

Ministerie van Verkeer en Waterstaat

Directoraat-Generaal Rijkswaterstaat

Directie Zeeland

Nummer:

K1839



Bibliotheek, Koestr. 30, tel: 0118-686362,
postbus 5014, 4330 KA Middelburg

van Verkeer en Waterstaat

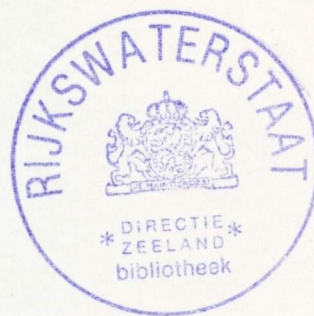
Generaal Rijkswaterstaat

eland

DX 40109



Sedimentmetingen (slib)
Veerhaven Breskens
20 oktober t/m 24 november 1997



Meetdienst Zeeland

Notitie

Nummer: ZLMD-97.N.043

Onderwerp: Meetresultaten
Slibconcentratiemeting
Veerhaven Breskens

Datum: 20 oktober t/m 24 november 1997

Code: 1826T9704

Datum: februari 1998

Auteur: Verwerking Hydrografie

Bijlagen: 3

directie zeeland
meetdienst zeeland
blad nr.: 1

Slibconcentratiemeting Veerhaven Breskens

Slib-concentratiemeting met behulp van een MEX-troebelheidsmeter in de Veerhaven Breskens gedurende de periode 20 oktober t/m 24 november 1997.

Er is gemeten in meetpunt 6 (zie bijlage 1), op 6.50 m- n.a.p. wat ongeveer 2.50 meter boven de bodem is ($X = 27050$; $Y = 380900$).

Deze meting is een onderdeel van een in september 1996 gestart onderzoek naar de getijstroming en slibtransport in getijde havens.

Zie de notities:

notitienummer	
Veerhaven Breskens	Koopmanshaven Vlissingen
ZLMD-96.N.016	ZLMD-97.N.016
ZLMD-96.N.016A	ZLMD-97.N.024
ZLMD-96.N.044	ZLMD-97.N.042
ZLMD-97.N.012	
ZLMD-97.N.017	
ZLMD-97.N.022	
ZLMD-97.N.023	
ZLMD-97.N.041	

De metingen zijn continu uitgevoerd waarbij de gemiddelde meetwaarden over een periode van 10 minuten werden opgeslagen.

Op 24 november 1997 om 15.00 uur is de registratie gestopt in verband met werkzaamheden aan het remmingwerk van de aanleginrichting veerboot.

Tijdens de meting is het instrument enkele keren schoongemaakt en zijn tevens watermonsters genomen.

De monsterwaarden en de overeenkomende meetwaarden zijn opgenomen in onderstaande tabel.

Zie voor de ijklijn bijlage 2.

