

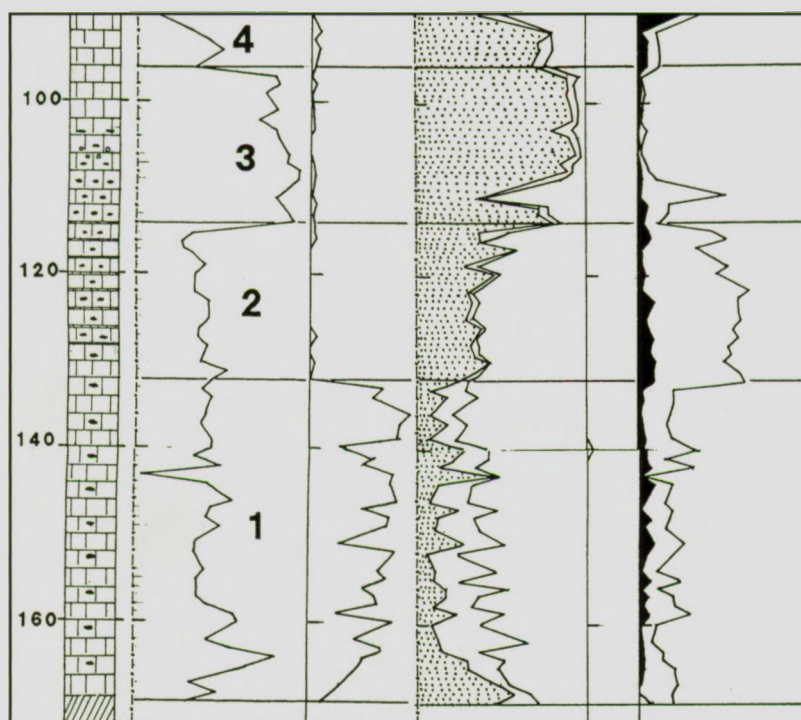


MINISTERIE VAN ECONOMISCHE ZAKEN

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

door

P.J. Sjeuf FELDER



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.

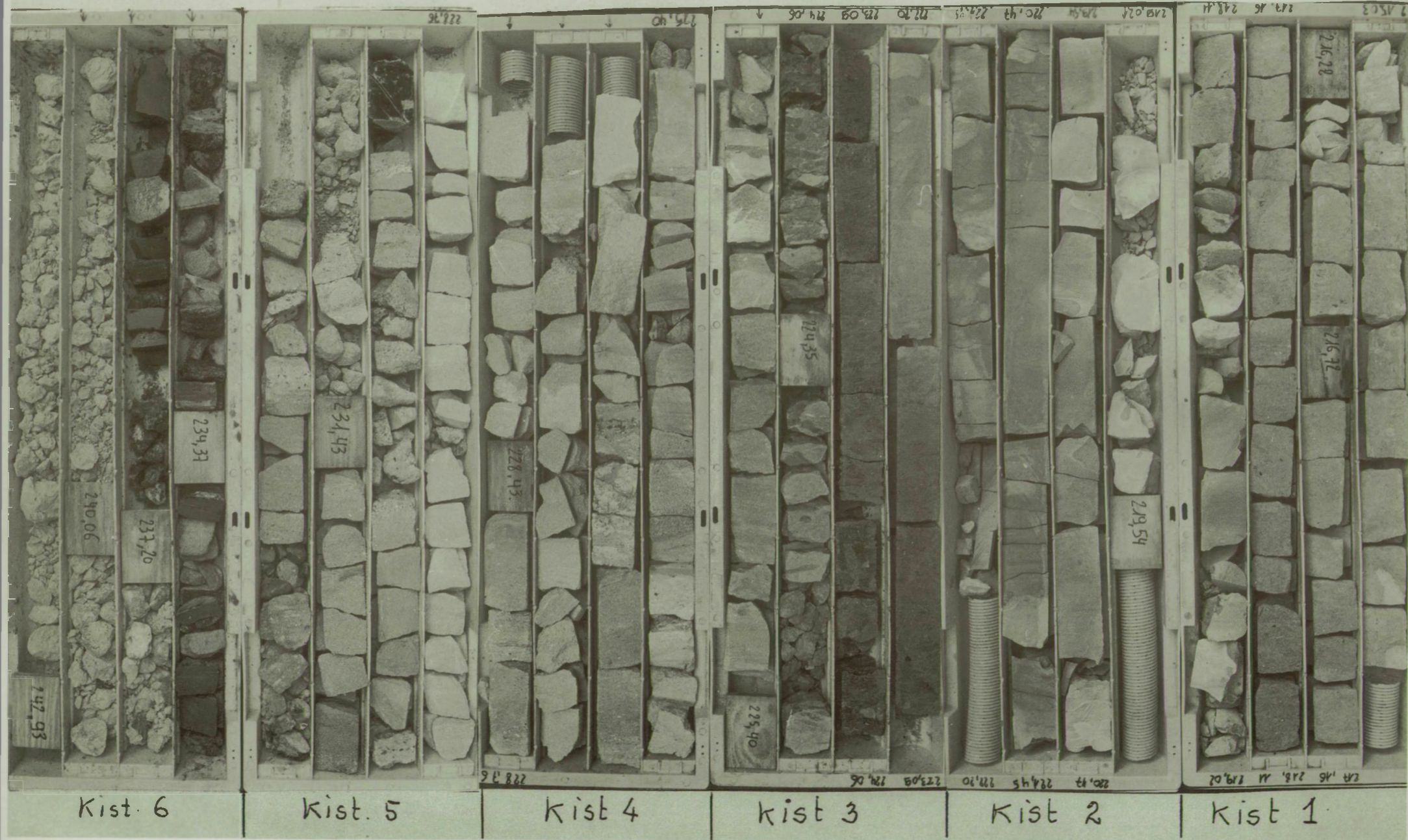
Edition
Imprimerie du Ministère des Affaires Economiques
Rue de Mot, 24 - 1040 Bruxelles
Juillet 1994

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-Carboon 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 thuishoren 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. Louwye 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 Devonian-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. Louwye 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,	Wijtschate:	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 summierse 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. Louwye 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 Santoon.

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 Santoon gerekend moeten worden (Robaszynski 1990).

4.6: Ecozone 5

In deze ecozone is het aantal bioklasten per kilogram monstermateriaal nog verder afgenomen 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 dieptebepaling van de grenzen tussen de ecozones is een controle met de boorgatmetingen, waneer 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. DEMYTTENAERE, 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: Dinoflagellate 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, Nieuwerkerke
- 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	5
183	519.1	28.7	44 90	Idem	
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	4c
187	795.3	32.2	88 115	Idem	
188	1033.8	16.8	229 225	Idem	4b
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	
192	886.0	20.8	24 27	Idem	4a
193	800.2	40.0	21 28	Idem	
194	794.0	40.0	24 32	Idem	
195	846.7	25.9	18 22	Idem	
196	842.0	24.3	21 26	Idem	4a
197	862.7	20.0	42 50	Idem	
198	523.1	20.0	27 54	Idem	
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 gr.	Aantal Get.p/kg	Opmerkingen	Eco
176	Basis	Landen,	Top Krijt	
183.57	780.0	5 6	Witte kalksteen met iets glauc.	5
184.57	1220.0	57 48	Witte kalksteen, weinig glauc.	
185.57	1124.4	36 32	Witte kalksteen	
186.57	1260.4	11 9	Idem	4c
187.14	659.7	18 28	Idem	
188.14	329.2	19 58	Witte kalksteen met iets glauc.	
189.14	613.8	20 33	Idem	
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	
194.52	633.3	15 24	Idem	
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	
203.0	494.3	14 28	Idem, enkele vuurstenen.	
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.	
218.0	364.9	152 2082	Witte kalkst. met glauc. en rol.	
219.0	368.5	277 7517	Idem	
219.40	584.4	189 19405	Idem	2
220.46	1277.1	197 15425	Idem	
220.70	Basis	Krijt		

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					Basis Landen, Top Krijt.	
177	730.0	140.1	31	53	Witte kalksteen. Veel naval	5
178	441.0	19.5	39	93	Idem	
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	4b
189	507.8	69.2	40	91	Idem	
191	822.1	14.0	114	141	Witte kalksteen. Met naval	
193	973.9	29.2	53	56	Idem	
194	510.0	9.2	20	40	Idem	4a
195	713.8	15.2	39	56	Idem	
196	785.5	28.5	36	48	Idem Basis Krijt	
197	vulkanisch gesteente					

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 gr.	Fract. >2.4	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
169	Basis	Landen		Top Krijt	
170	968.6		61 63	Witte kalkst./silt	5
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	
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	4c
185	687.8		13 19	Idem	
186	786.3		45 57	Idem	
187	772.0		48 62	Idem	
188	723.6		26 36	Idem	
189	591.7		36 61	Idem	4b
190	665.8		31 47	Idem	
191	696.4		16 23	Idem	
192	621.6		35 56	Idem	
193	751.3		65 87	Idem	
194	572.6		52 91	Idem	4a
195	695.5		15 22	Idem	
196	790.0		42 53	Idem	
197	628.7		26 41	Idem	
198	676.2		20 30	Idem	
199	644.2		25 39	Idem	3
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	2b
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	
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	

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.	2b
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	
225.90	1164.1	717.8	140 314	Idem, iets vuurst.	
226.45	1082.4	755.8	257 786	Bioklasten, gekit	2a
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	
232.63	292.8	23.3	117 6512	Idem	
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 gr	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 gl.	
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 4a
233	550	209 2660	74 26	Kalksteen met vuursteen	3
237	330	85 276		Mengsel kalkst./rolst. vuur.	
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 gr	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 gr	Aantal get.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 gr	Aantal get.p/kg	kal.vuur % %	Opmerkingen	Eco
128				Top Krijt	
133	830	0 0	100	Witte kalksteen	4
137	1575	60 38	100	Witte kalksteen	
146	860	151 1229	100	Witte kalksteen	3
150	1670	202 846	100	Witte kalksteen	
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	2
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
122				Top Krijt	
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		Glaucaniet/mergel	
164	605	61 101		Witte kalkst. met vuur.	
167	700	23 33		Idem	
182	800	68 85		Zachte kalksteen	1
188	900	164 182		Idem Basis Krijt	
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 gr.	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 gr.	Fract. >2.4mm	Aantal Get.p.kg	Opmerkingen	Eco
151	100.0	2.3	42 420	Idem	1
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	
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 get.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.	
174	285	229 804	99	1	Idem	3
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 gr.	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
112	183.3	0	Groen klei/silt met rolsteentjes	
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	1
157	248.6	22 88	Idem	
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	Mengsel kalkst. Verkiezelde kalkst.	
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 gr.	Aantal get.p/kq	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 grijs zand met rolst. Top Krijt	
112	135.6	0 0	Groengrijs zand met kalkst.	4
113	230.0	4 17	Witte kalksteen	
114	198.3	10 50	Idem	
115	190.0	5 25	Idem	
116	299.6	2 7	Idem	
117	340.7	12 35	Idem	
118	311.1	5 16	Idem	
119	272.2	95 349	Idem	3
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	2
132	201.2	58 288	Mengsel witte en grijze kalkst.	
133	368.3	54 147	Grijze harde kalksteen	
134	282.4	62 220	Idem	
135	306.4	70 228	Idem	
136	189.0	16 85	Idem	
137	297.6	23 77	Idem	1
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 9	Idem	
150	228.6	0 0	Glimmerlei	

Tabel 13

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	1
144	145	41 283	100	Grijze kalkst. hard/zacht	
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	4
124	250	10 40	Idem	
127	330	20 61	Idem	
130	380	21 55	Idem	
133	270	113 419	Idem	
136	300	97 323	Idem	3
139	260	148 569	Witte kalkst.(2 vuursteentjes)	
142	280	130 464	Witte kalkst.(< 1% vuur.)	
145	320	28 88	Harde witte kalkst. gl. en vuur.	
148	400	63 158	Grijs/witte kalkst. gl. en vuur.	2
151	350	35 100	Idem	
154	370	22 59	Grijze kalkst. met gl. en vuur.	
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 gr.	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 gr.	Fractie >2.4 mm	Aantal get.p/kg	Opmerkingen	Eco
64	Top	Krijt		(Top bij -50m)	
65	382.4		1 3	Glaucaniet zand	3
66	231.7		28 121	Witte kalksteen	
67	264.0		48 182	Idem, enkele vuurstenen	
68	288.3		102 354	Idem en gl.	
69	265.5		151 1706	Kalkst. met gl. en vuur.	
70	295.3		171 570	Idem	2
71	417.4		107 256	Glauc./kalkst. met vuur.	
72	137.5		21 153	Idem	
73	214.0		40 187	Mengsel kalkst./mergel	
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 gr.	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.	3
88	161.3		115 713	Idem, met iets glauconiet	
89	224.5		120 535	Idem	
90	202.0		100 495	Idem	
91	177.9		15 84	Idem, met harde lagen	2
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
198.0			Top Krijt	
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	Basis Krijt			

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 foraminifera, 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			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		1	1			100	100	29		
190						13	12	2	1	
191	1					14	14			4b
192		1	1			8	8	1		
193		1			1	9	1	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		
	geen	monsters								?
231	Basis	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	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	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	
		geen monsters								?
231		Basis 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		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		3 4	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		Aantal		Eco
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	Ser.	Div	get.p/kg	
176		Basis Landen, Top Krijt										
183.57		3	2					1			5 6	5
184.57		3	2	1					1		57 48	
185.57		9	4		1		1	3		1	36 32	
186.57		4				1	1	2			11 9	
187.14		2	1				1				18 28	4c
188.14		3				3					19 58	
189.14		2						2	1	2	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	4b
193.0		2				2					3 4	
193.52		7				7					14 35	
194.52		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	4a
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	3
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		1	175 308	
216.98		92		1	1	44		46		4	218 559	
218.0		137	1			19	1	116		4	152 2082	
219.0		239	38	5	23	13	5	155		4	277 7517	
219.40		177	25	3	5	8	2	134		1	189 19405	2
220.46		11	1		4	2	3	1			197 15425	
220.70		Basis Krijt										

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			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	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 Tot.Por.Cor.Oct.Bry				Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The				Eco
169	Basis	Landen, Top Krijt								
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			5
177	1					20	20	1		
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		4c
187	1 6	1	1			35	35	10		
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		4a
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	2	121	120 103	1		
204	5 13	2	1		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		3
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	1	28	28	20		2b
218.27		2			2	5	5	2		

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.		Porifera/Bryozoa					Mollusca/Brachiopoda					Eco	
	Zan.	Kal	Tot.	Por.	Cor.	Oct.	Bry	Tot.	Cep.	Pel.	Pri.	Bra.		The
218.44			2				2	1	1	1				2b
219.02		1						10	10					
219.54								1	1					
220.47	4	2	2				2	10	10	1				
221.45	1	2	7				7	35	35	6				
222.20	3	3						30	30					
223.09	2	3	3	3				70	70	23				
223.75	10							253	253	109				
224.35								50	50					
224.85								7	7					
225.40								340	340	19				
225.90								115	115					
226.45			3				3	231	203	18	28			2a
226.90								82	82	4				
227.50			1				1	39	39					
228.43								30	28		2			
228.76								52	52	1				
229.25								48	48					
229.70			2				2	50	50					
230.30								38	38					
230.60			1				1	29	29					
231.43			1				1	101	101					
231.83			5				5	23	23					
232.13								35	35	1				
232.43								108	108					
232.63			2				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	Aantal	Eco
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	get.p/kq	
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	5
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	4c
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	4b
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	4a
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	120 145	
205		17			9	1		7	88 120	
206		6	1		3			2	129 425	
207		44	2		18	3		21	261 341	
208		10		1	5			4	151 756	3
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	78 55	
216.72	1	83	31			18	2	32	95 180	
217.16		120	22			48	2	48	138 176	
217.80		269	88	6		45	4	126	304 265	2b
218.27		172	14	5		24	3	126	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		Aantal		Eco
		Ech.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	Ser.	Div	get. p/kg	
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	2b
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	
225.90		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	2a
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											

