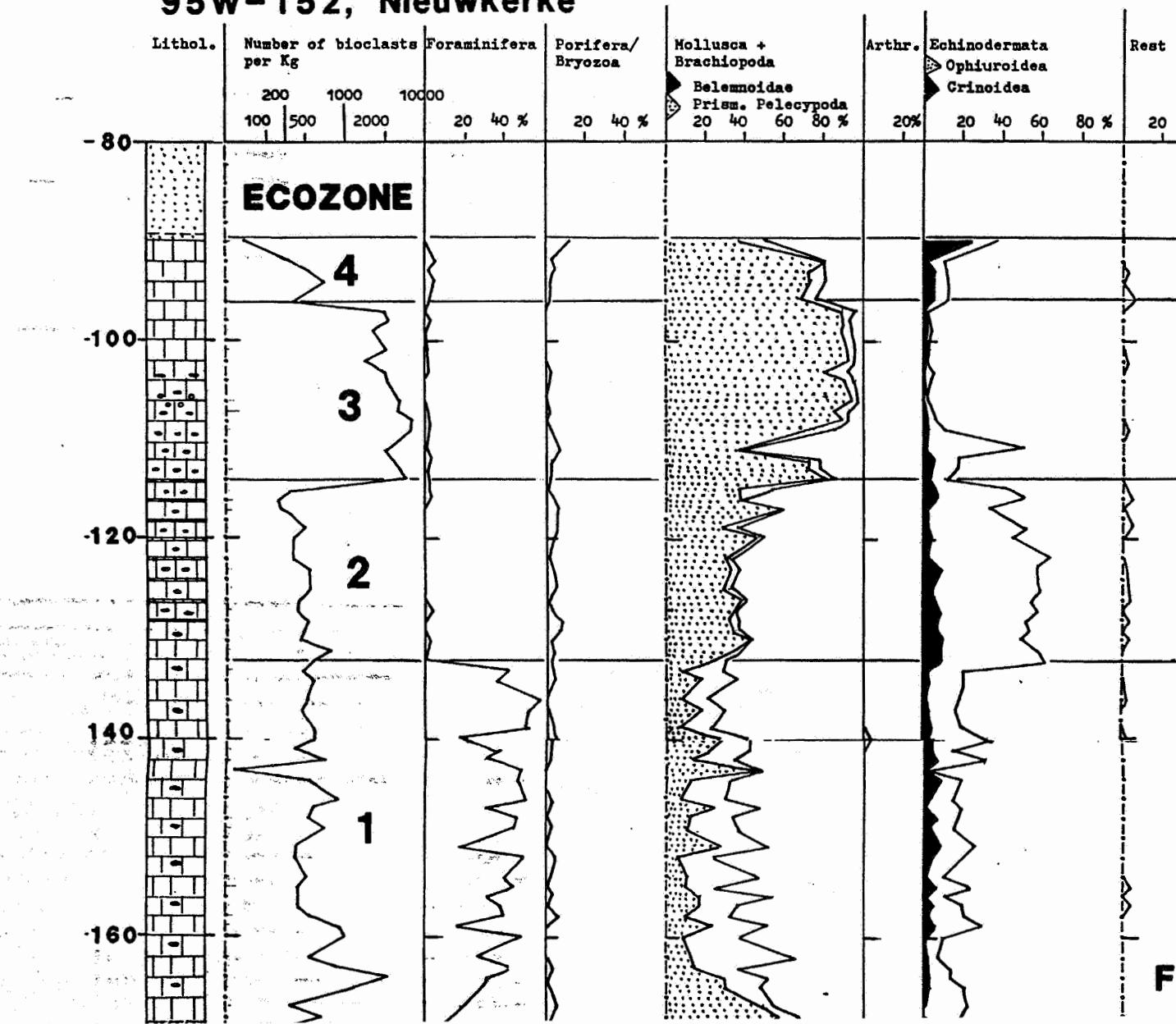


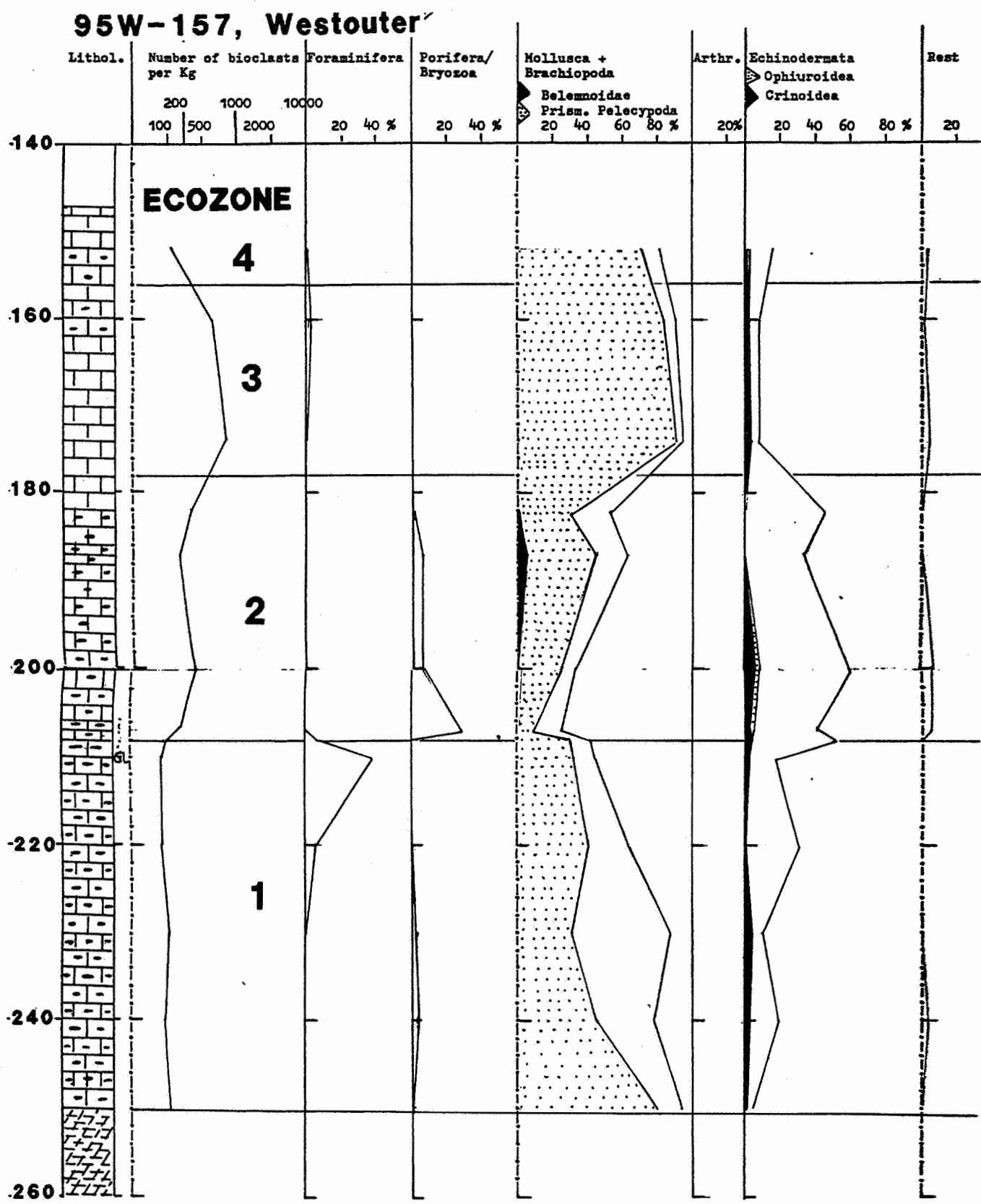
95E-190, Hollebeke





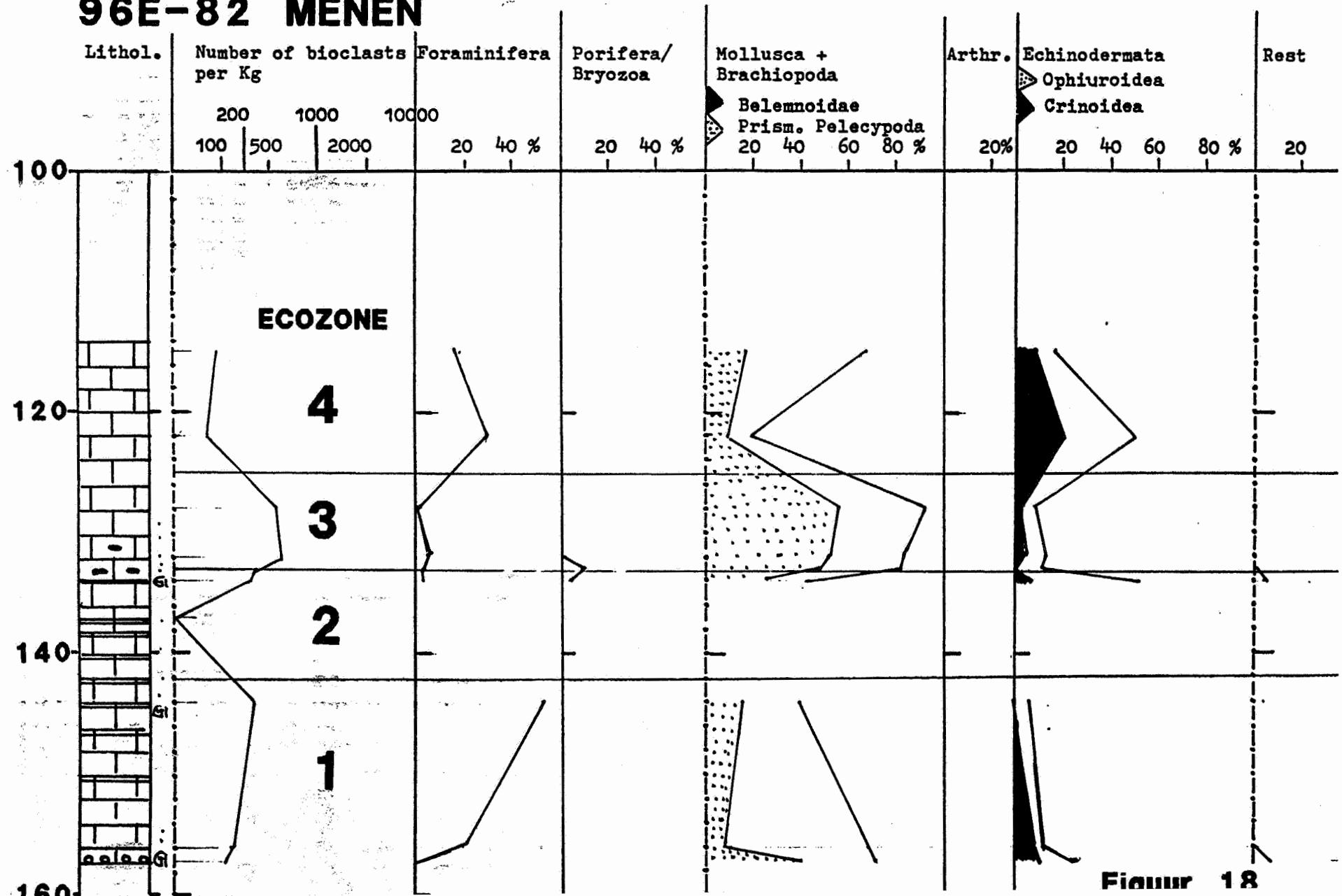