directie zeeland
meetdienst zeeland
blad nr.: 2

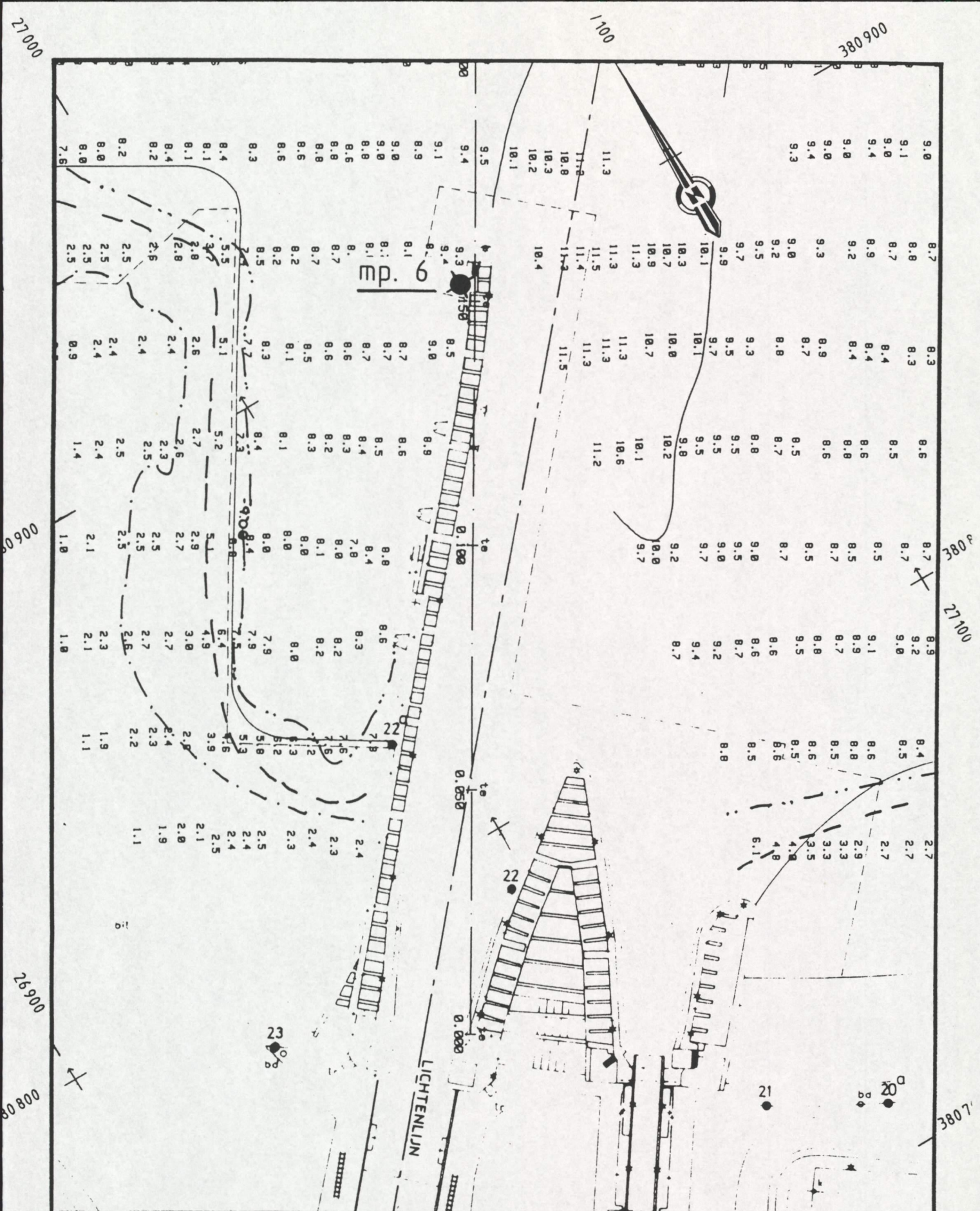
datum	meetwaarde	monsterwaarde
20-10-1997	13	27
	16	27
	16	25
	14	26
	11	37
	11	35
06-11-1997	2	17
	3	21
	3	19
	2	17
	2	24
	10	83
17-11-1997	11	56
	8	45
	6	43
	8	46
	6	45
	14	30
24-11-1997	6	27
	5	38
	4	32
	4	30
	2	31

Na toepassing van de ijklijn zijn de meetwaarden per dag grafisch uitgezet in de bijlage 3.

directie zeeland
meetdienst zeeland
blad nr.: 3

Lijst van bijlagen:

1. Situatie meetpunt
2. IJklijn MEX
3. Herleide concentraties



rijkswaterstaat
directie zeeland - meetdienst

Slibtransportmeting Veerhaven Breskens
d.d.: 20 oktober t/m 24 november 1997

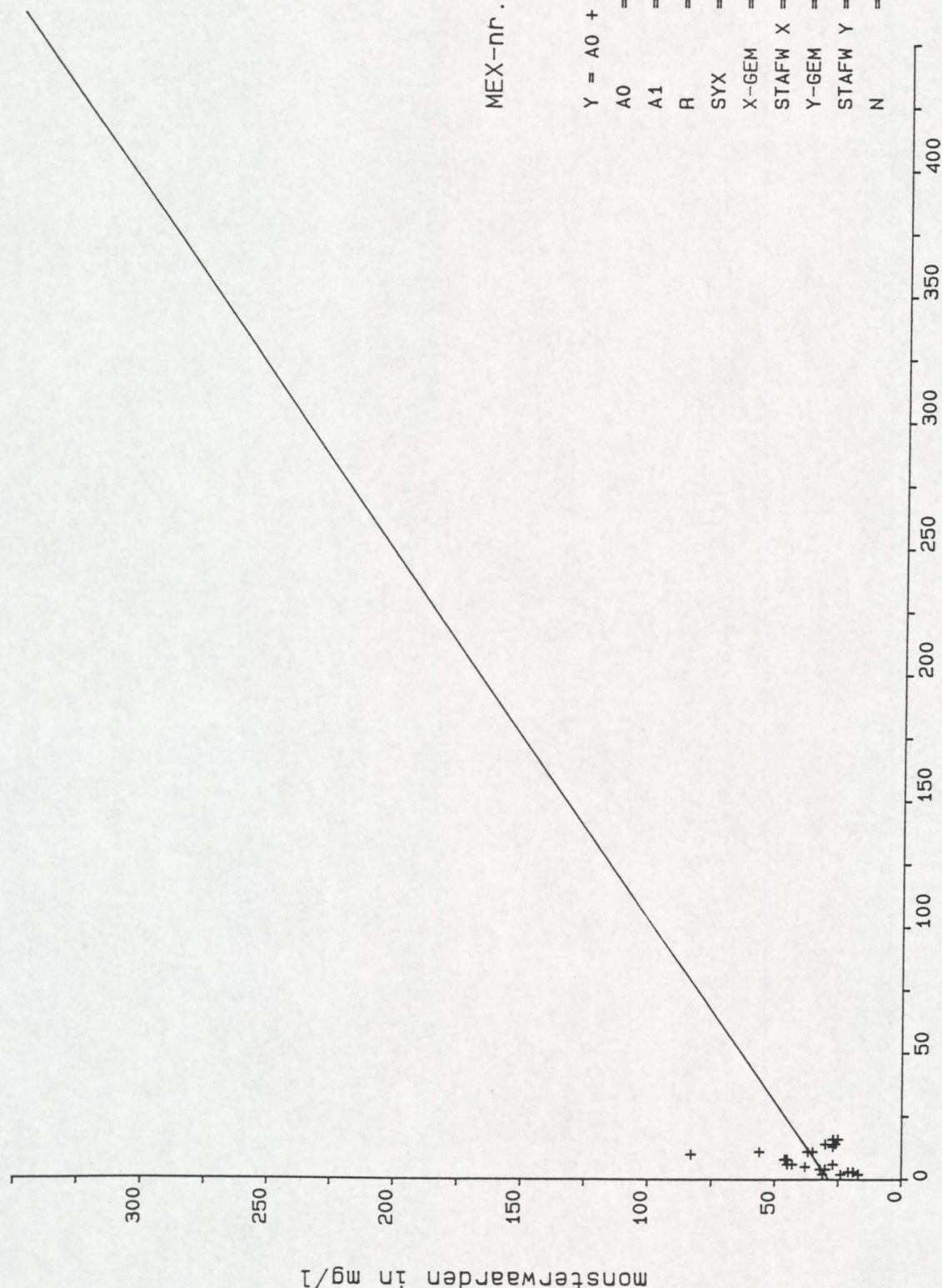
get.		bijl. 1
gec.		code 18.26 T 97.04
gez.		schaal 1:1000
akk.		nr.