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	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 Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The				Eco
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 Tot.Cri.Orp.Ast.Ech.Ste.Res						Rest Ser.Div	Totaal get.p/kq.	Eco
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 Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The				Eco
148		Top Krijt								
155	4					6	6	6		
168	3					22	22	17		4
173		2			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 Art	Echinodermata						Rest Ser.Div	Totaal get.p/kg.		Eco
		Tot.	Cri.	Orp.	Ast.	Ech.	Ste.	Res			
148		Top Krijt									
155		10	1		1	5	1	2		20 119	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	1
206		Basis Krijt								10 63	

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 Tot.Por.Cor.Oct.Bry	Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The	Eco
128			Top Krijt	
133	geen	bioklasten		4
137	1	3 2 1	12 12 8	
146	1		150 150 138	3
150	4 3	2 2	188 188 158	
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 1	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						Rest	Totaal	Eco
		Tot.	Cri.	Orp.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	get.p/kg.	
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	2
157		10				1		9	21 69	
158		72	3	4	2	36		27	189 1400	
160		2						2	34 139	
161		21	2			10	2	7	93 332	
165		43	6			20	1	16	62 124	
167		19	9		1			9	48 58	
172		10			1		1	8	16 23	1
176		17	4				1	12	157 192	
179		36	4	1	3	2	2	24	89 82	
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		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		4	77	77	2		
164	1					30	30	13		
167	1 2	1			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						Rest	Totaal		Eco	
		Tot.	Cri.	Orp.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	Ser.	Div	get.p/kg.	
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.		Porifera/Bryozoa					Mollusca/Brachiopoda					Eco	
	Zan.	Kal	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			4
93		1	5	5				83		83	77			
94	1	4	1	1				80		80	74			
96		2	1	1				55		55	50			
97								143		143	132			3
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			
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			1	94		94	88			
113	1		2	1			1	81		81	74			
114		2	1				1	110		110	108			
115	1							29		28	20	1		2
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			
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		1
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		
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.		Porifera/Bryozoa					Mollusca/Brachiopoda					Eco	
	Zan.	Kal	Tot.	Por.	Cor.	Oct.	Bry	Tot.	Cep.	Pel.	Pri.	Bra.		The
155	18	1						11		11	4			1
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			
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	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.	Div	Get.		p/kg
90		3	2	Top Krijt				1			8	48	
92		6	1					5			51	291	4
93		13	5		6	1	1	1	1		103	553	
94		13	5		1	1	6	6			99	760	
96		10	4			1	5	5	4		72	349	
97		4			1			3			147	2602	3
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	2
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		Aantal		Eco
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	ste.	Res	Ser.	Div	Get.p/kg	
129		37	5	1		6	11	14			67 483	
130		36	8	1	2	5	7	13	2		72 460	2
131		74	12		1	12	7	42			128 826	
132		76	12		8	3	10	43	7		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			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	1
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 Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The				Eco	
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	2	
200		1	1			13		13	10		
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 Tot.Cri.Orp.Ast.Ech.Ste.Res						Rest Ser.Div	Totaal get.p/kg.	Eco
143		Top Krijt								
152		21	1	1	1	11	7	2	133 125	4
160		9	1			6	2	1	116 610	3
174		15	7		1	2	4	1	229 804	
182		6			2	1	1	2	13 260	2
187		8				1	2	5	23 170	
200		24	2	1		5		16	40 400	
207		51	3	1	2	14	2	29	118 176	
208		48	3					45	94 99	
210		17	1			5	1	10	97 85	1
220		13					1	12	41 92	
230		4	1		2			1	41 104	
240		12	1			3	1	7	61 85	
250		1						1	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			10	10	5	
122	1	4	2	2	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	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		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	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	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			Verkiezeld 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 Ser.Div	Aantal get.p/kq		Eco
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	Ste.	Res			
112		Top Krijt							0	0	
113									1	6	
114		8				6		2	13	74	
115		3					2	1	7	37	
116		2				2			3	19	
117		2				1		1	7	37	4
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	61	219	
127		9	2		1	3		3	120	556	
128		20	6		1	9		4	194	915	
129		16	5			7		4	77	326	
130	1	12	4			8			89	342	3
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	2
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	1
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	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.		Porifera/Bryozoa				Mollusca/Brachiopoda				Eco			
	Zan.	Kal	Tot.	Por.	Cor.	Oct.	Bry	Tot.	Cep.	Pel.	Pri.	Bra.	The	
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				1	88		88		77		
121	5		1	1				153		153		144		
122	2	2						153		153		142		
123	6	4	2	1			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		Eco
		Tot.	Cri.	Oph.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	Get.	p/kg	
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		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	

vervolg tabel 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
111		Top krijt						
115	1 1				8	8	2	4
122	1 2				2	2	1	
128	1				100	100	61	3
132	3 3				107	107	66	
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 Krijt			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
114		Top Krijt								
115		2	1				1		12 89	4
122		5	2		3				10 74	
128		8	2		3		3		109 532	3
132		16	4	1	6		5		129 645	
133		4			3		1		38 317	
134		22	3		15	1	3	1	43 261	2
137									0 0	
144		2			2			1	41 283	1
156		2	1			1			16 133	
157		5	2		1	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		4
124						6	6	2		
127		1			1	9	9	7		
130	1	3	1		2	5	5	4		
133	3					98	98	71		
136	1	1	1		1	88	88	80		3
139	3	1			1	142	142	130		
142						121	121	110		
145						26	26	17		
148		3	2	2		43	43	39		2
151	1	3	1	1		18	18	14		
154		1	1	1		15	15	15		
157		2	2	2		32	32	25		
160		7	4	4		13	13	6		
163	1	4				11	11	7		1
166	1	4				4	4	3		
169						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	5		113	419	
136		6	2		2	1	1		97	323	
139		2			1		1		148	569	3
142		9	4		1	2	2		130	464	
145		1			1			1	28	88	
148		15	5		2	1	7		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	1		11	85	
169									1	7	1
172									1	3	
173		Basis Krijt									
175									4	10	

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	3
108	4					213	202	172	11	
117.5?	1					25	25	22		2
119		Basis Krijt								
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	3
108		7	1		1	4	1		224 521	
117.5?		8	2		3		3		34 123	2
119.		Basis Krijt								
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		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/kq		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				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	2			2	66	66	32	3
88		3			3	107	107	69	
89	2					109	109	84	
90	2					88	88	82	
91						14	14	13	
92	1					25	25	10	2
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 Tot.Cri.Oph.Ast.Ech.Ste.Res						Rest Ser.Div	Aantal get.p/kq		Eco
84		Top Krijt									
87		3			1		2		74	471	3
88		5	1		2		2		115	713	
89		9		1	4	1	3		120	535	
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 Tot.Por.Cor.Oct.Bry				Mollusca/Brachiopoda Tot.Cep.Pel.Pri.Bra.The				Eco
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			3	4	3	1		
215.40	1 1					3	3			
216.40	1 2	3			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		Basis Krijt				105	10	95	2	

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 Tot.Cri.Oph.Ast.Ech.Ste.Res						Rest Ser.Div		Aantal get.p/kg	Eco
211.20											
211.70		24	1		2	3	8	10		49 99	
212.70		53	2		3	11	9	28		70 71	
213.70	1	52	3	2	3	8	2	34		60 55	
214.40		91	4			4	7	76	1 1	102 87	
215.40	2	29	1	3	2	2	2	19		36 31	
216.40		47	1		3	5	1	37		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	5	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 1	59 51	
229.53		25	1	1		1	6	16		159 146	
230.53	7	6		1		1		4	1 1	98 83	
231.53		4			1	2	1			20 18	
232.53		2	Basis Krijt					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				2	112	17	94	42	1		
181	1 1	1				1	27	4	21	2	2		
182	1 4	3				3	53	2	51	6			
183	3 1						32		32	4			
184	4 4	1				1	26	2	24	4			
185	4 5	1				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		2	38	2	34		2		
195	2	3		1		2	69		58	3	11		
196	1	1				1	24		24	1			
197	1	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	7		
205	1	2	1			1	95	5	75	15	15		
206	1	2				2	43		41	2	2		
207		2				2	33		33	1			
208	1						22		16	1	6		
209	3	4	2			2	85	1	75	3	9		
210	1	3	2			1	57		53	2	4		
211	4	6	4			2	55	1	50	2	4		
212		1				1	4		4				
213	1						4	1	3				
214	2	8	3			5	48		44	1	4		
215	1	1				1	29		26	1	3		
216	2	5	3			2	29		28	2	1		
217							28		26		2		
217	Basis	Krijt											

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		Totaal		Eco
		Tot.	Cri.	Orp.	Ast.	Ech.	Ste.	Res	Ser.	Div	get.p/kg.	
175		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						3		65 382	
183									3		39 279	
184		1	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	3		76 253	
194		3				1		2	2		47 588	
195		6		1		3	1	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 Wijndale.

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.

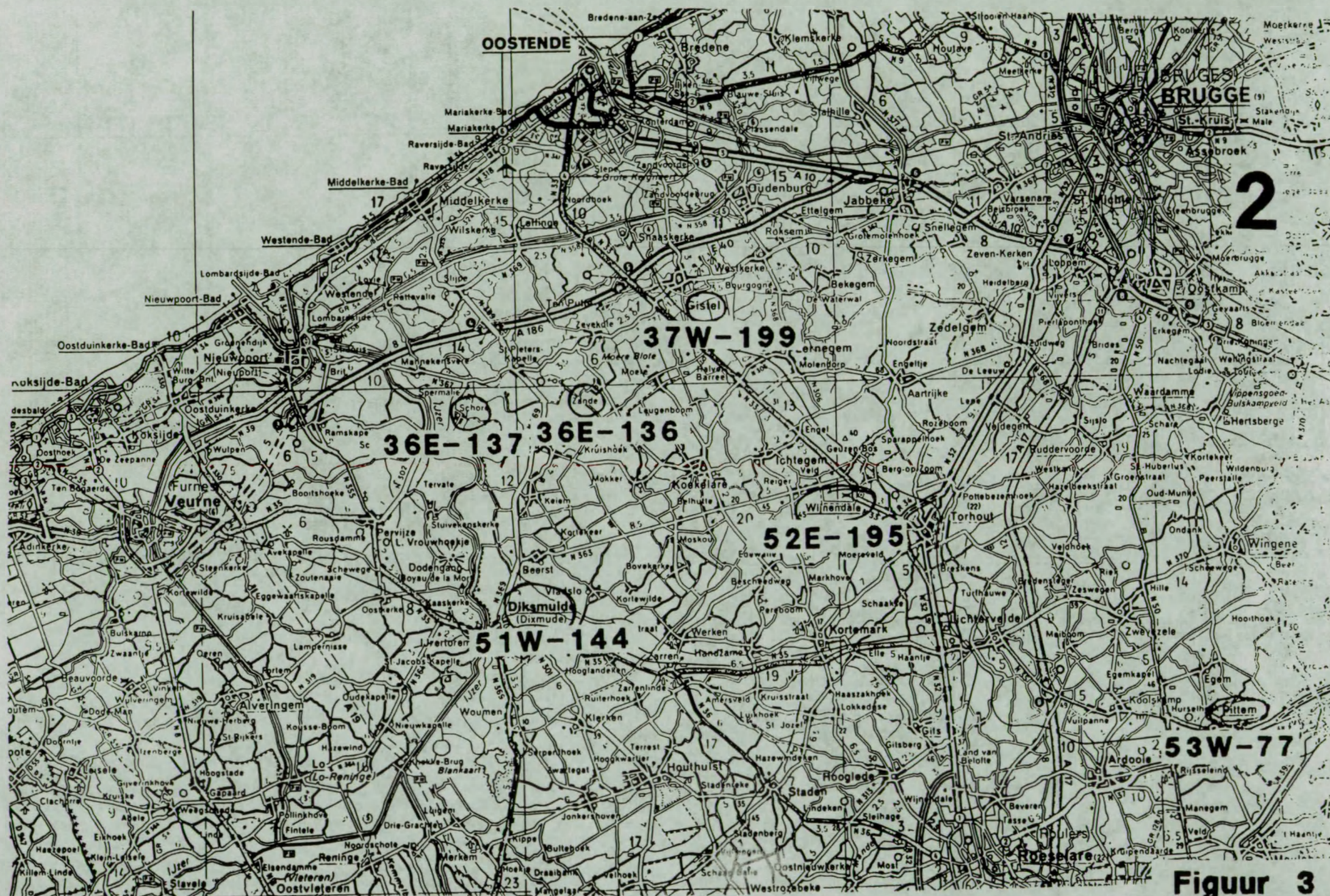
- Figuur 27:** Correlaties tussen de ecozones in de boringen 36E-137, 36E-136 en 37W-199.
- Figuur 28:** Correlaties tussen de ecozones in de boringen 51W-144, 52E-195 en 53W-177.
- Figuur 29:** Correlaties tussen de ecozones in de boringen 95W-152, 96E-75, 96W-81 en 96E-82.
- Figuur 30:** Correlaties 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