95W-152, Nieuwkerke



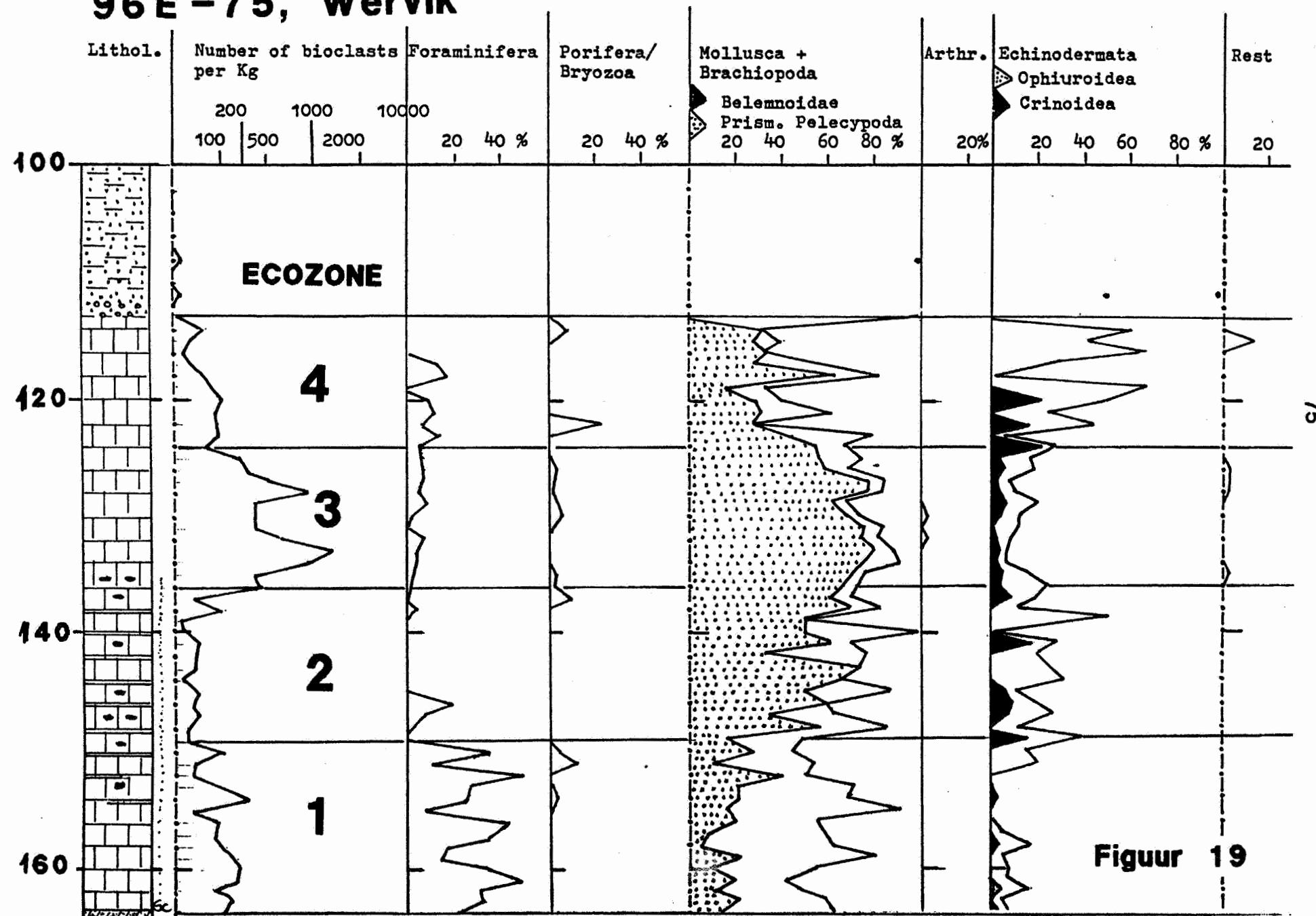


Figuur 17

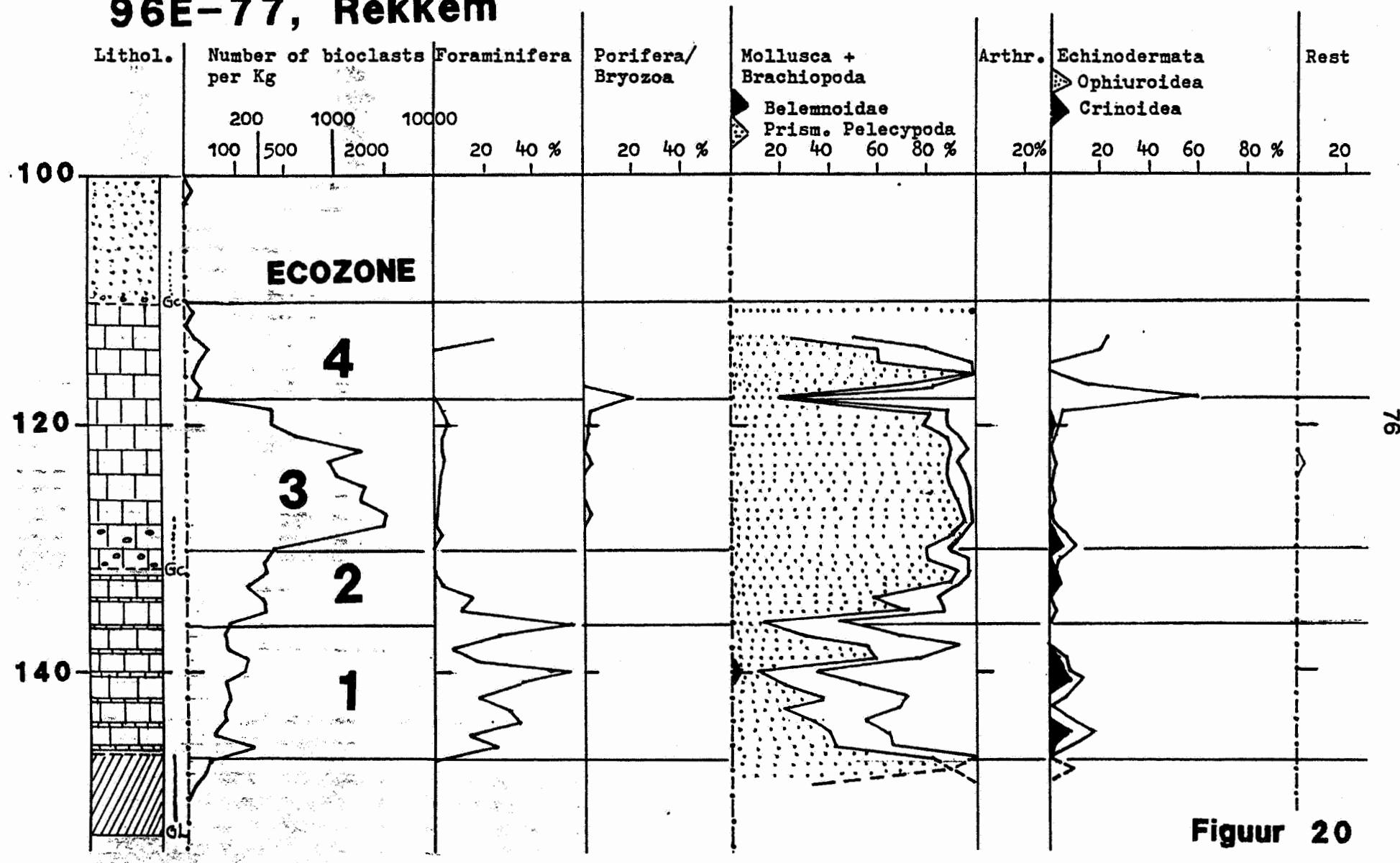
96E-82 MENEN