MEX-meting:

Veerhaven Breskens

20 oktober t/m 24 november 1997

RIJKSWATERSTAAT
DIRECTIE ZEELAND
MEETDIENST



MEX-nr. 7743

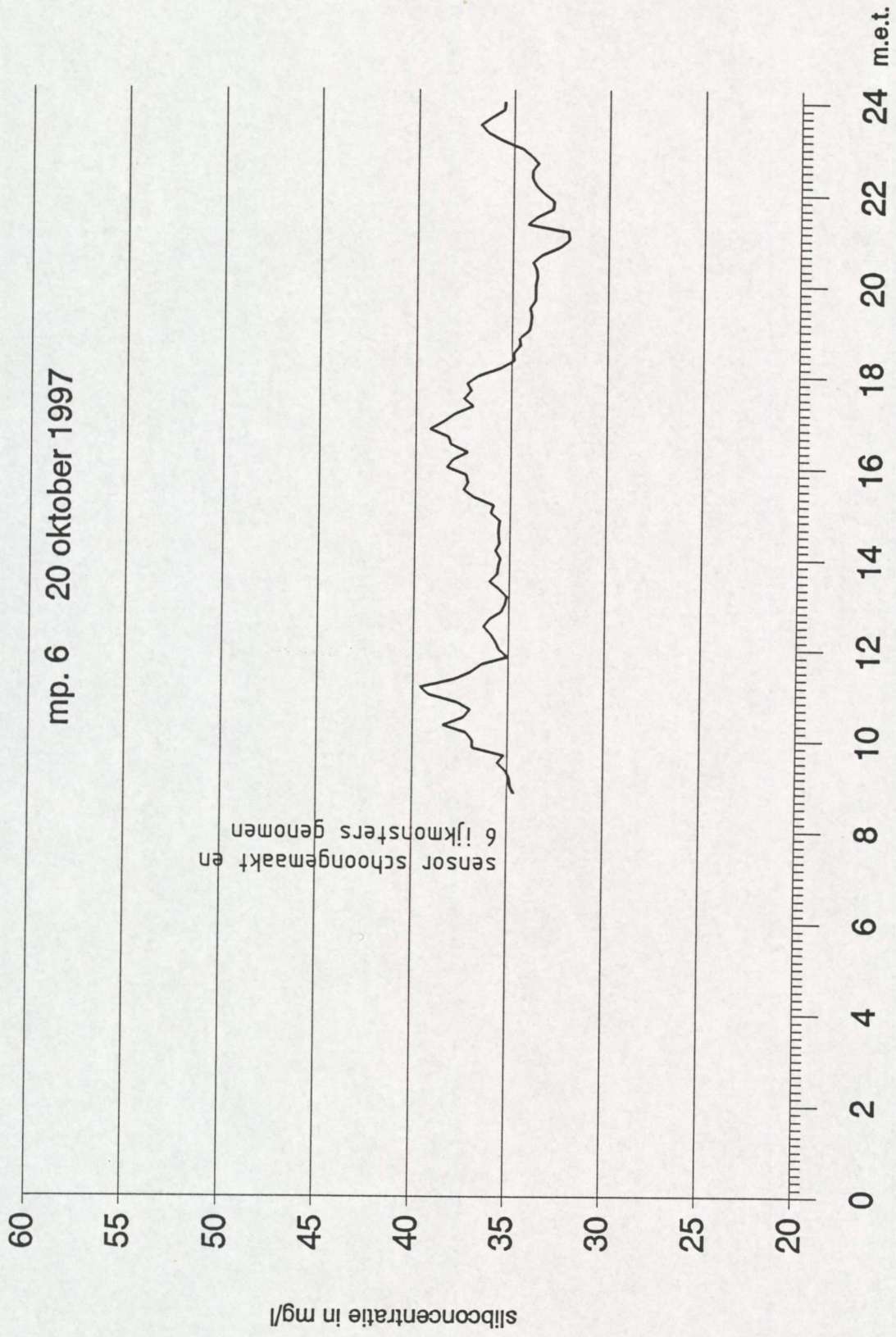
$Y = A0 + A1 * X$
A0 = 28.5990
A1 = .6962
R = .2252
SYX = 14.3720
X-GEM = 7.6957
STAFW X = 4.7715
Y-GEM = 33.9565
STAFW Y = 14.7509
N = 23.