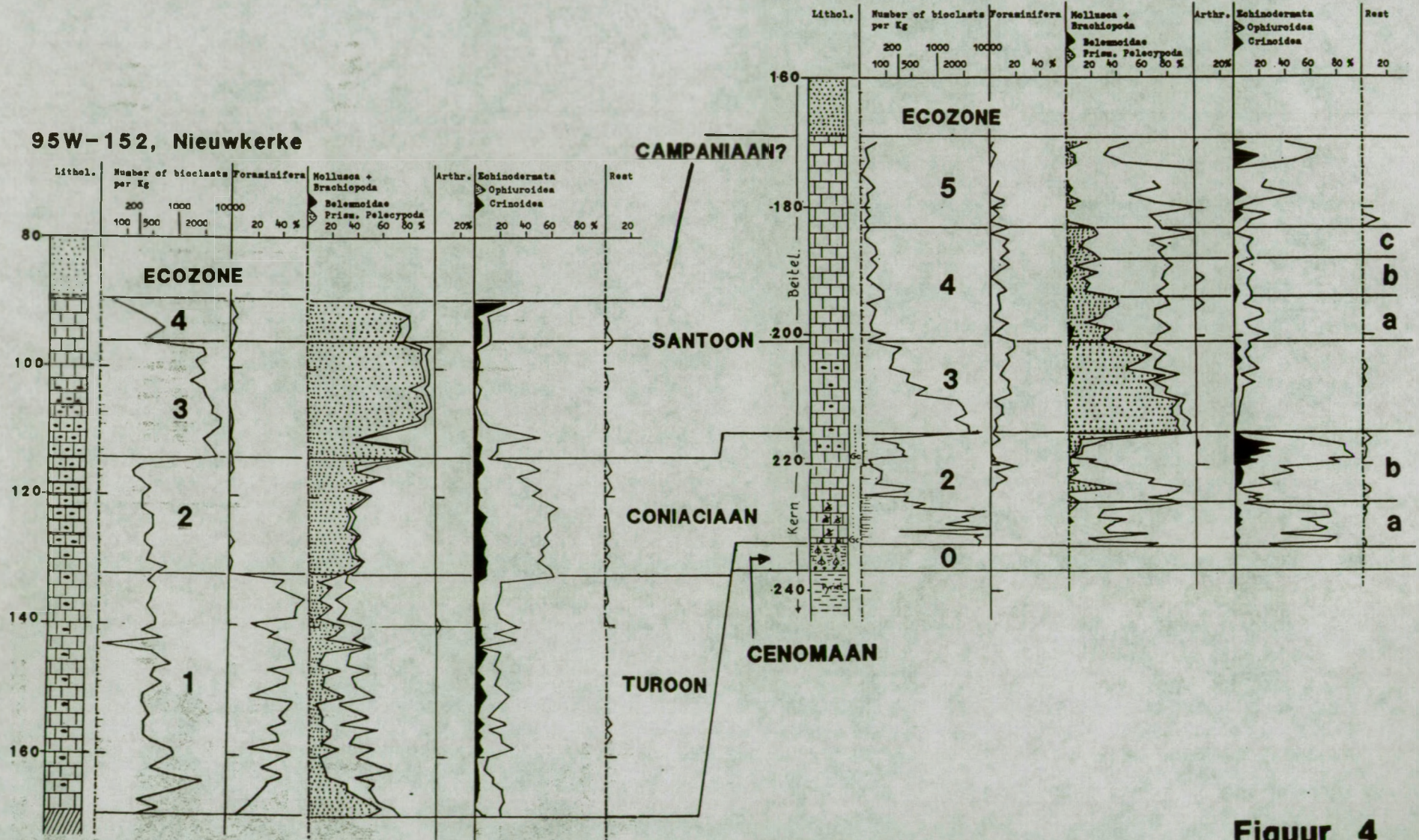


Figuur 2



51W-144, Diksmulde

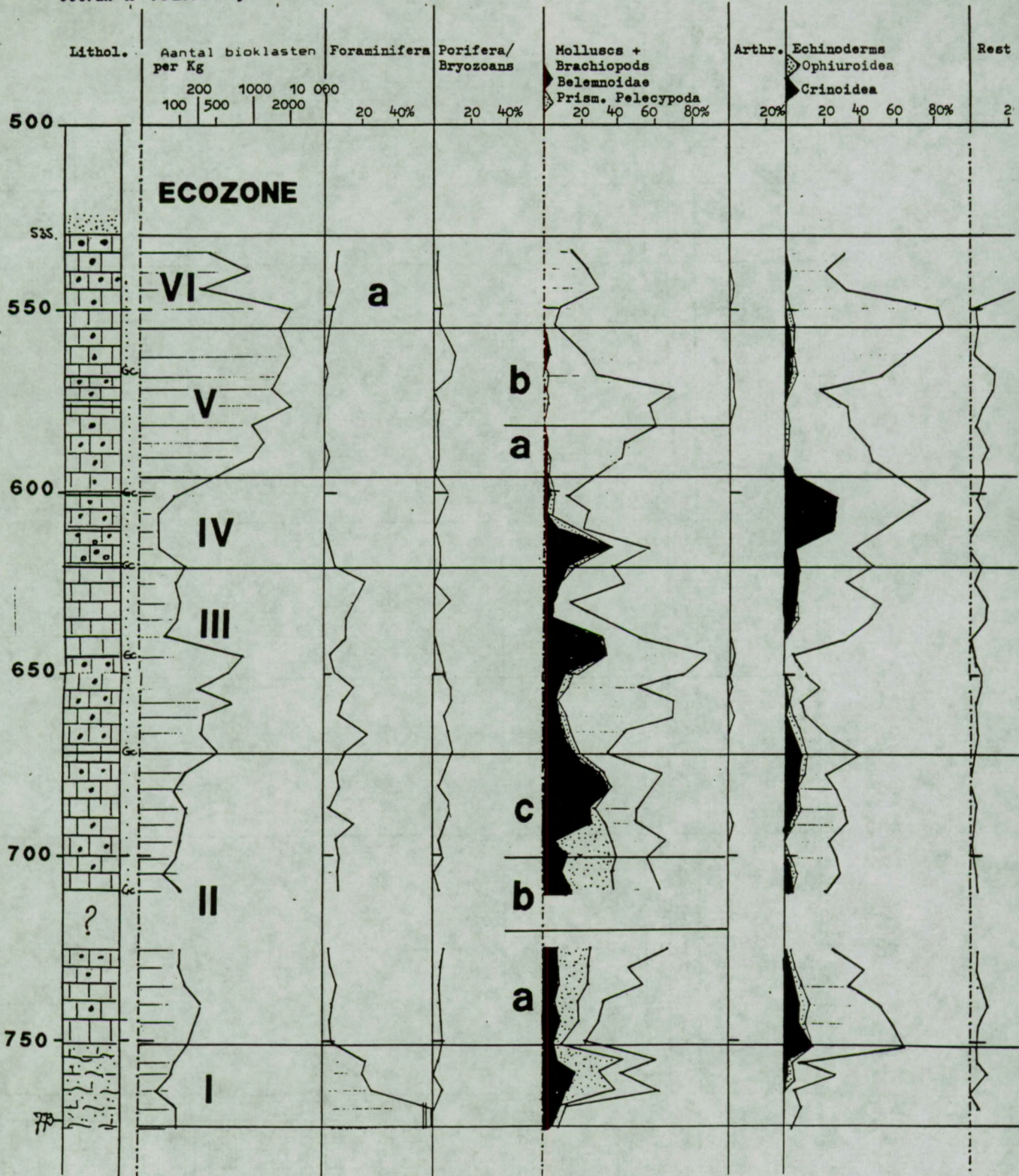
95W-152, Nieuwkerke



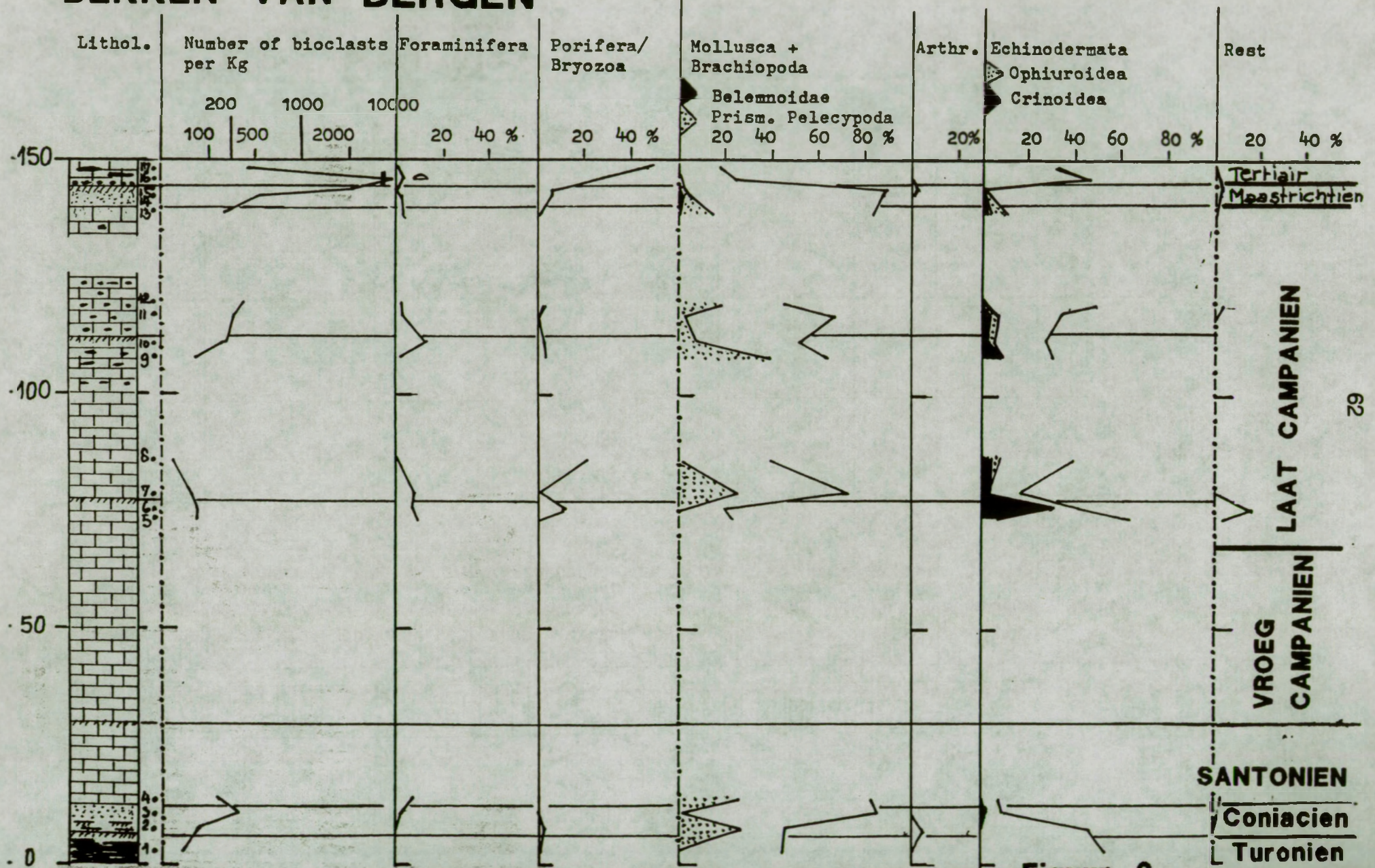
Figuur 4

BORING 30W-371, POEDERLEE

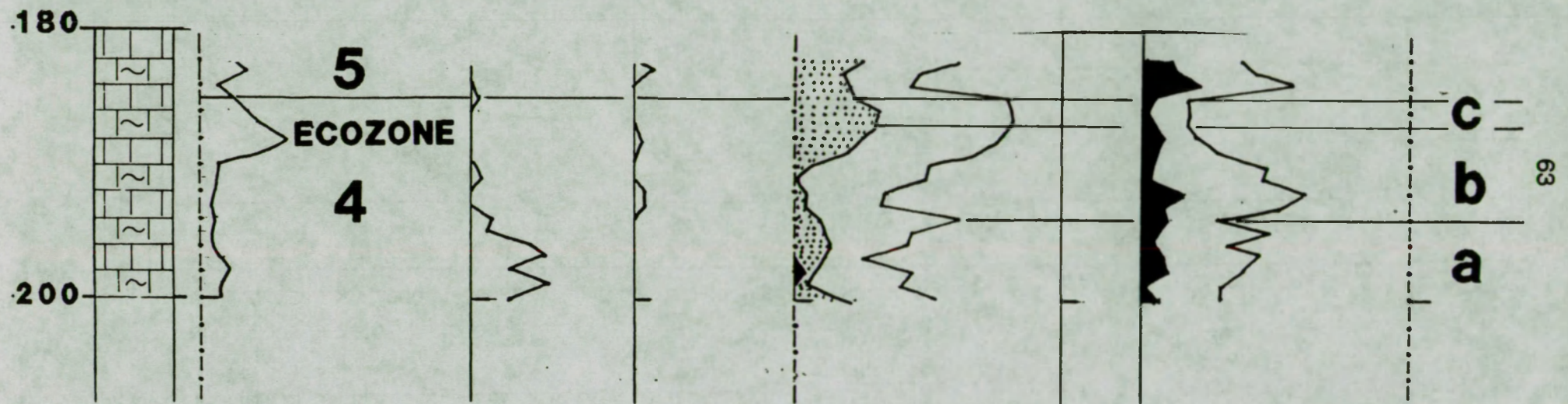
coord.: x 182.667 y 212.654 M.V. = +15.51 m