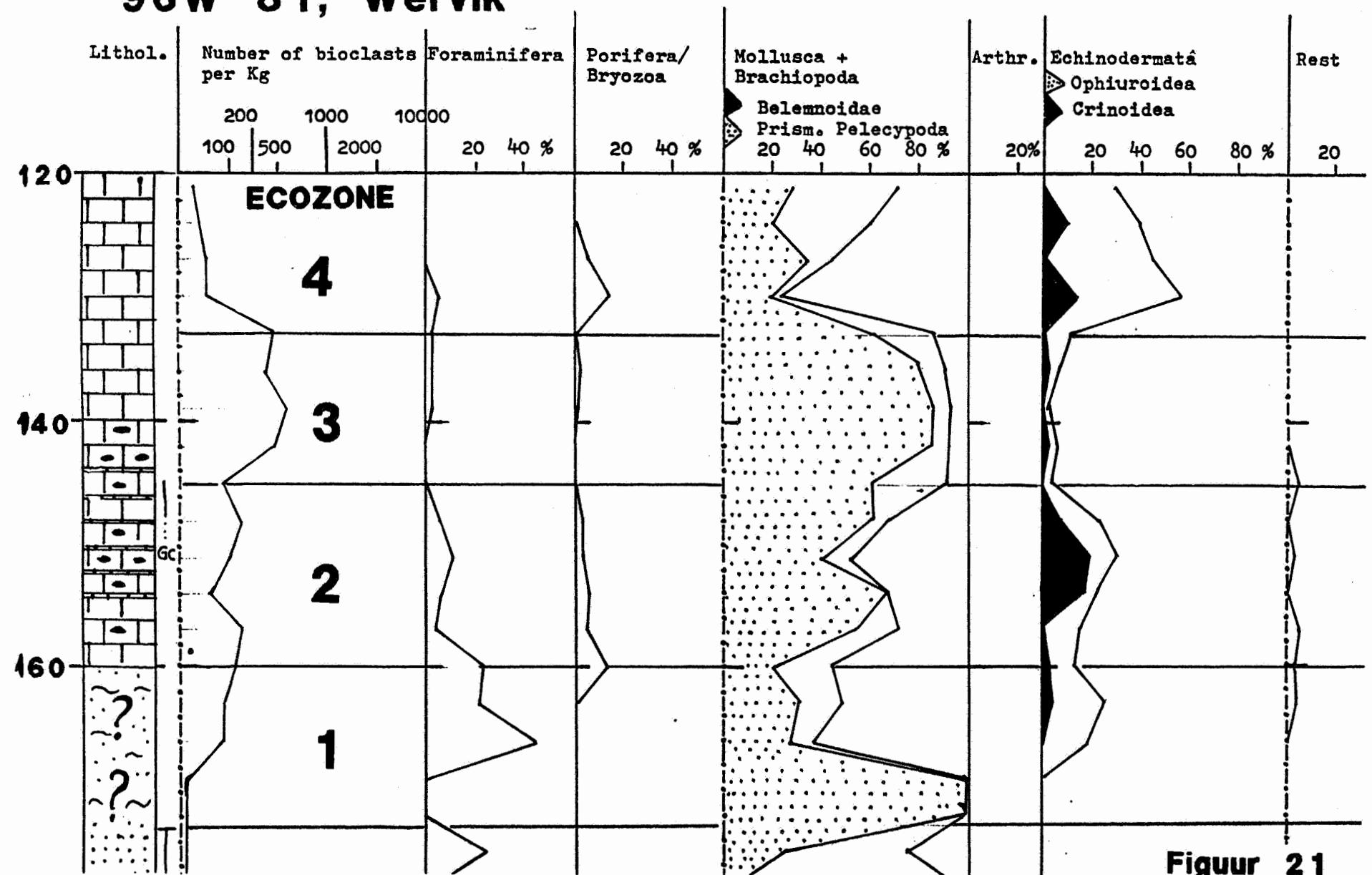
96 E - 75, Wervik

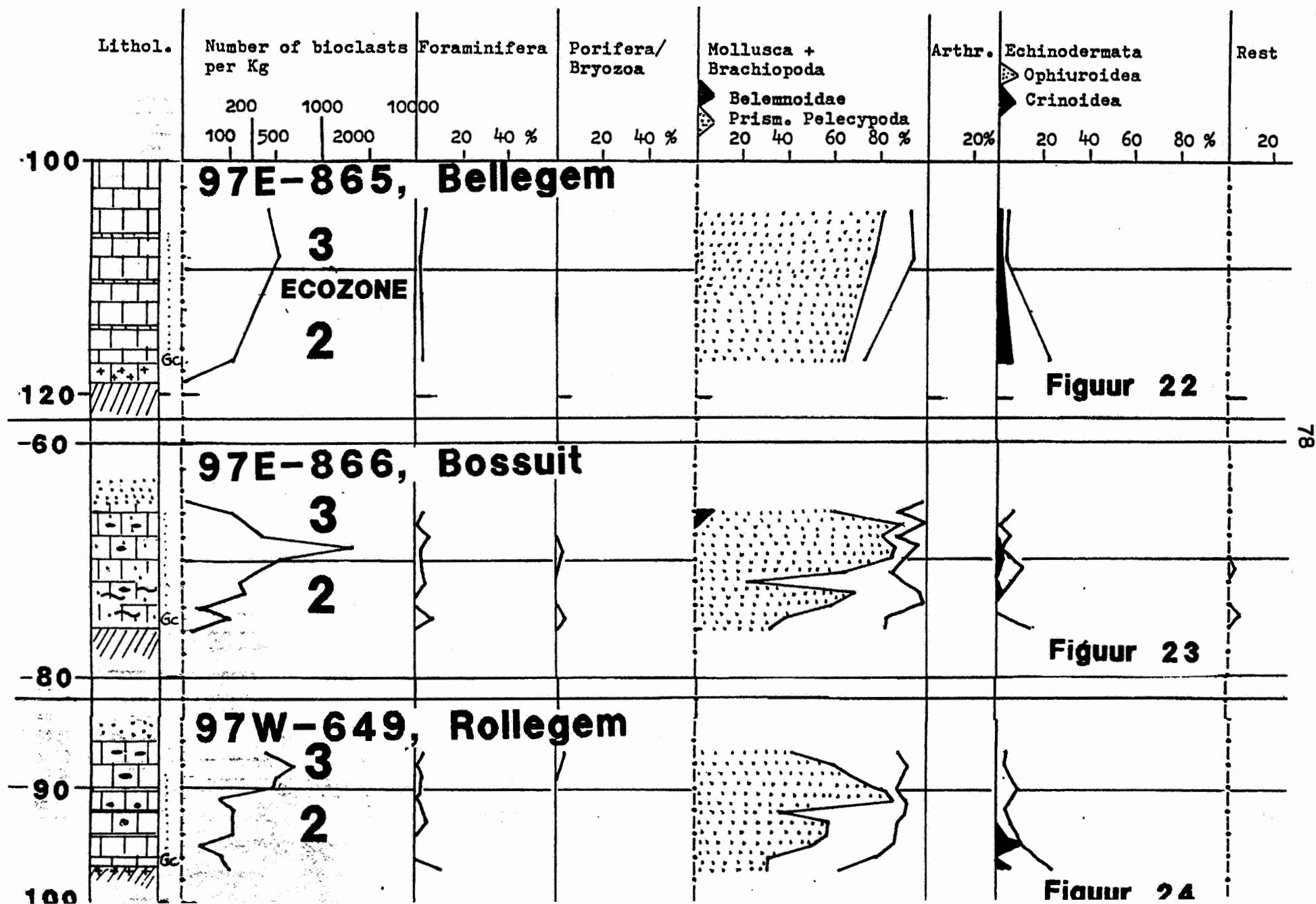


96E-77, Rekkem

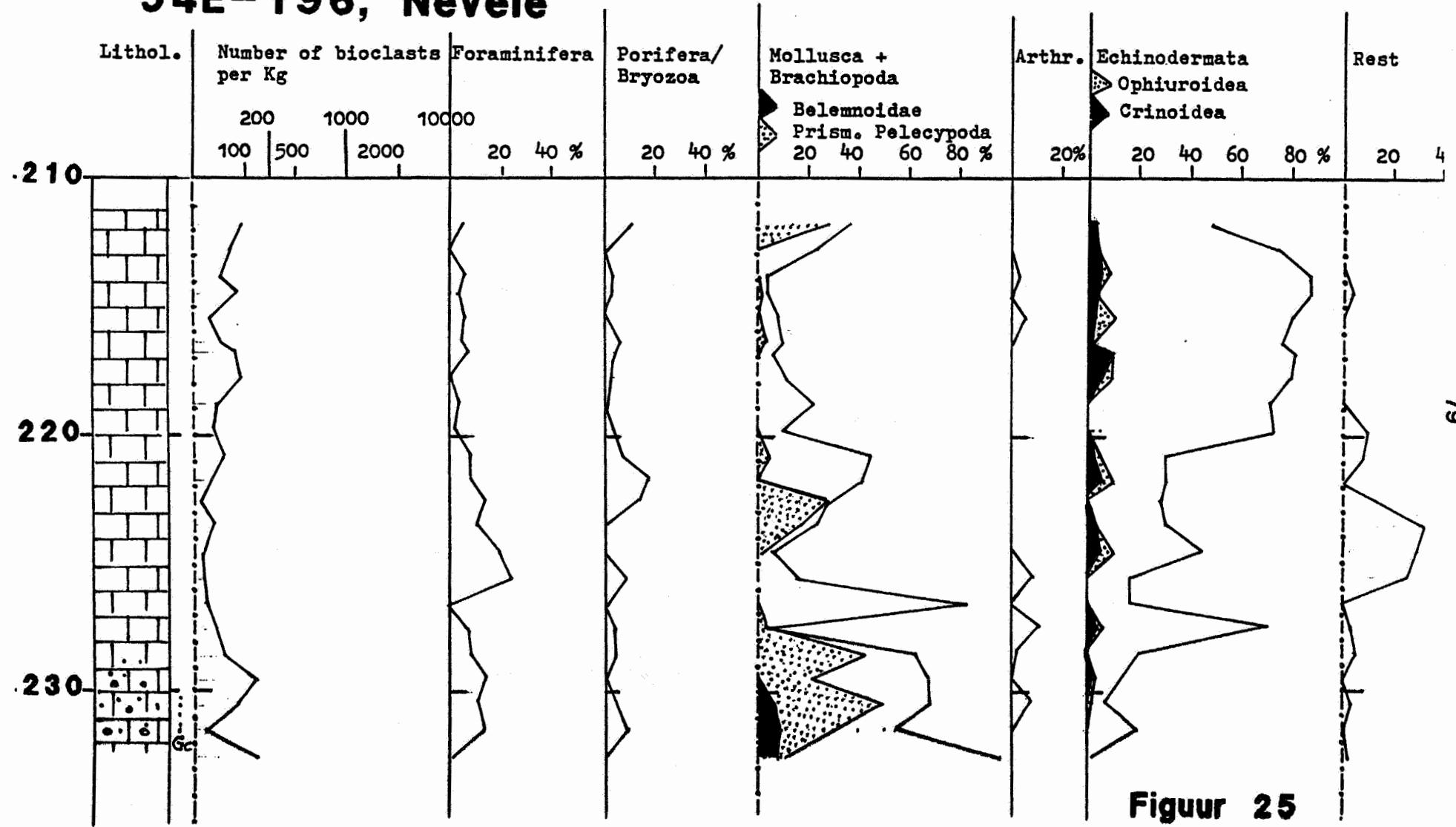