**Figuur 5**

BEKKEN VAN BERGEN

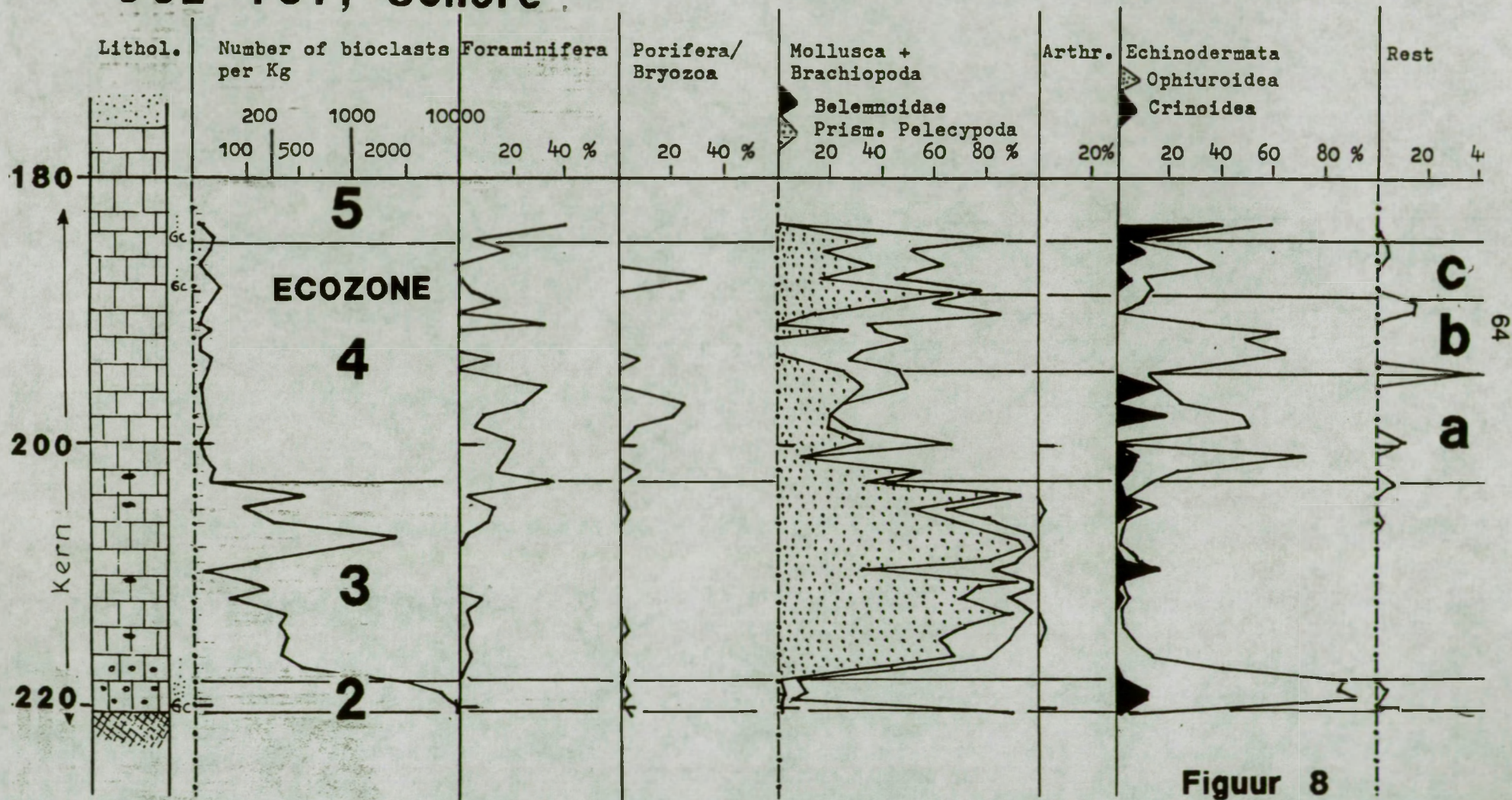


36E-136, Zande

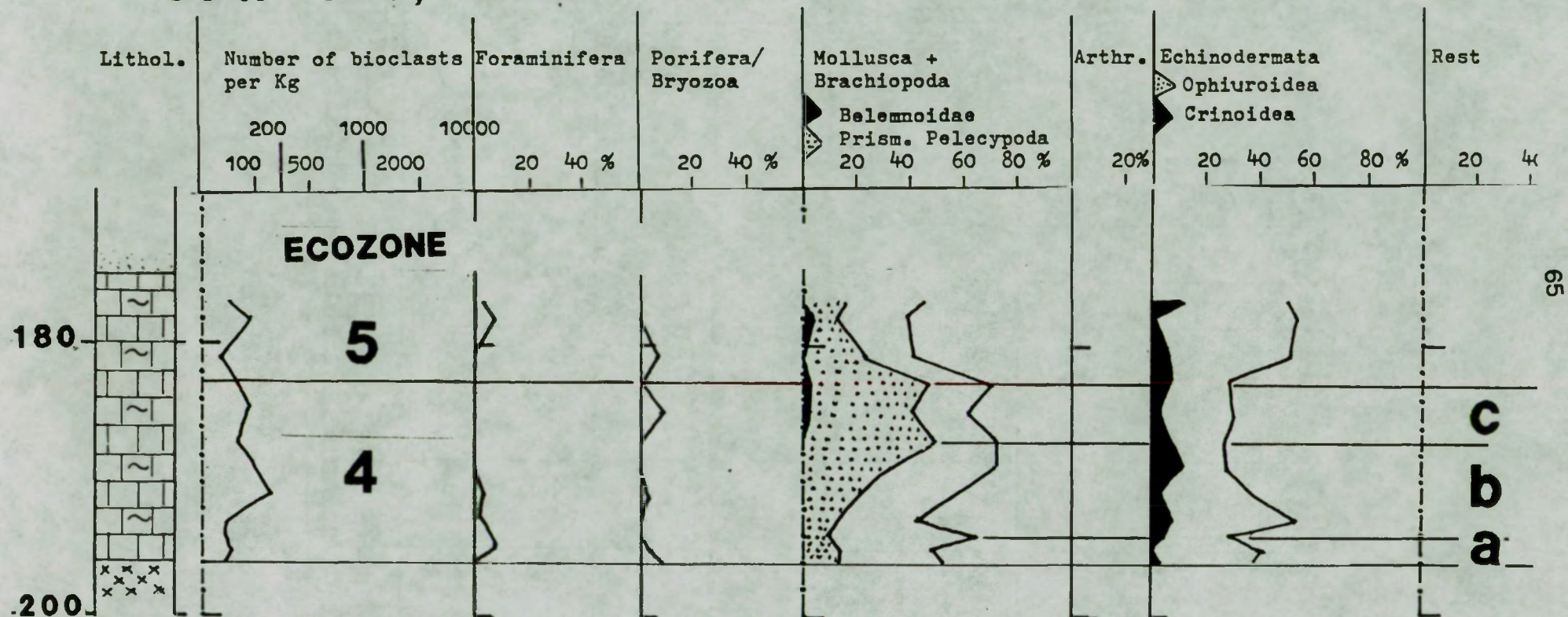


Figuur 7

36E-137, Schore

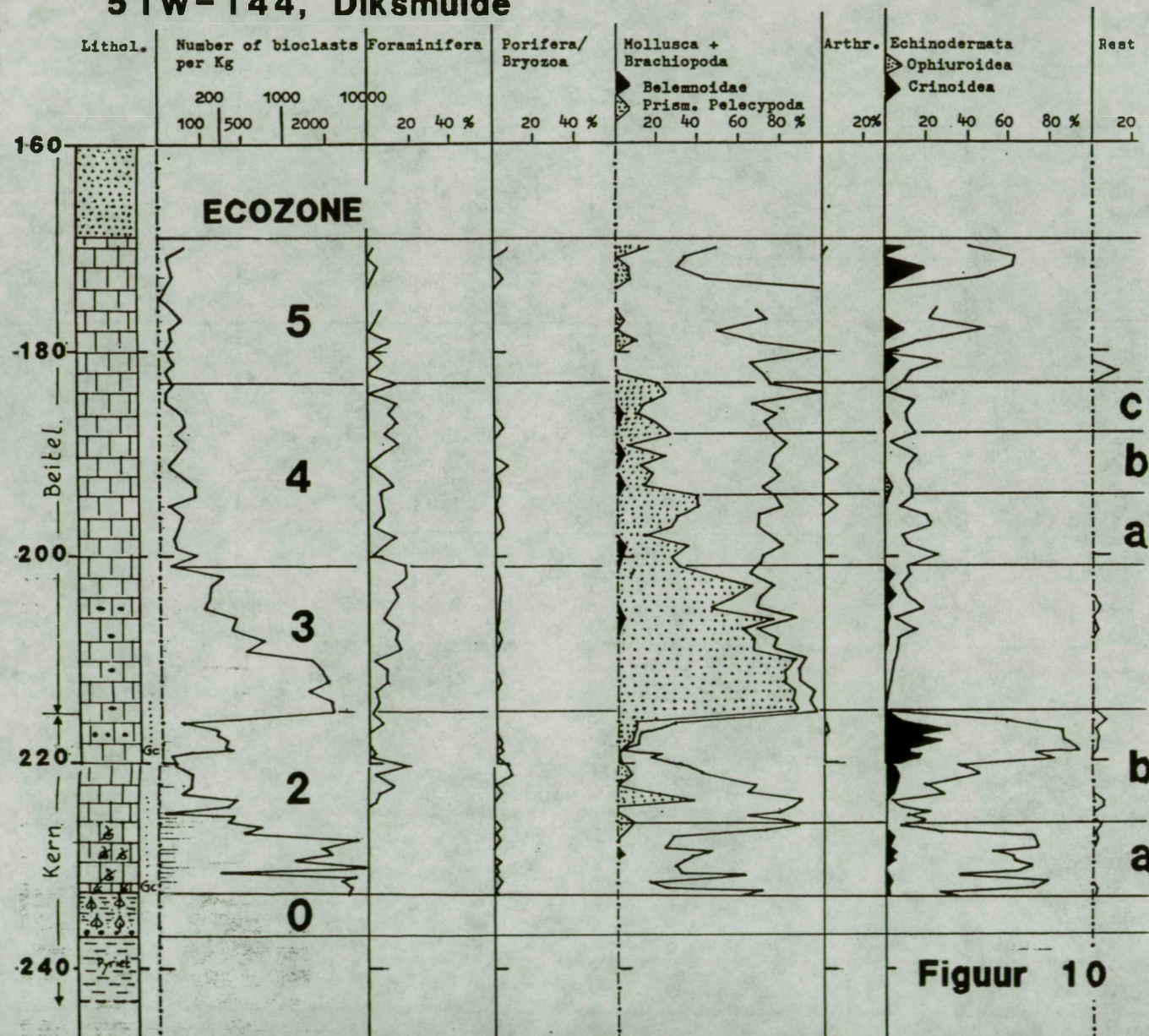


37W-199, Gistel

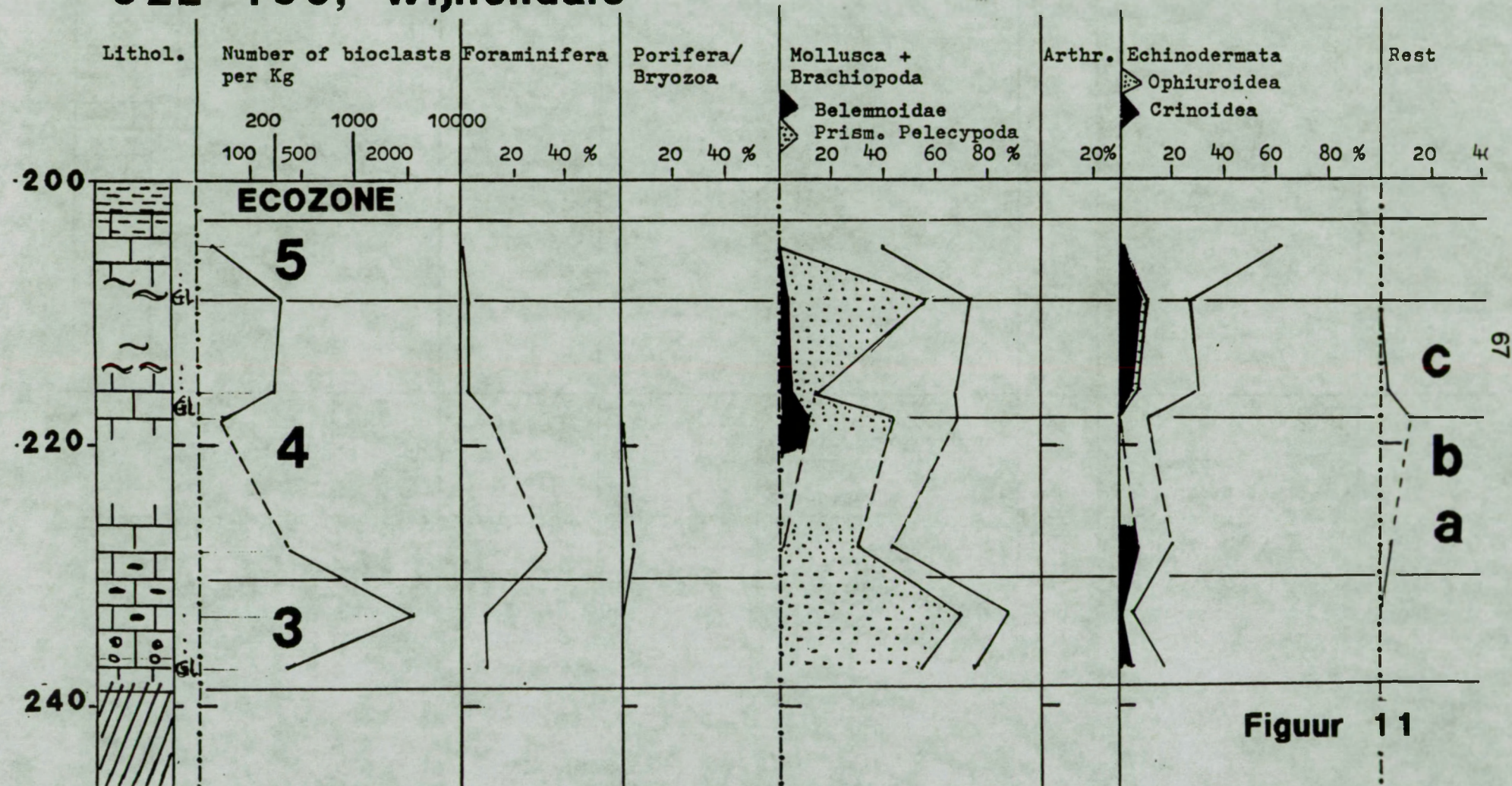


Figuur 9

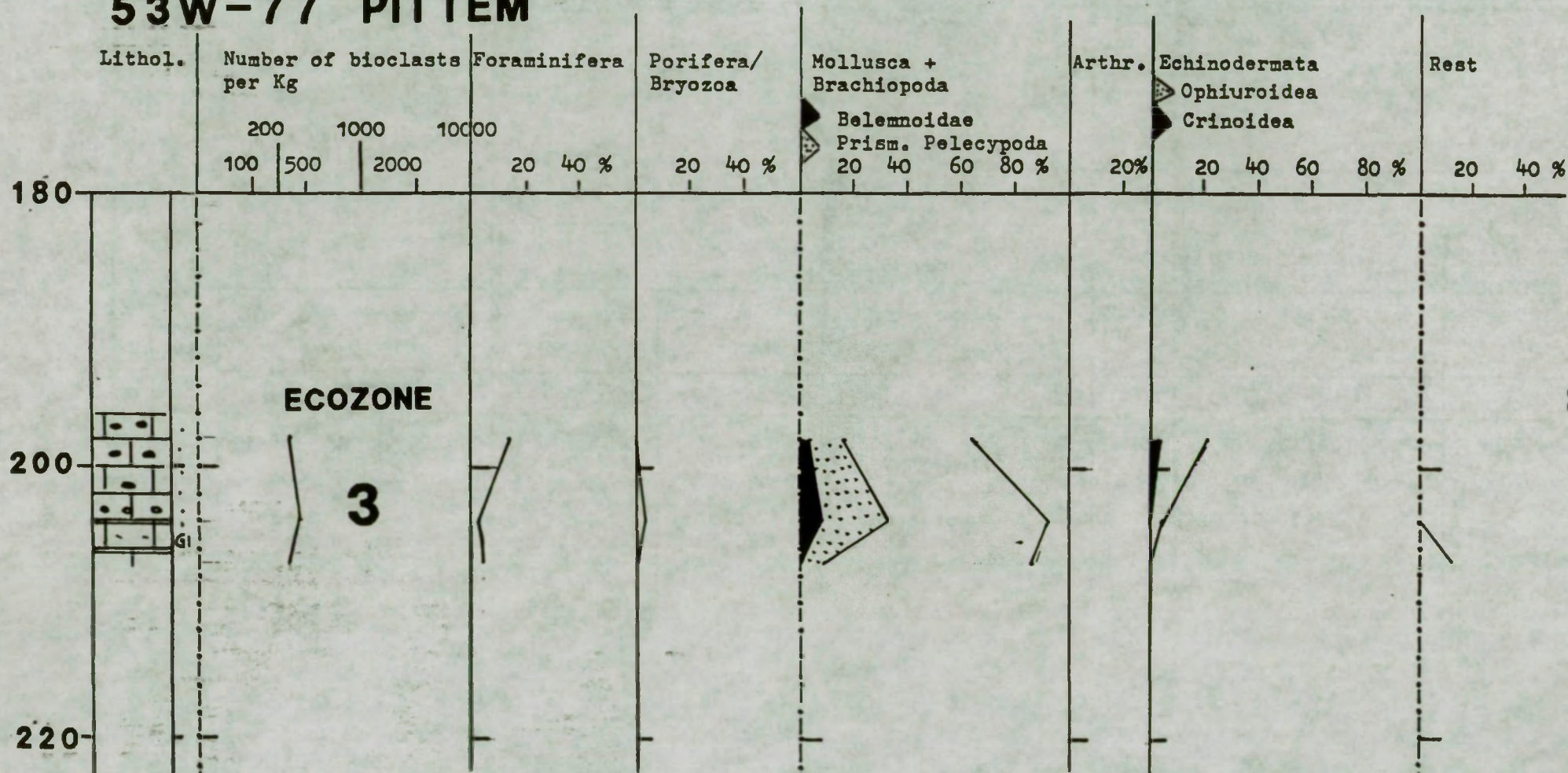