96W-81, Wervik



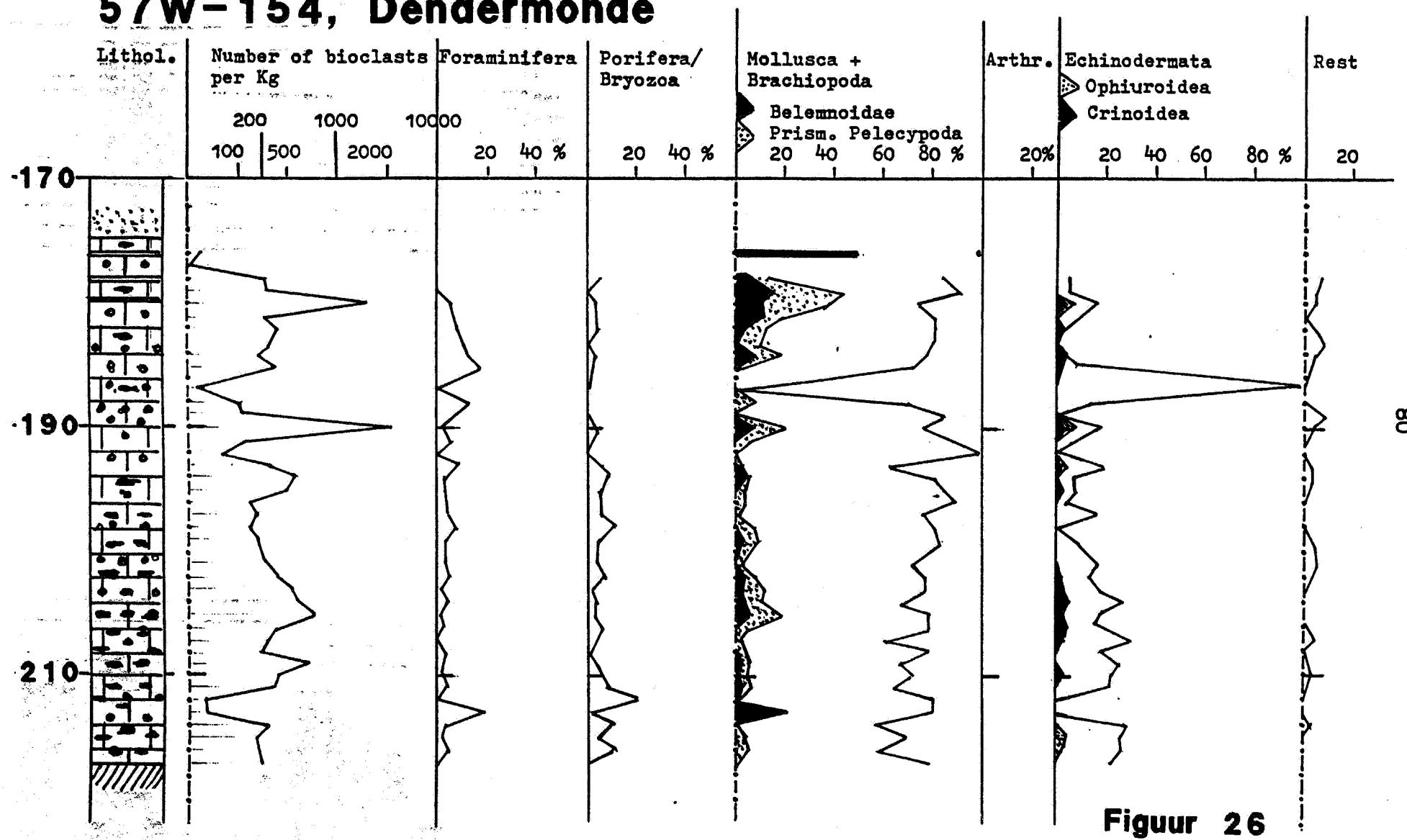


54E-196, Nevele



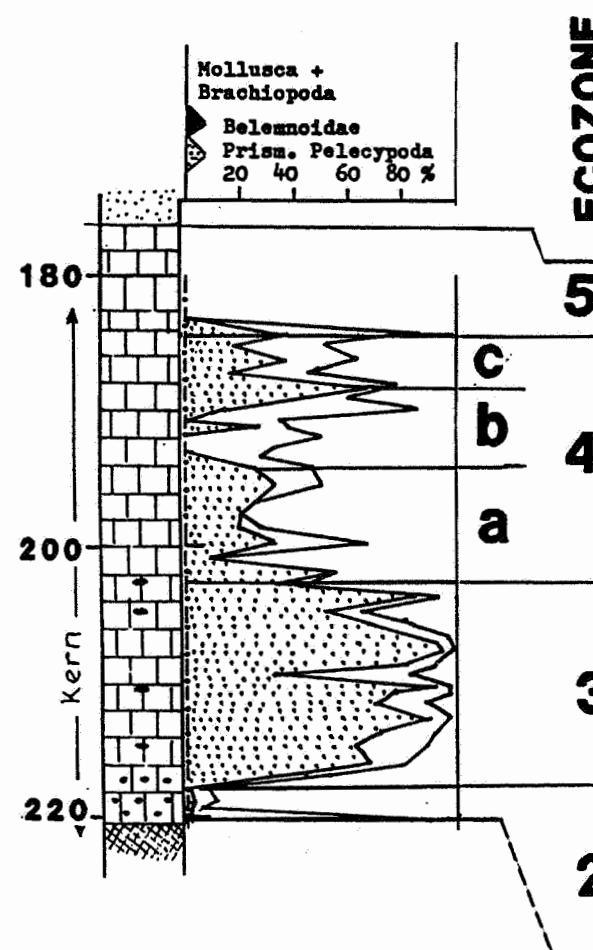
Figuur 25