51W-144, Diksmuide



52E-195, Wijnendale



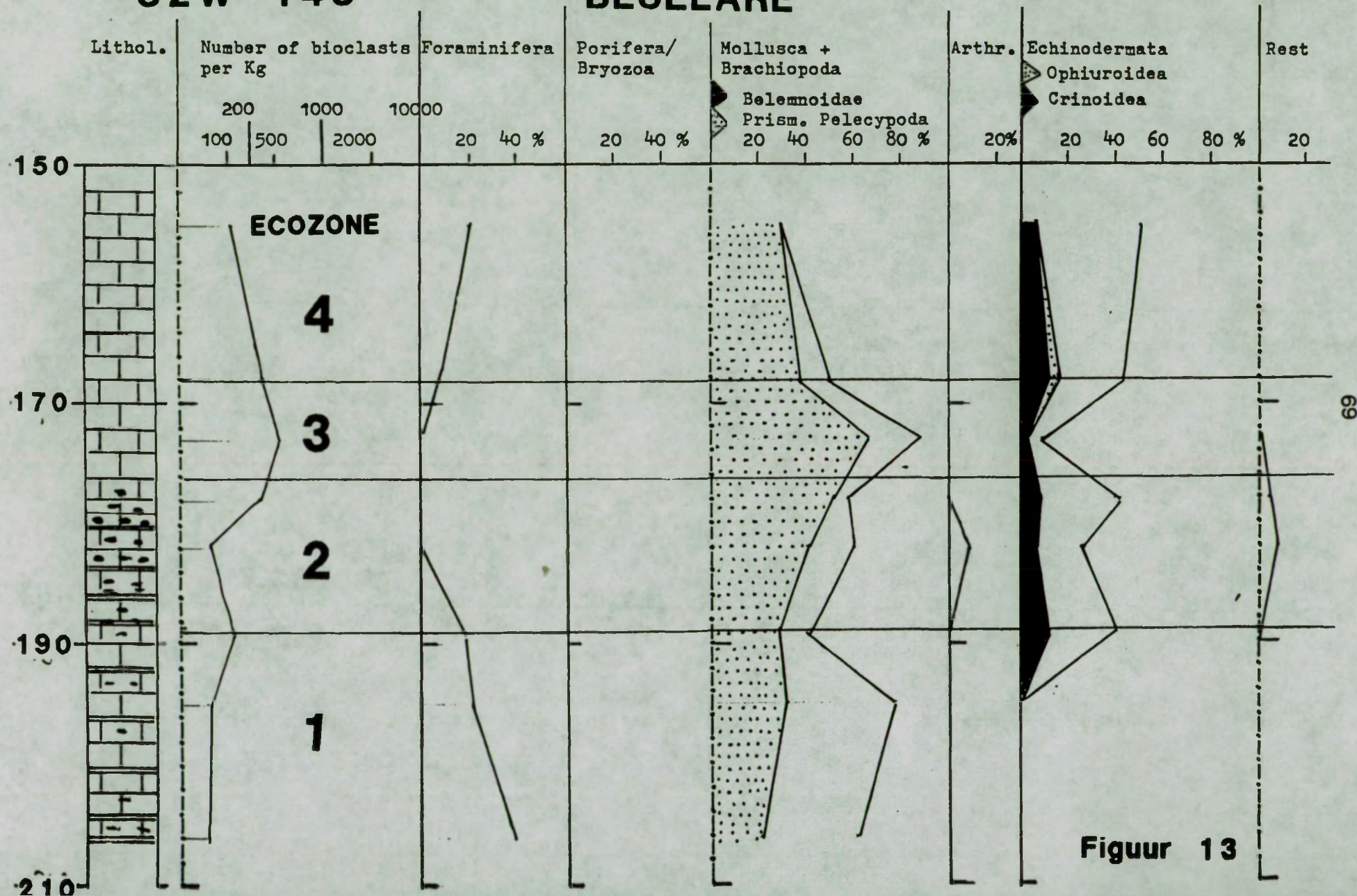
53W-77 PITTEM



Figuur 12

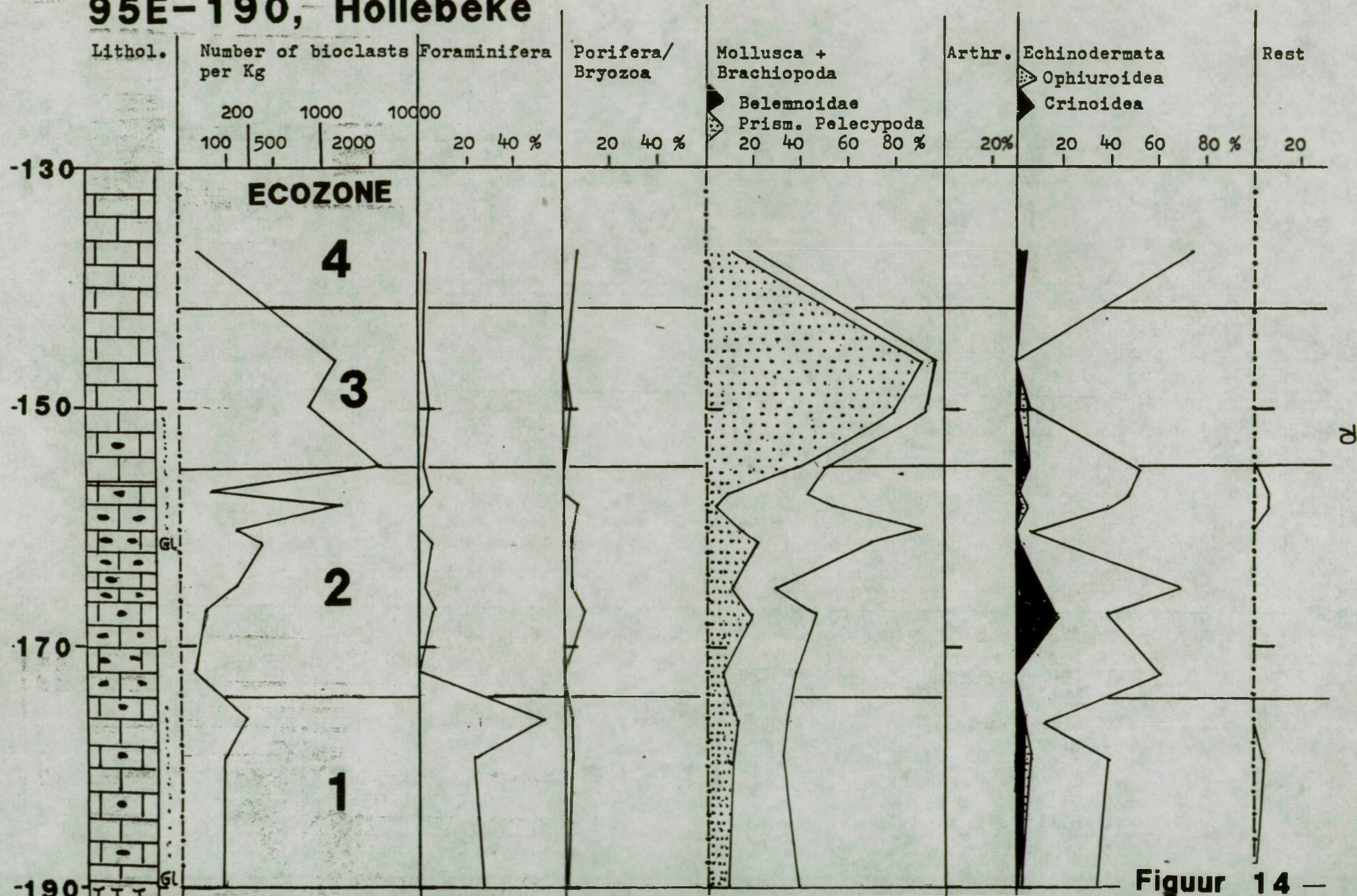
82W-148

BESELARE



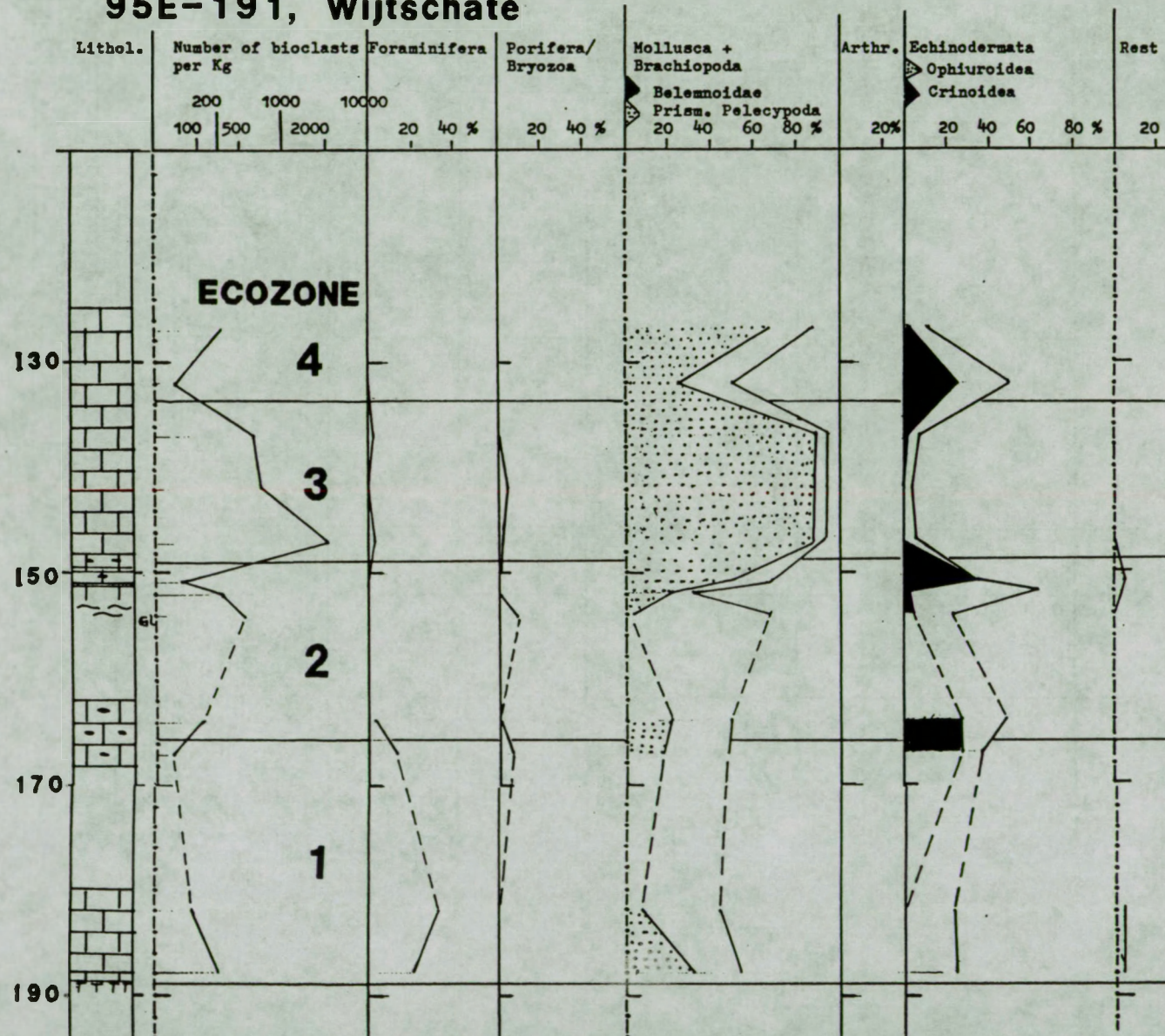
Figuur 13

95E-190, Hollebeke



Figuur 14 —

95E-191, Wijtschate



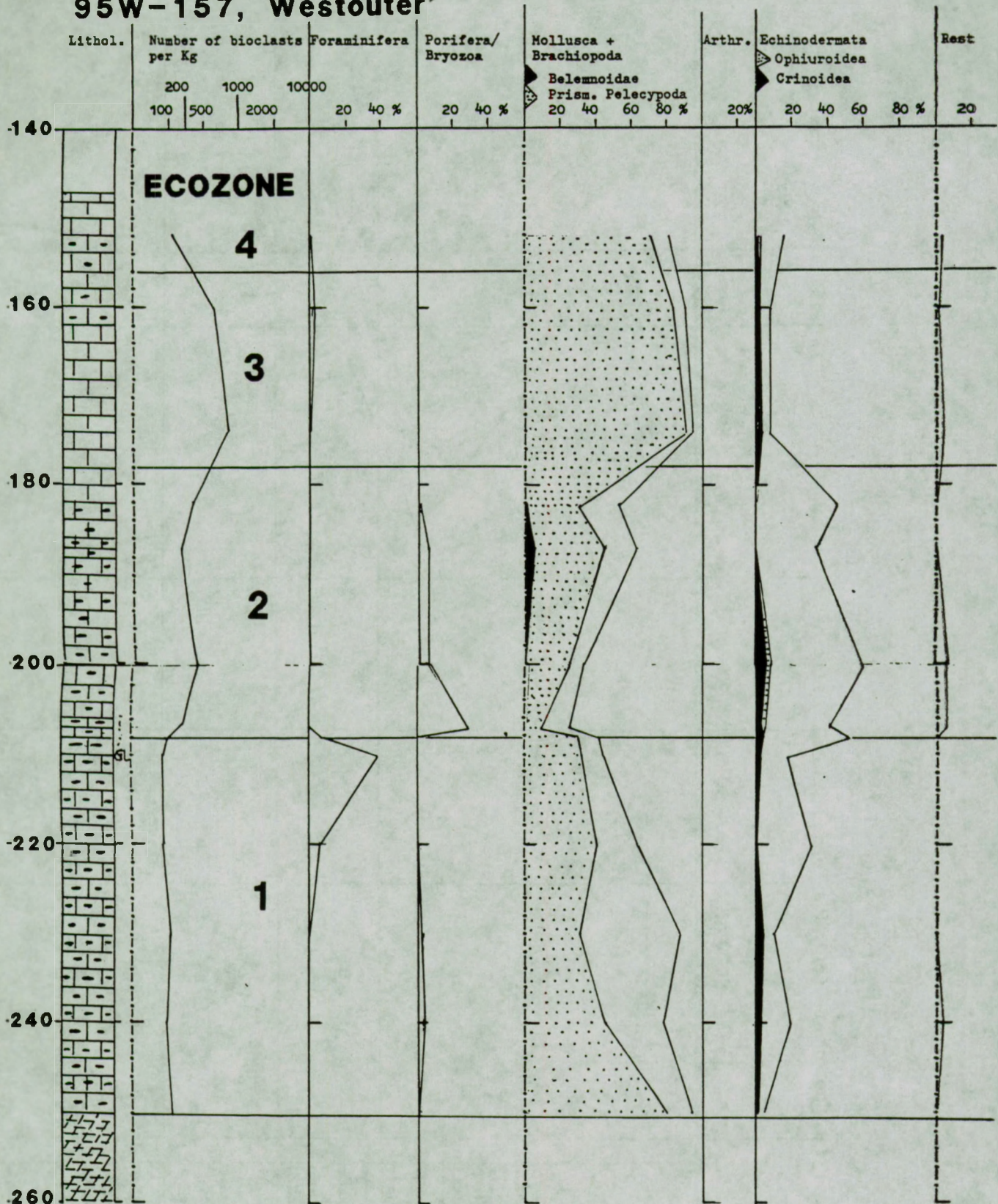