57W-154, Dendermonde

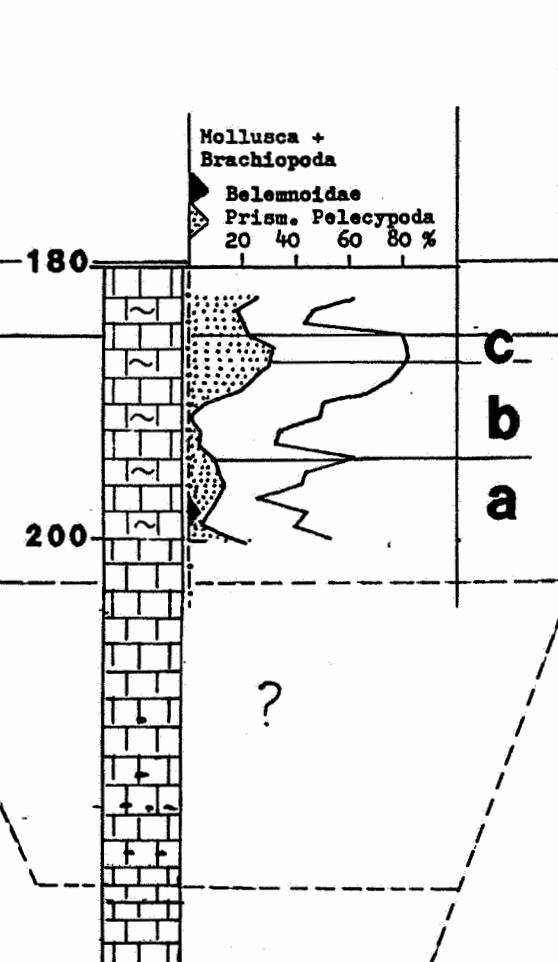


Figuur 26

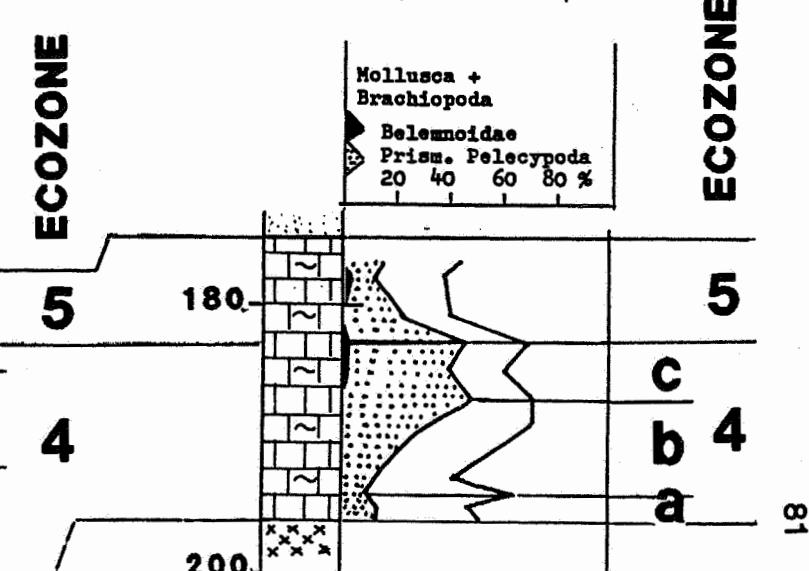
36E-137, Schore



36E-136, Zande