Figuur 15

95W-152, Nieuwkerke



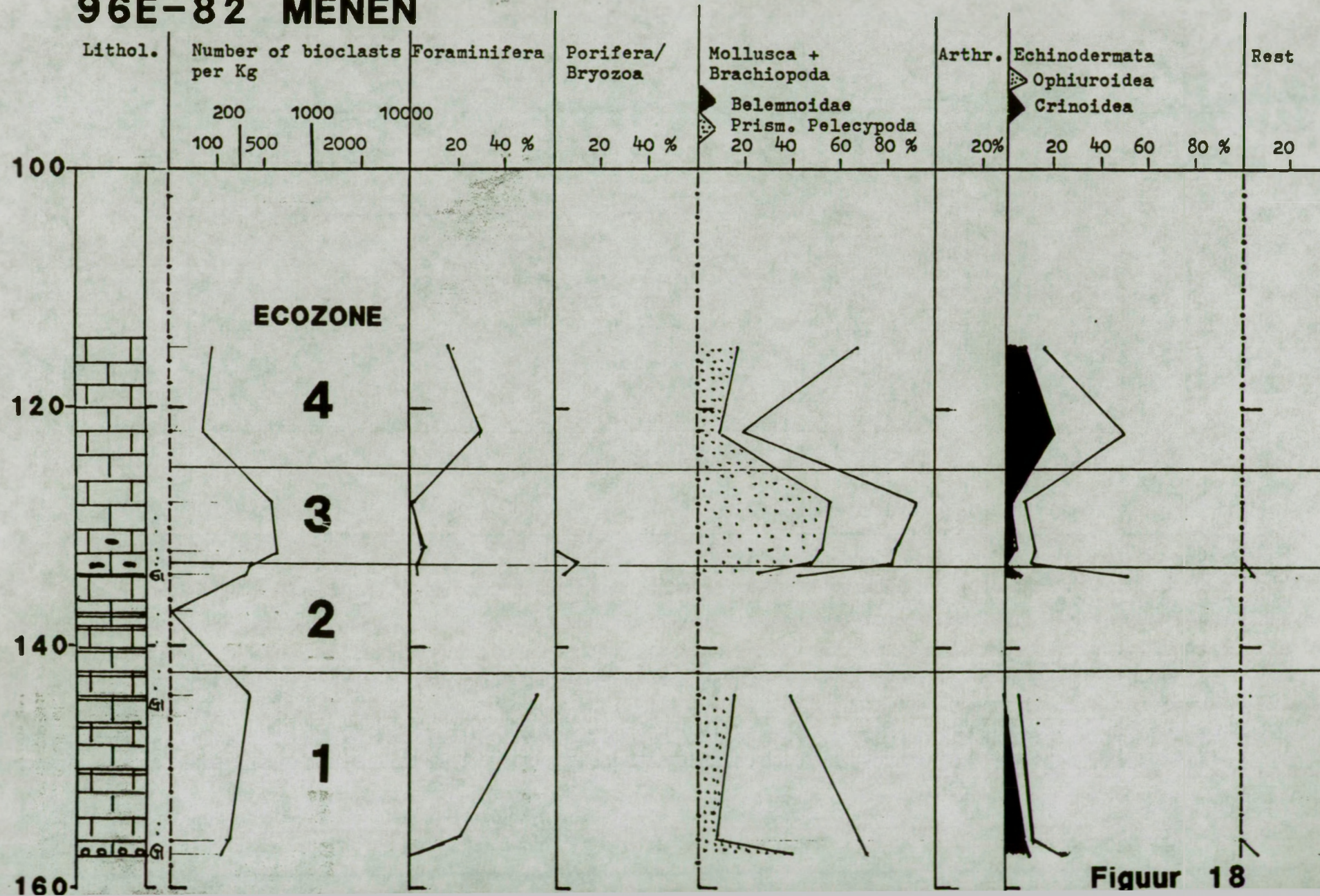
Figuur 16

95W-157, Westouter

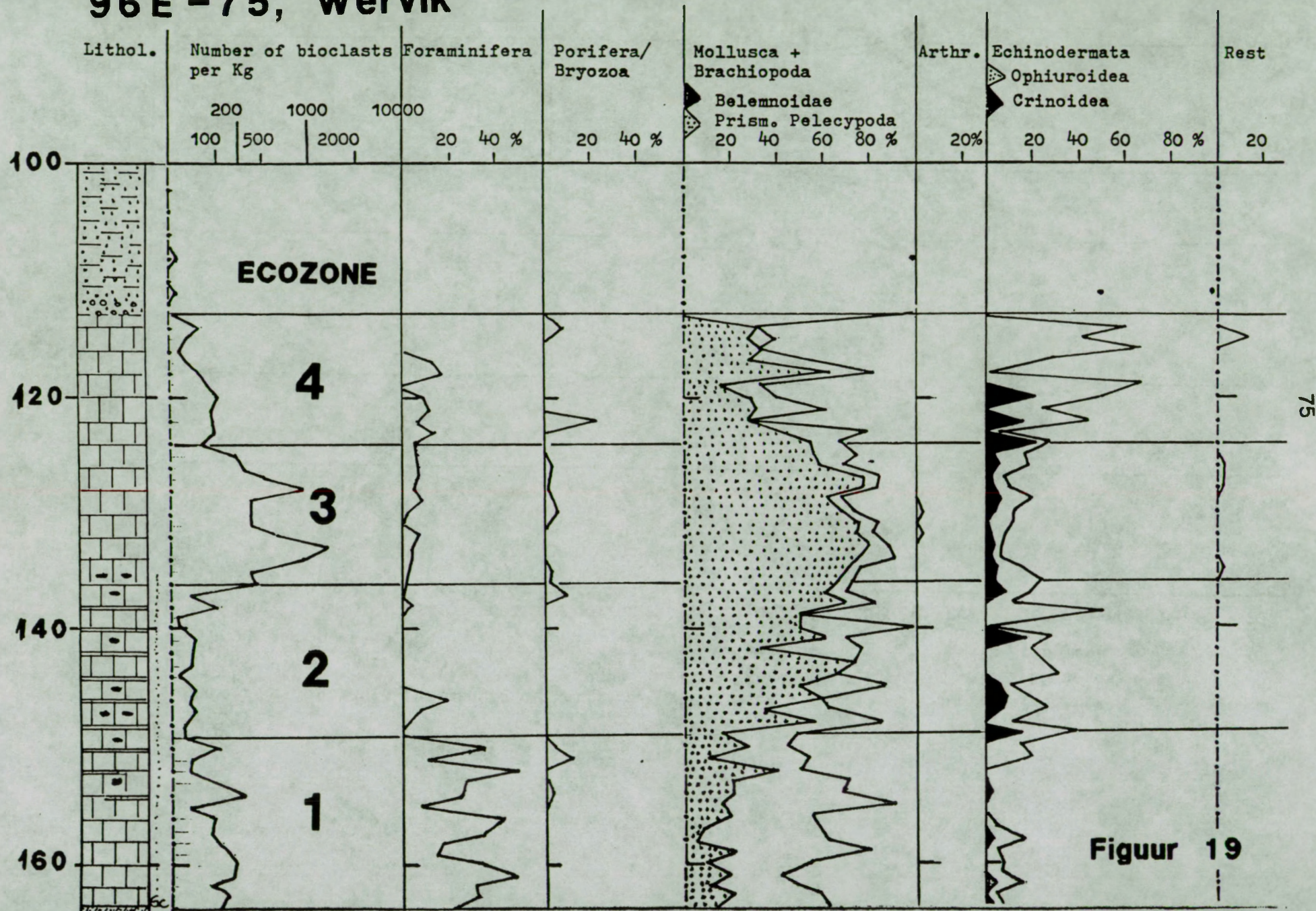


Figuur 17

96E-82 MENEN

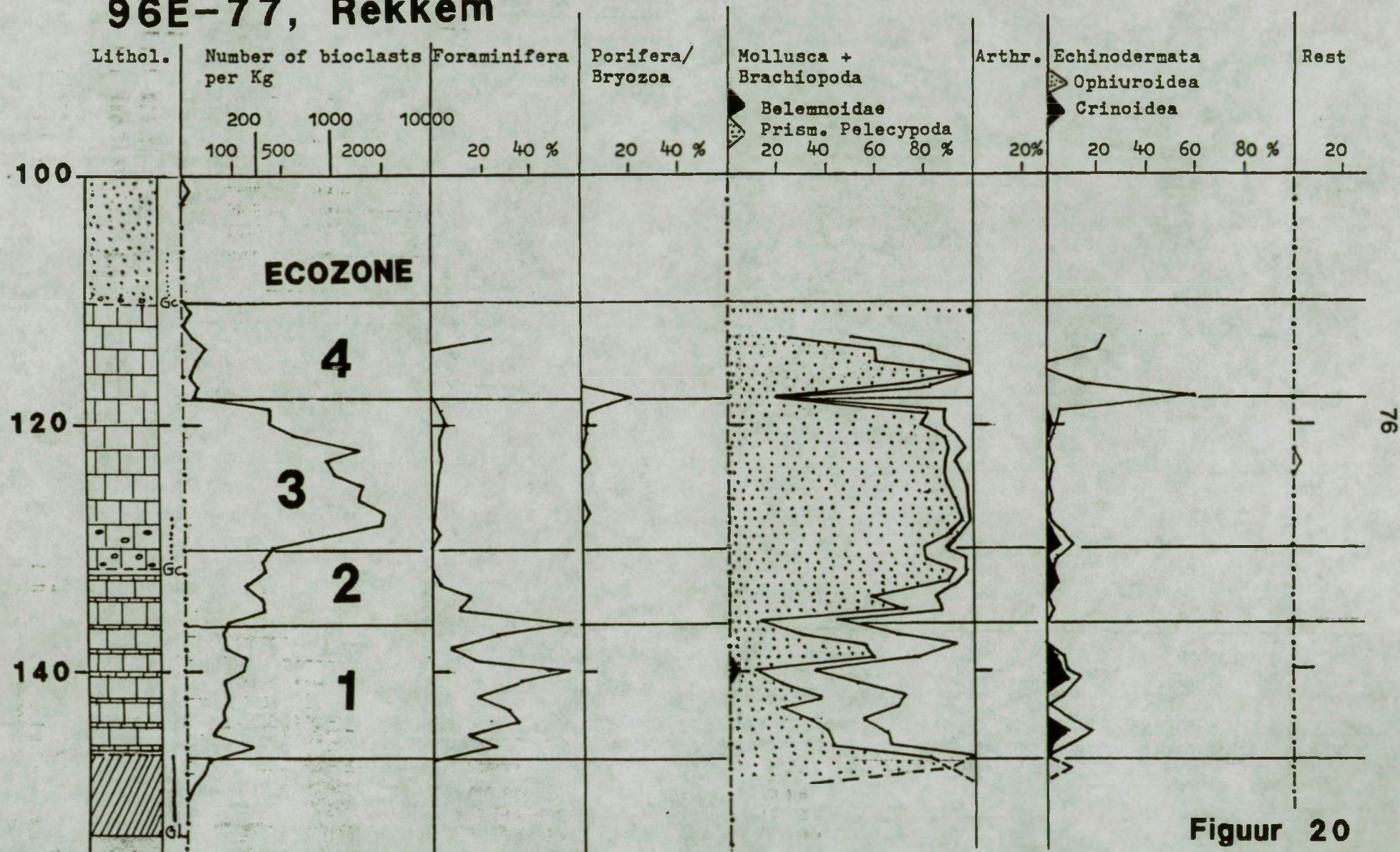


96E-75, Wervik



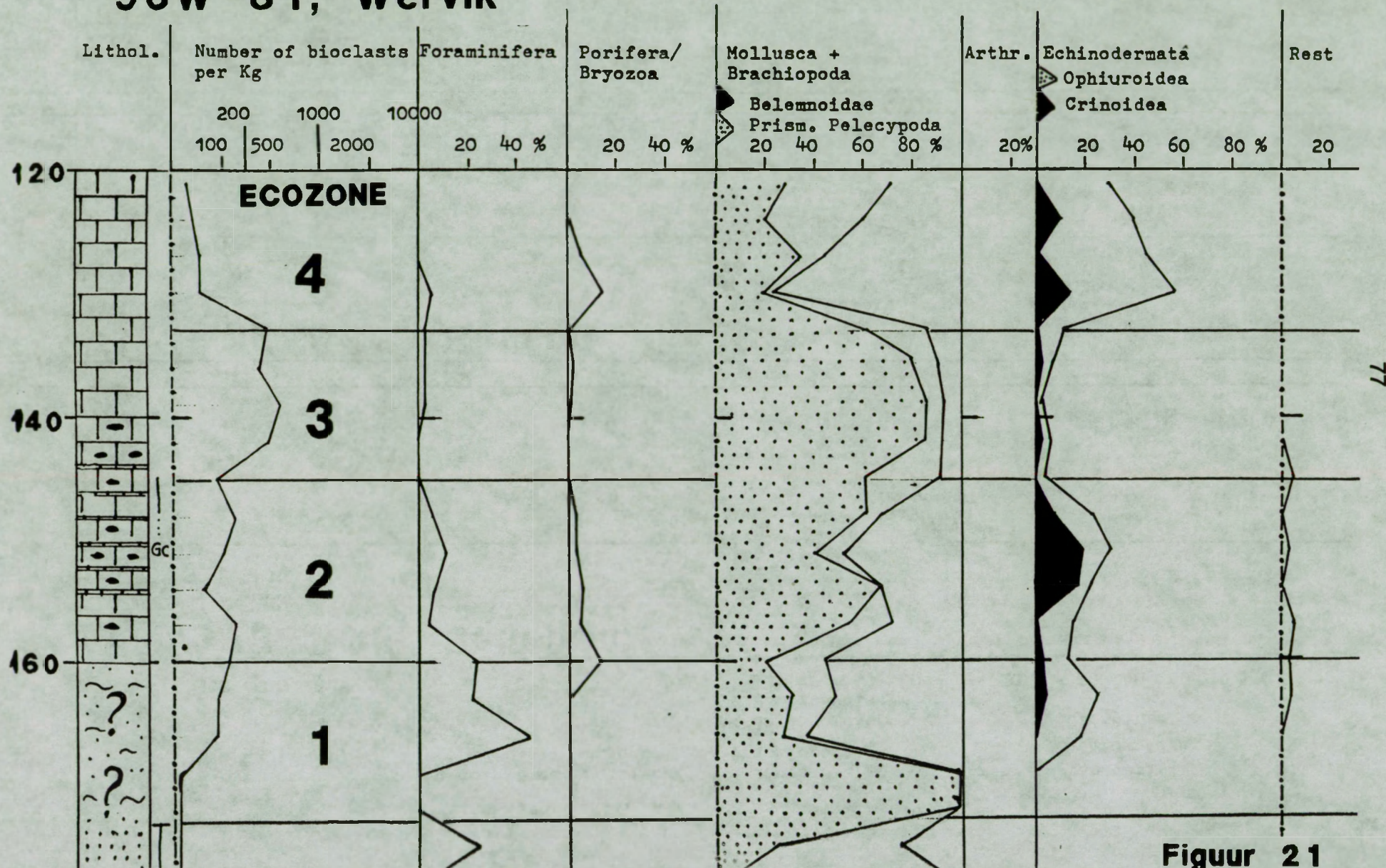
Figuur 19

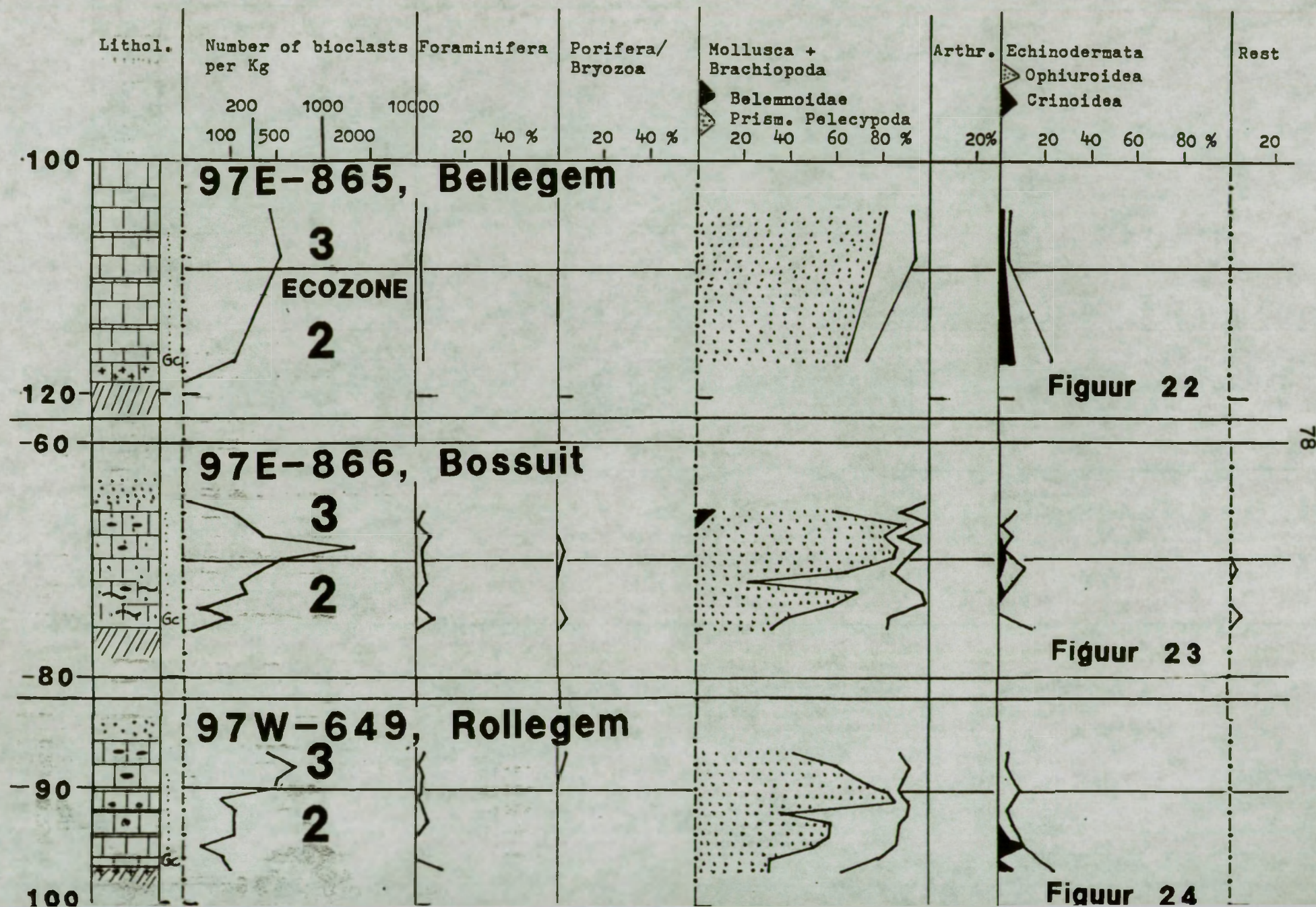
96E-77, Rekkem



Figuur 20

96W-81, Wervik



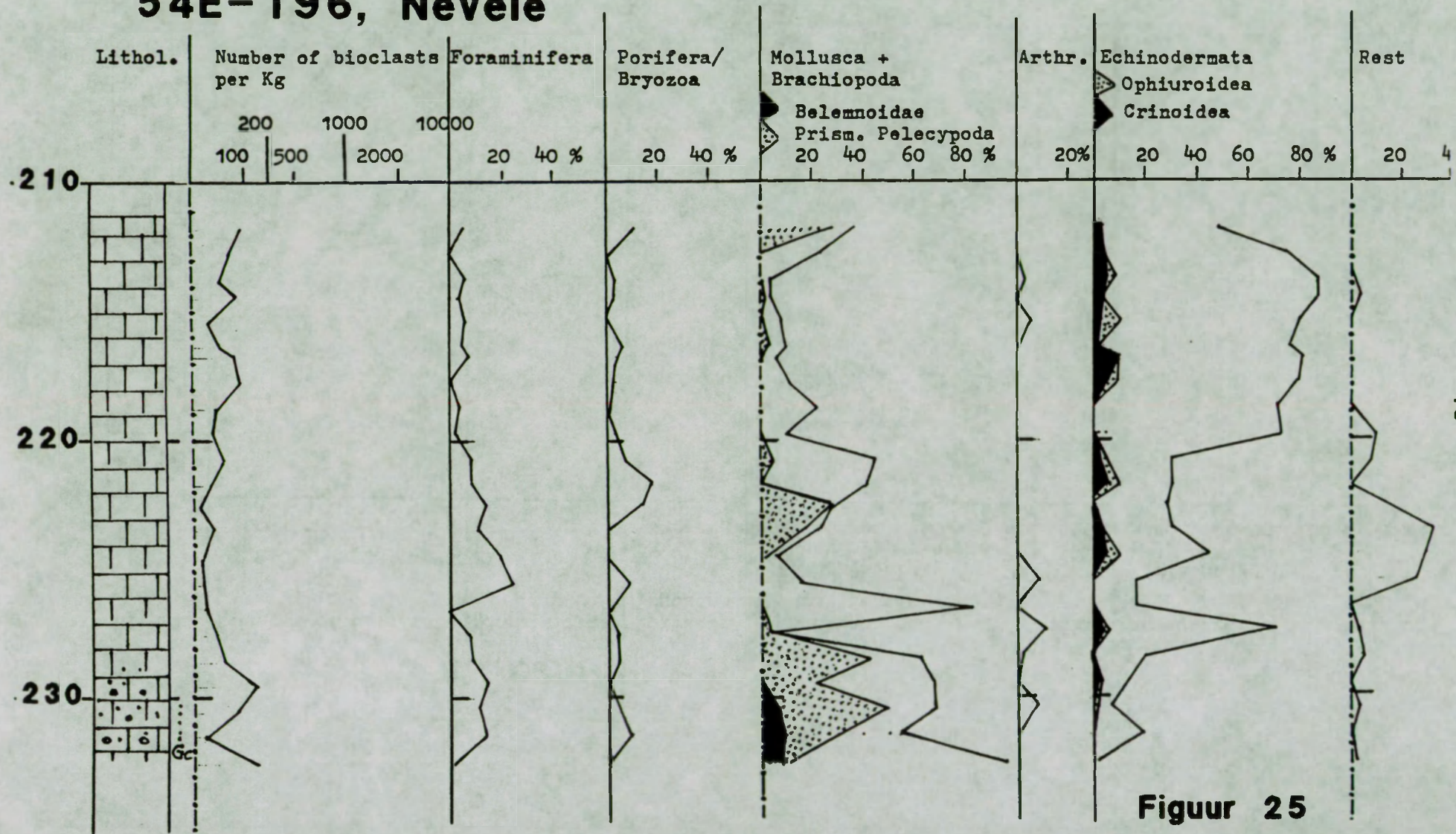


Figuur 22

Figuur 23

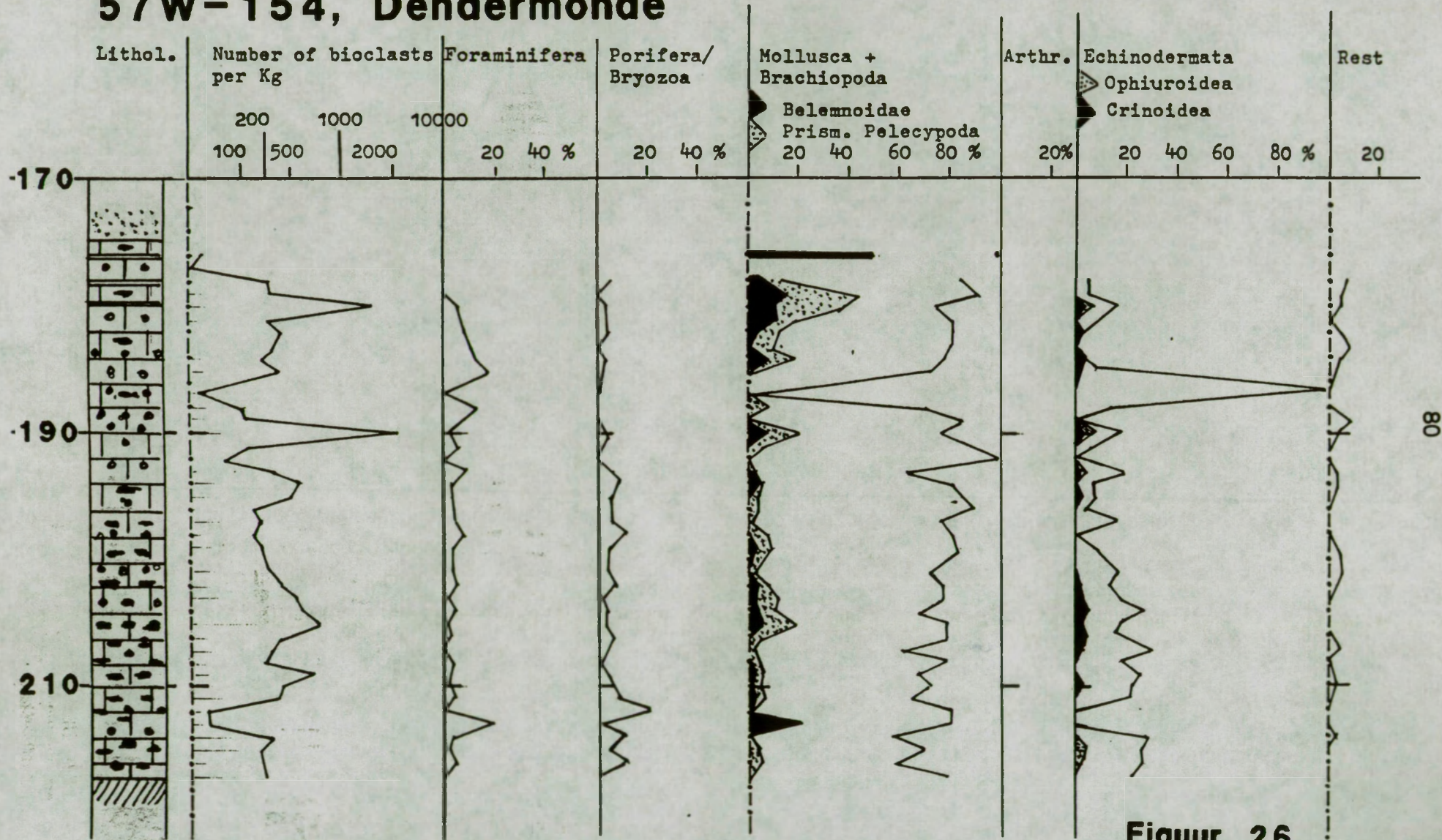
Figuur 24

54E-196, Nevele



Figuur 25

57W-154, Dendermonde

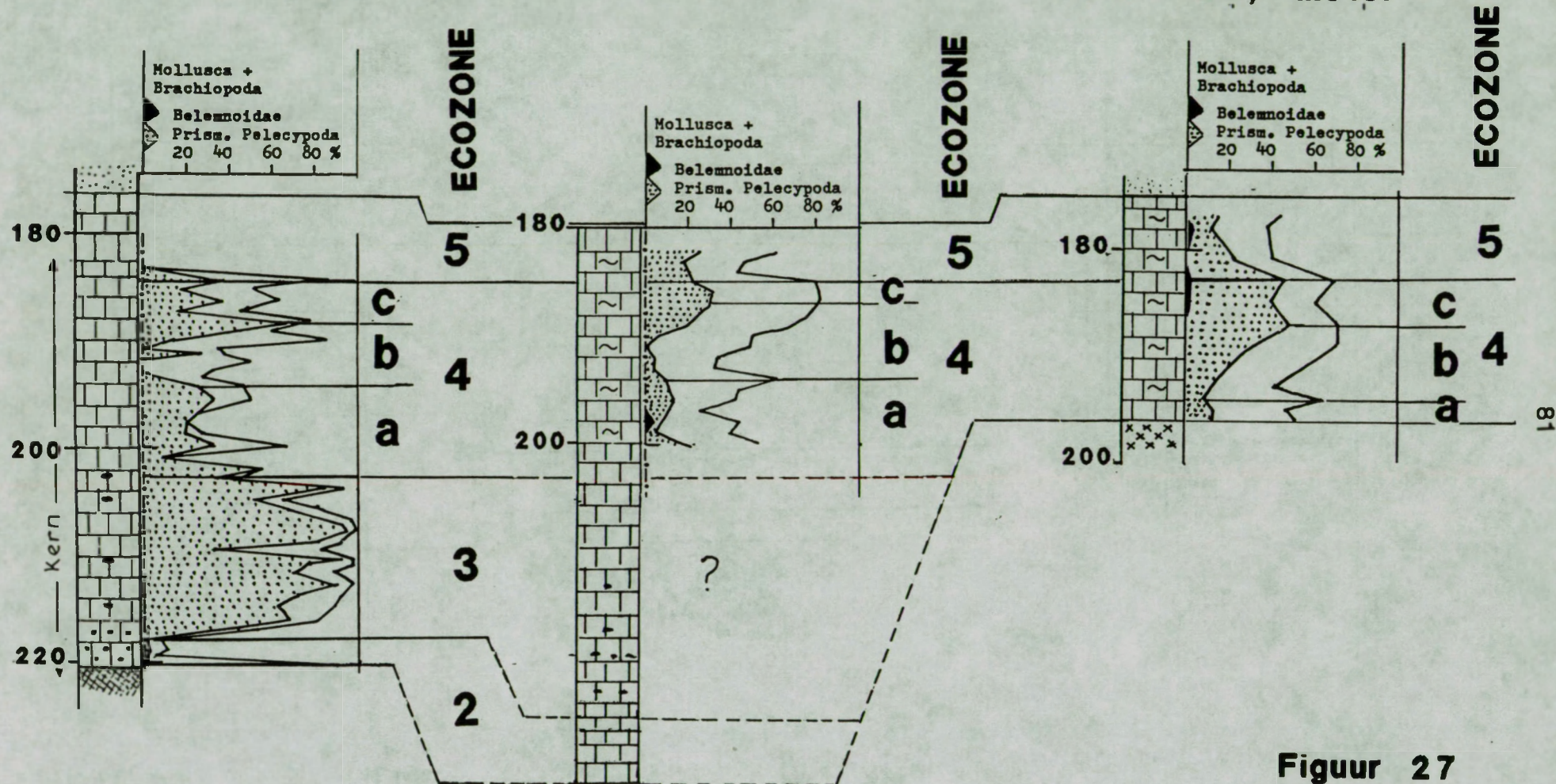


Figuur 26

36E-137, Schore

36E-136, Zande