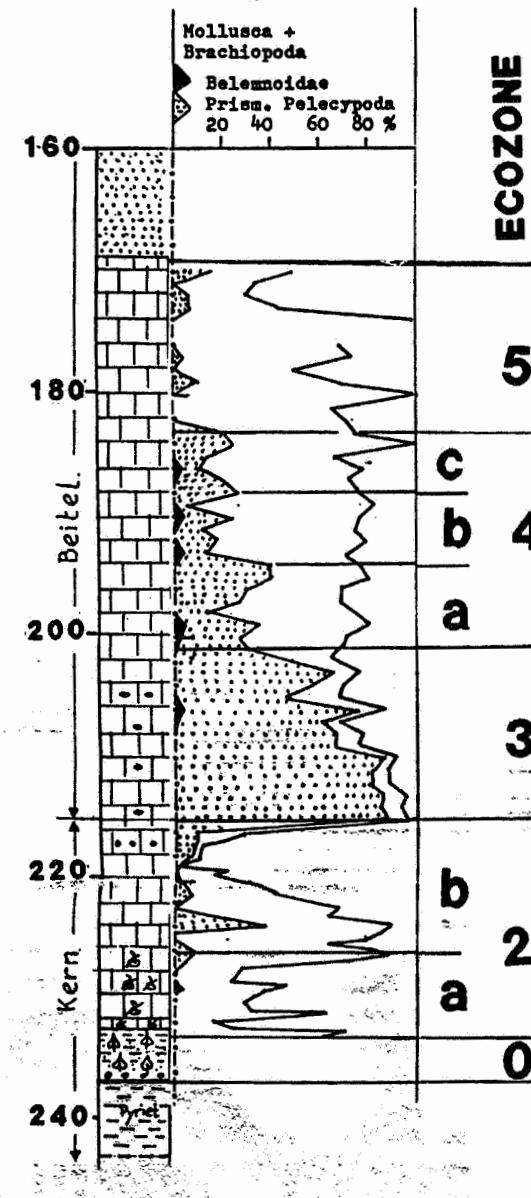


37W-199, Gistel

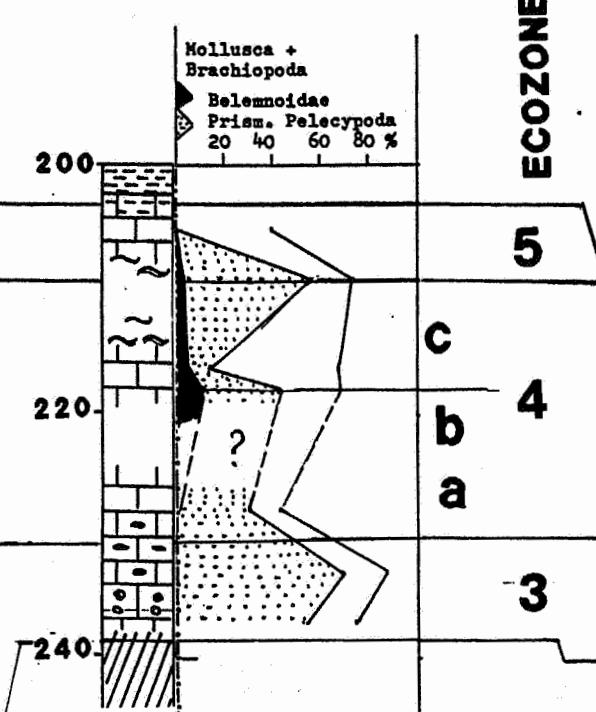


Figuur 27

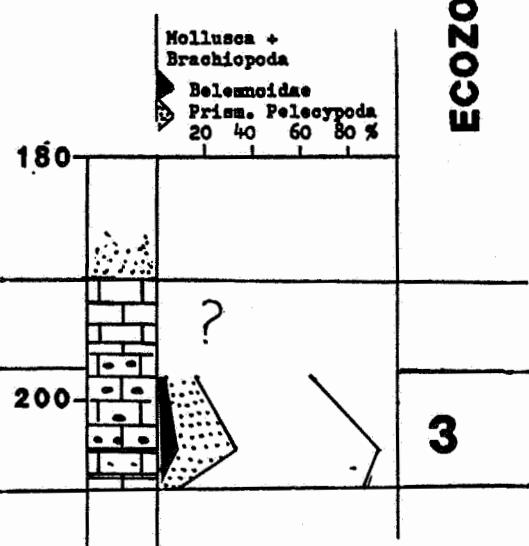