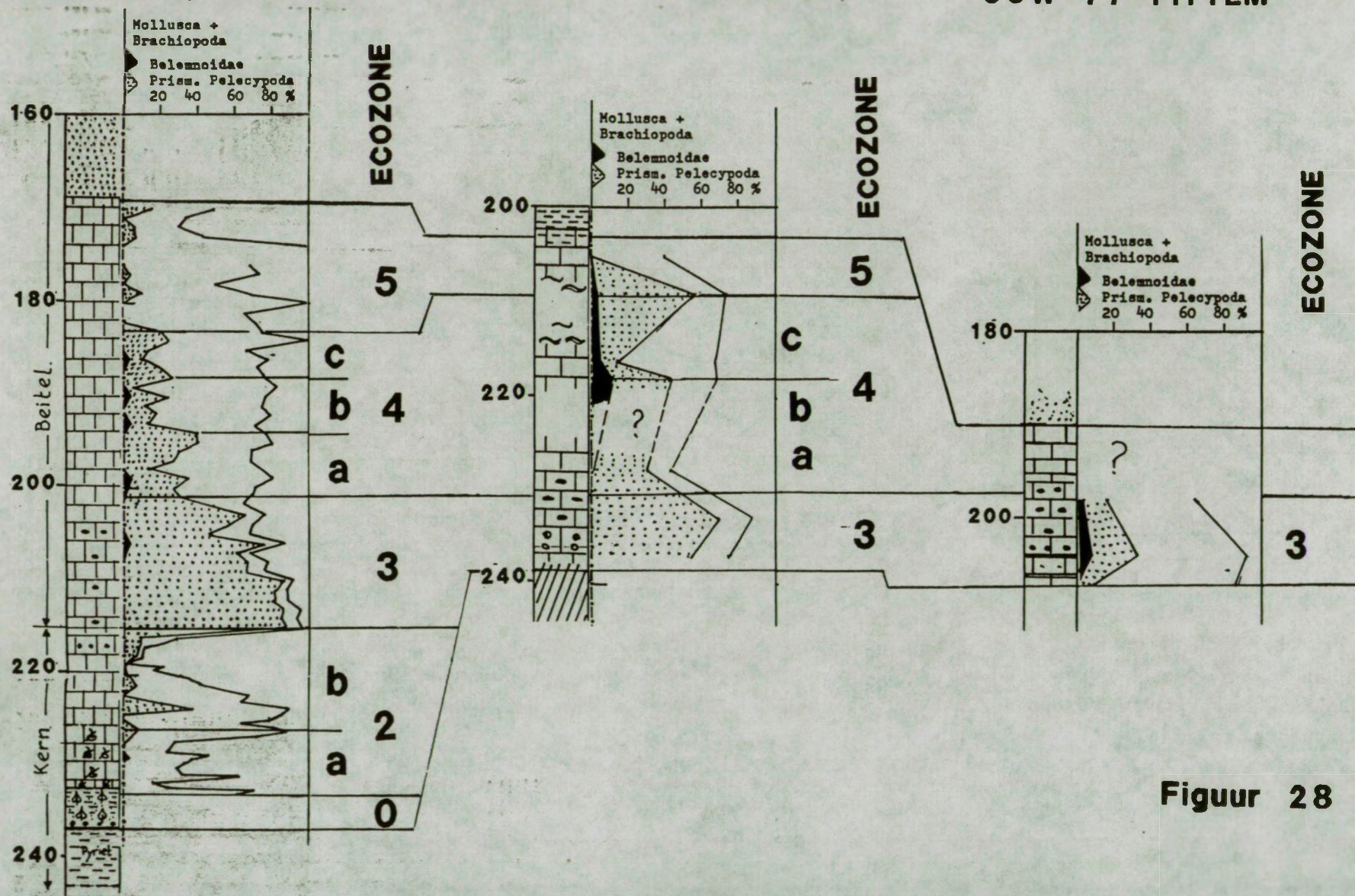
37W-199, Gistel



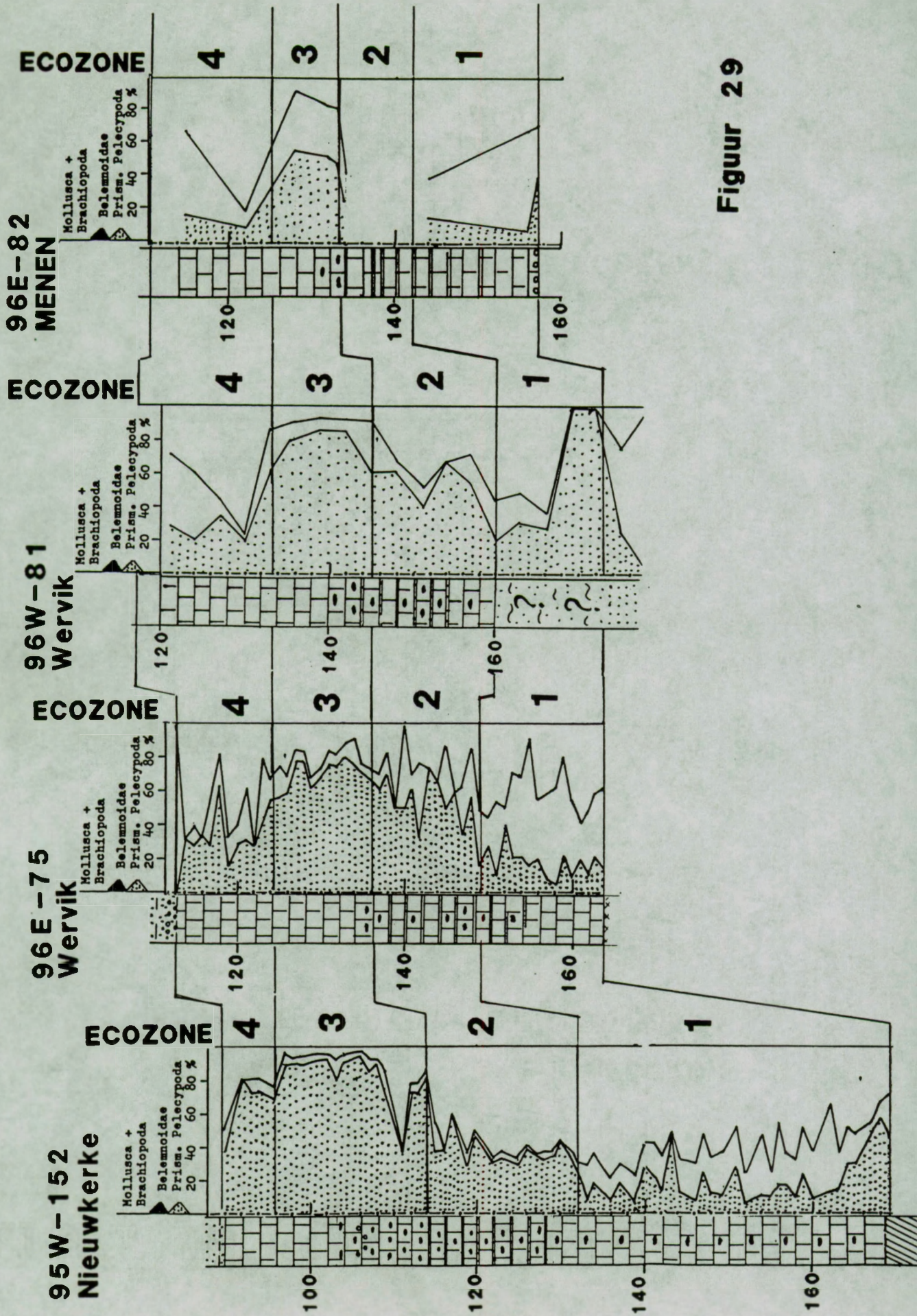
51W-144, Diksmuide

52E-195. Wijnendale

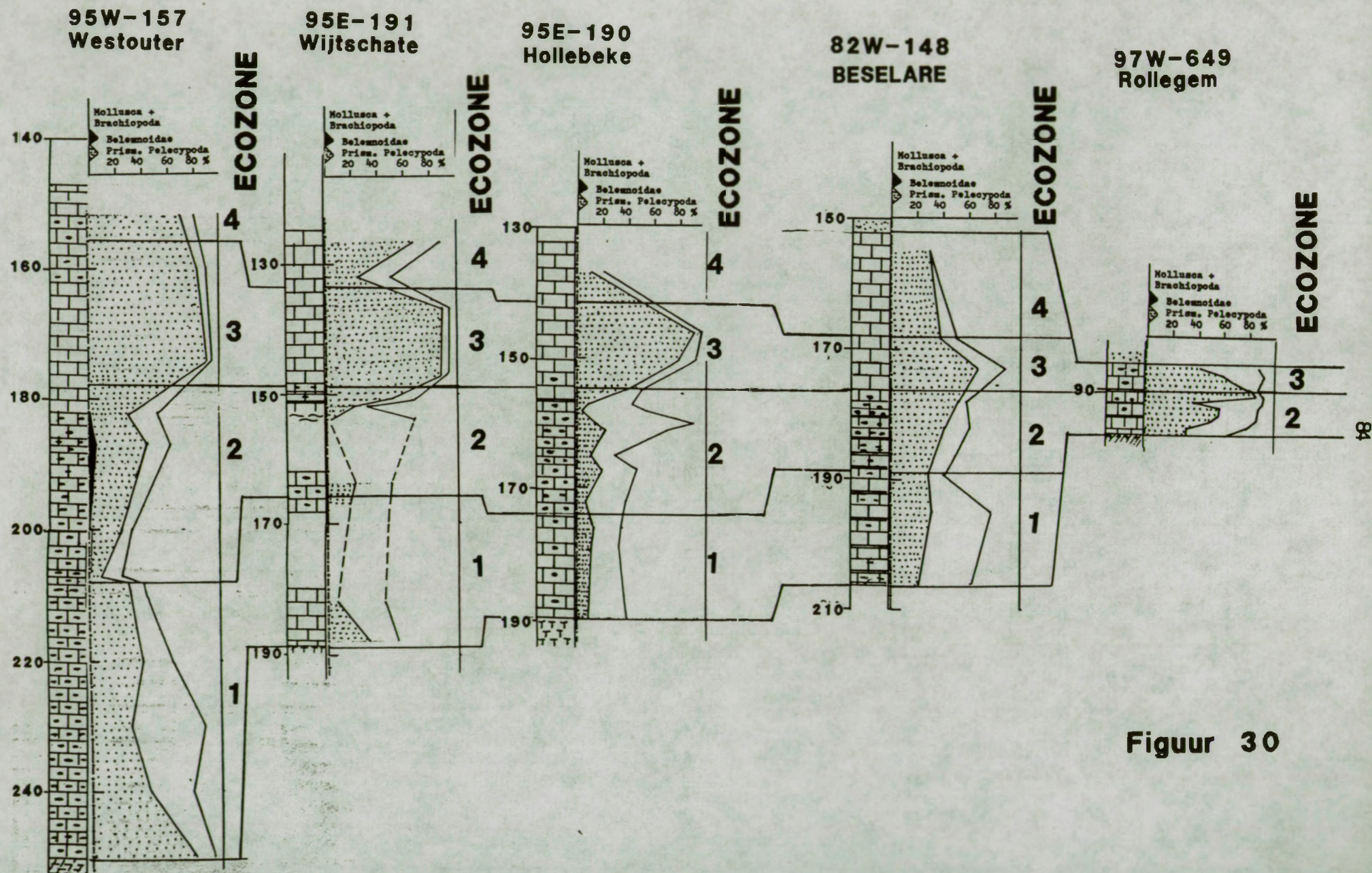
53W-77 PITTEM



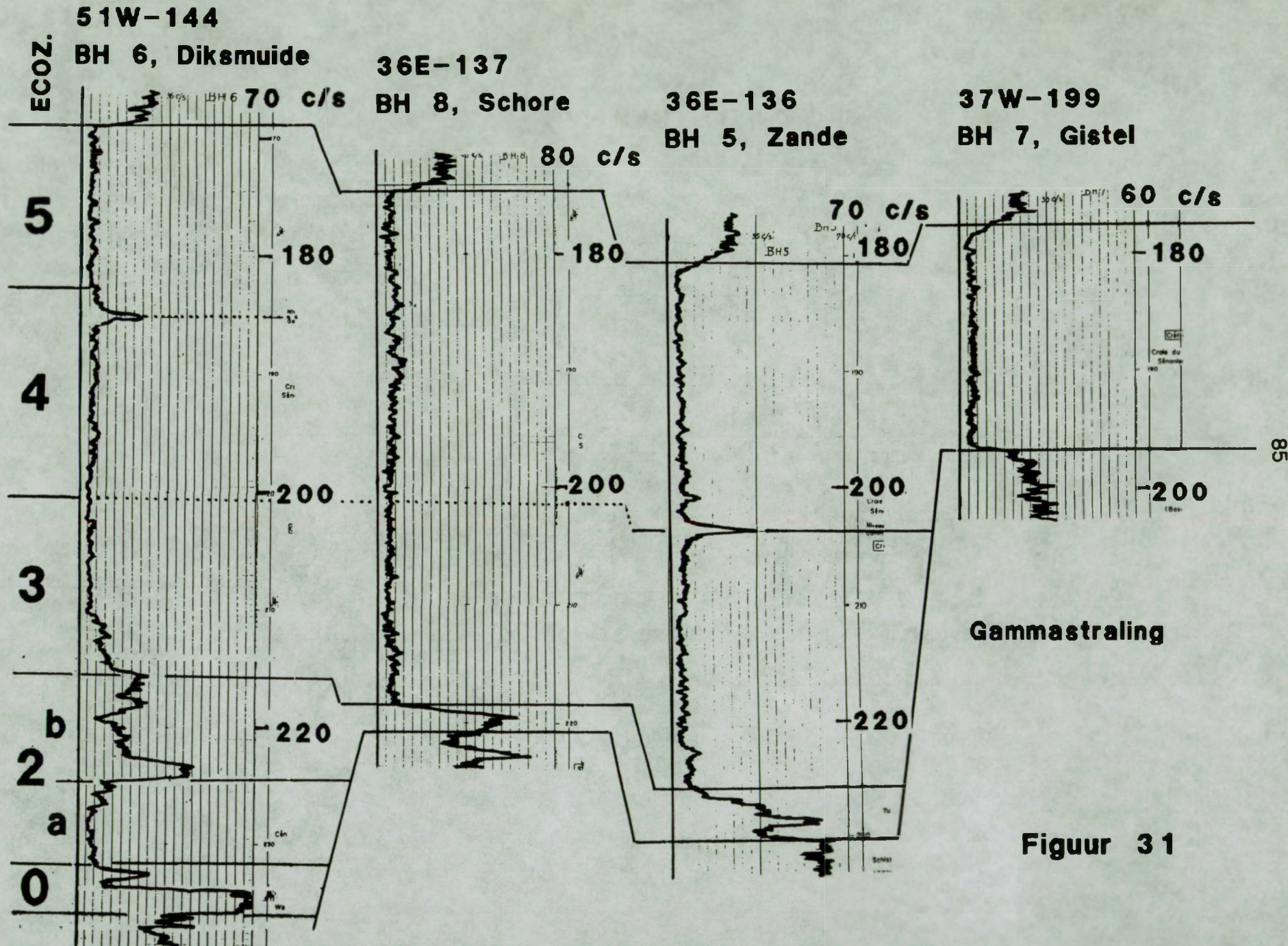
Figuur 28

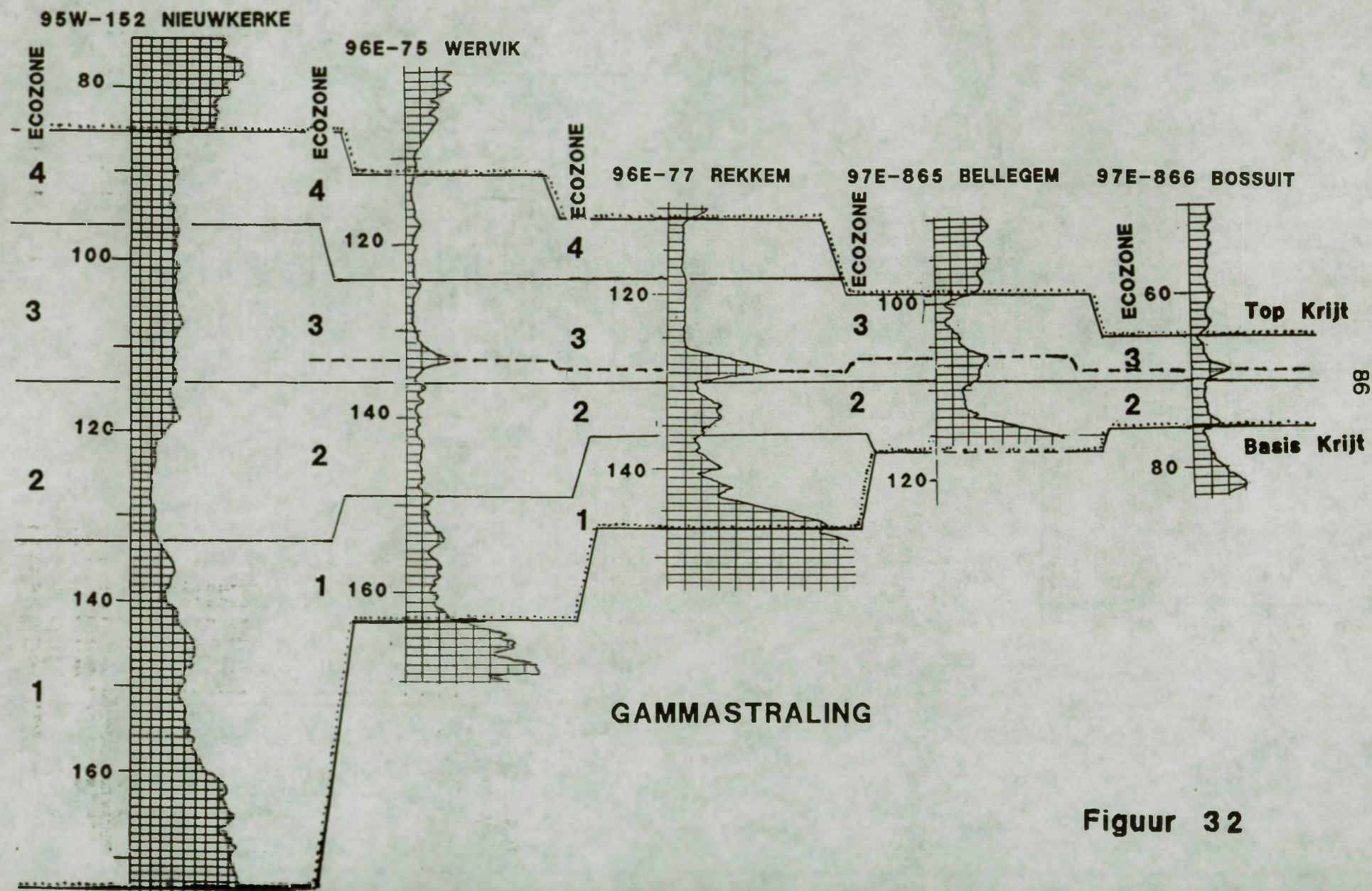


Figuur 29



Figuur 30





Figuur 32