51W-144, Diksmuide



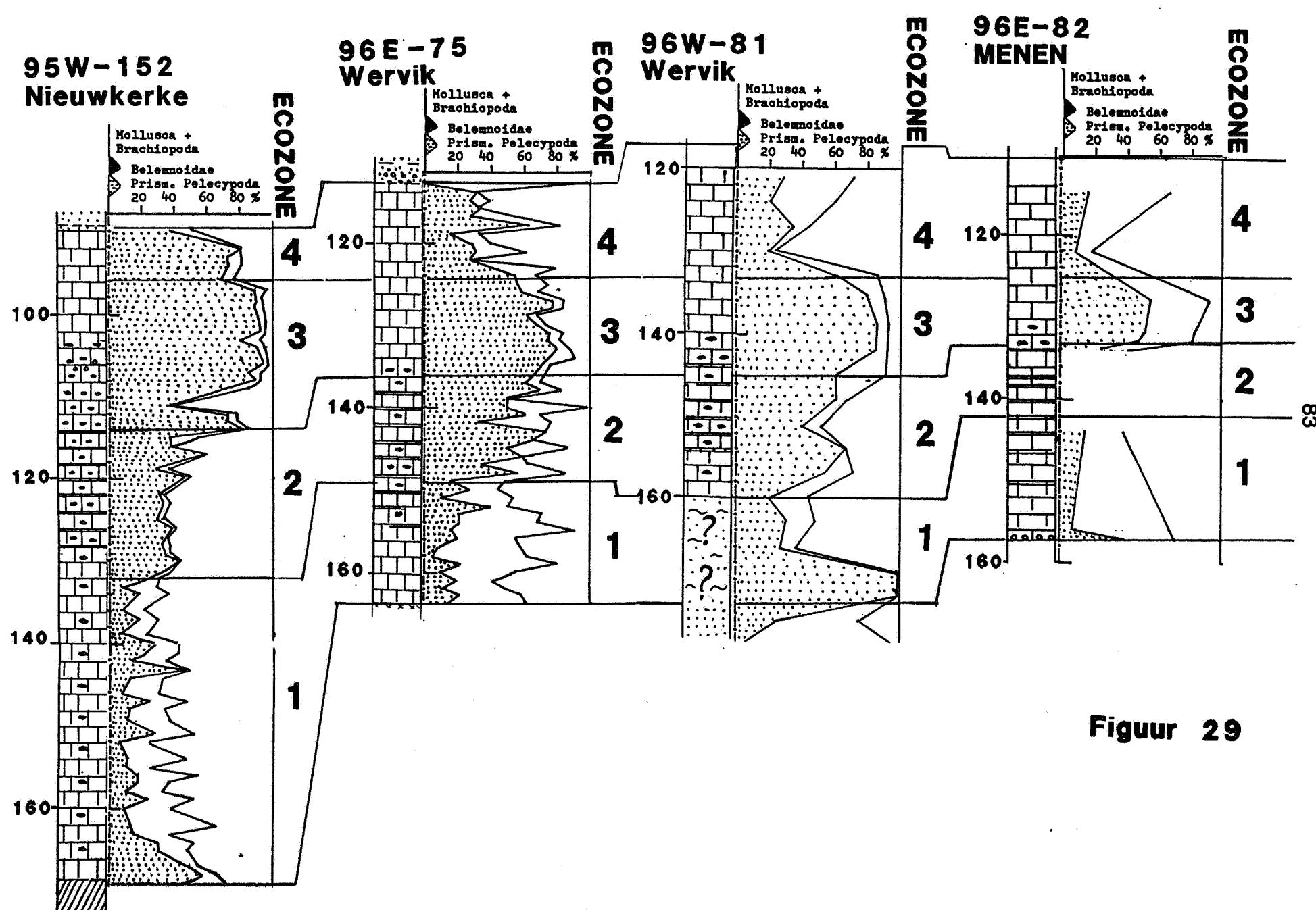
52E-195, Wijnendale



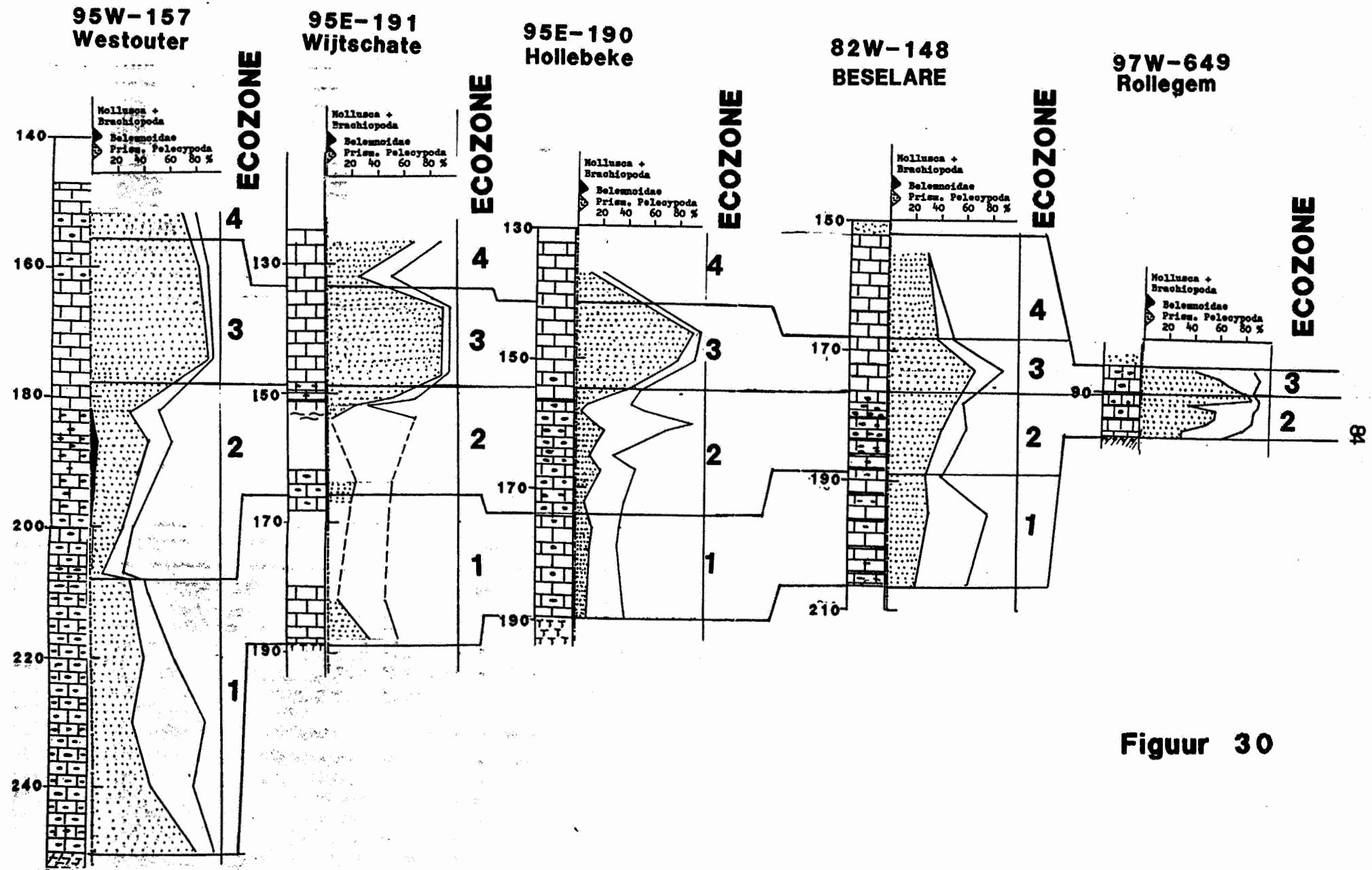
53W-77 PITTEM



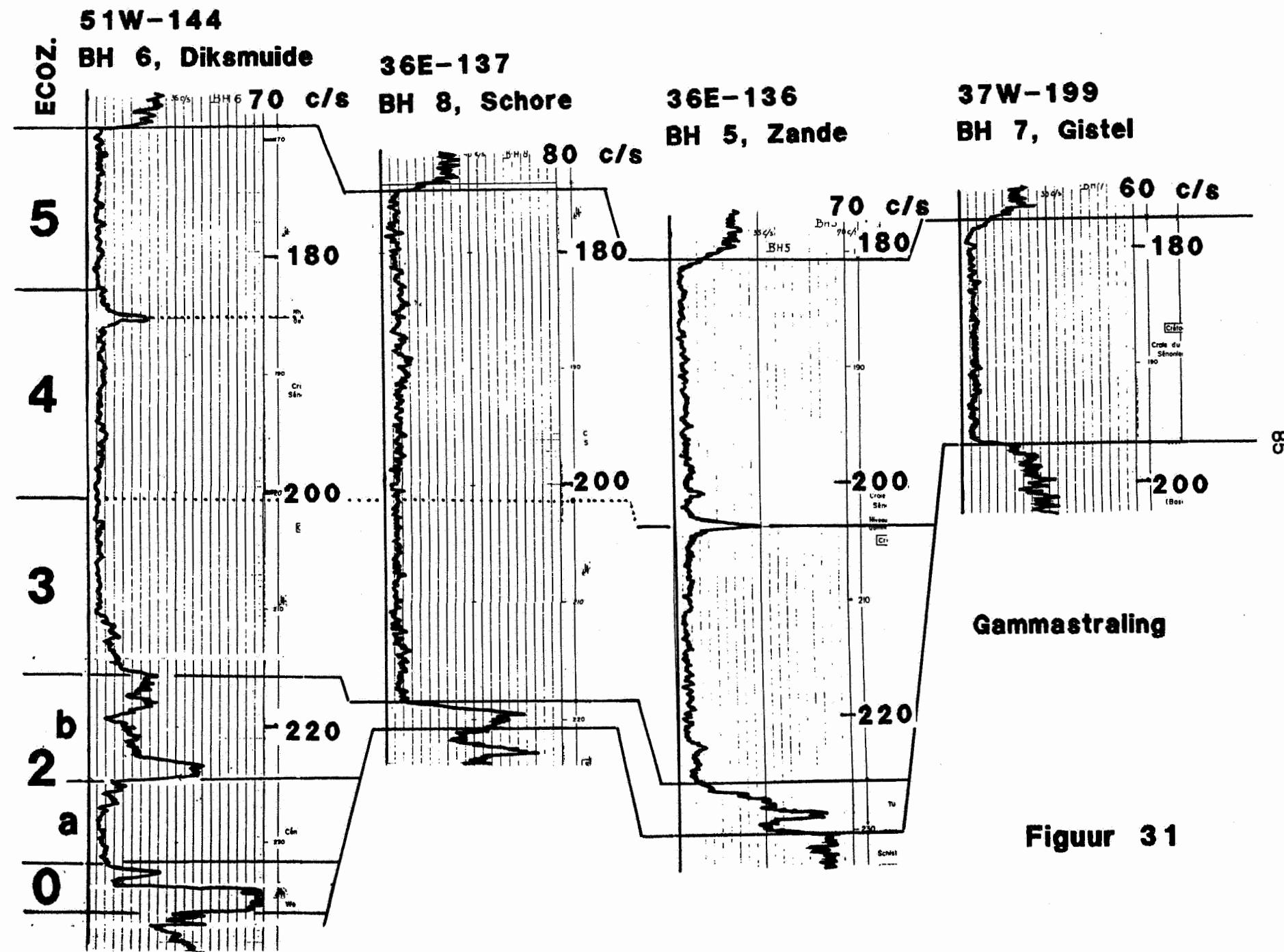
Figuur 28



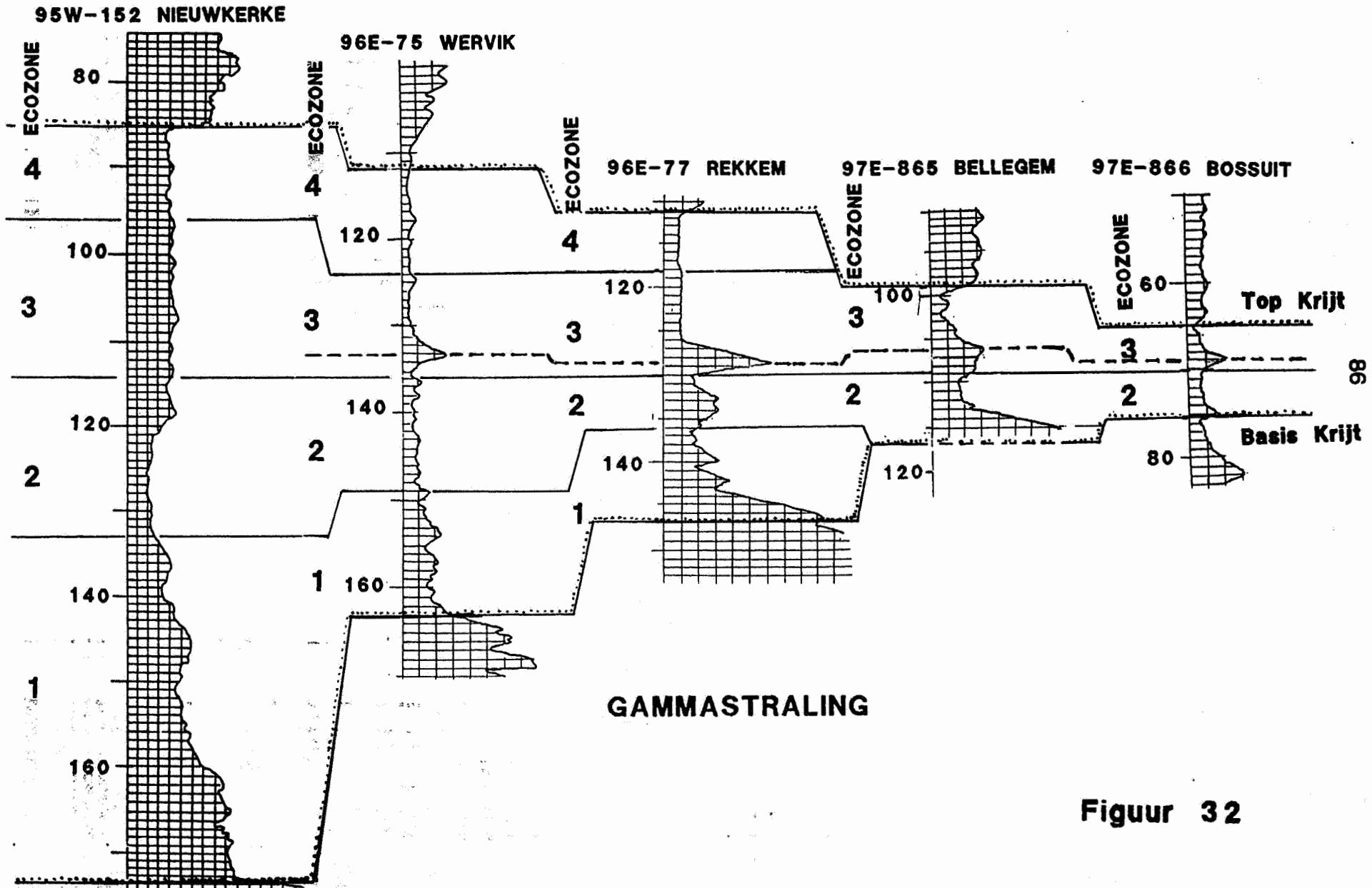
Figuur 29



Figuur 30



Figuur 31



Figuur 32