directie zeeland
meetdienst zeeland
blad nr.: 6

3. Herleide concentraties

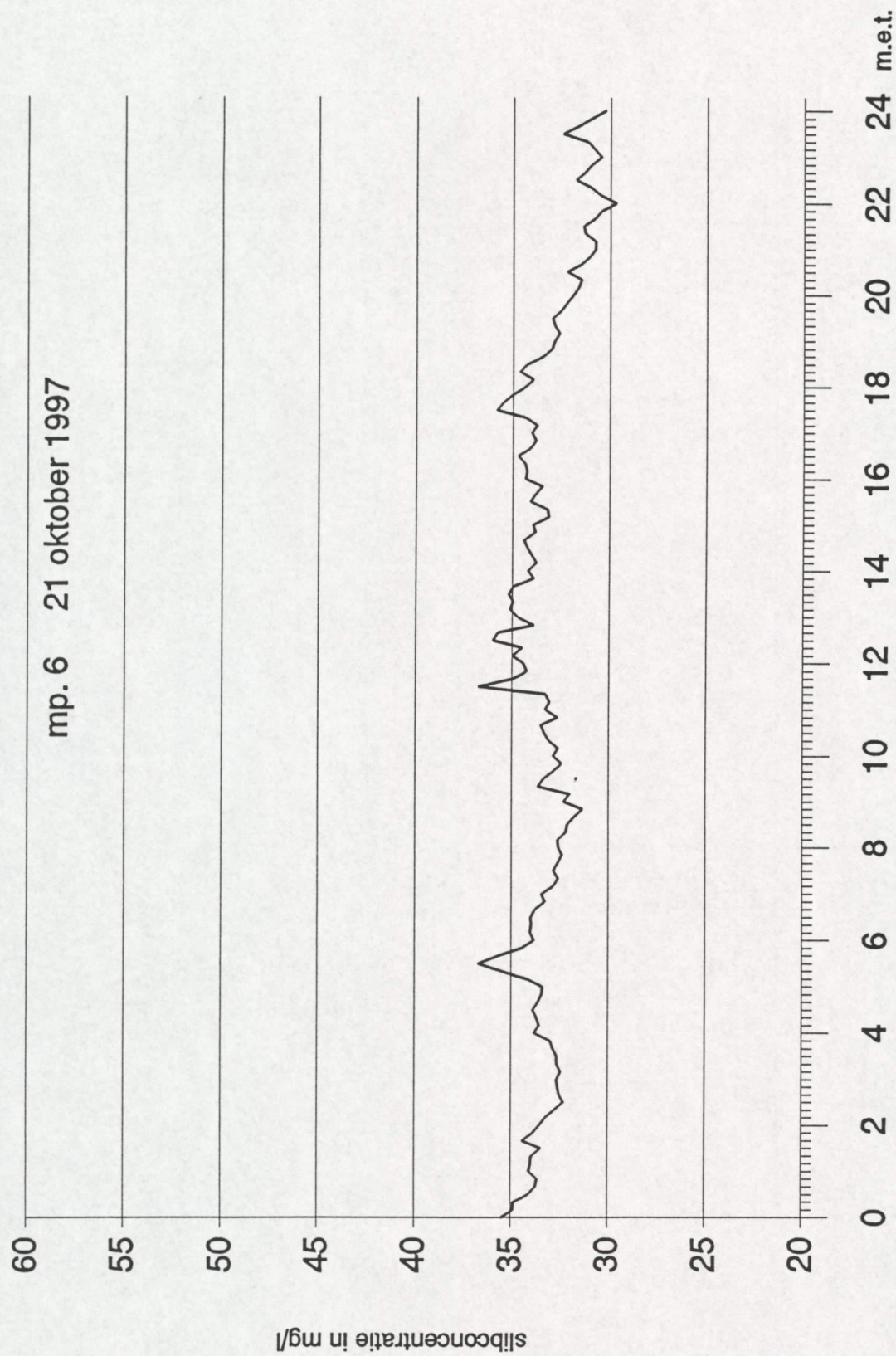
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 20 oktober 1997



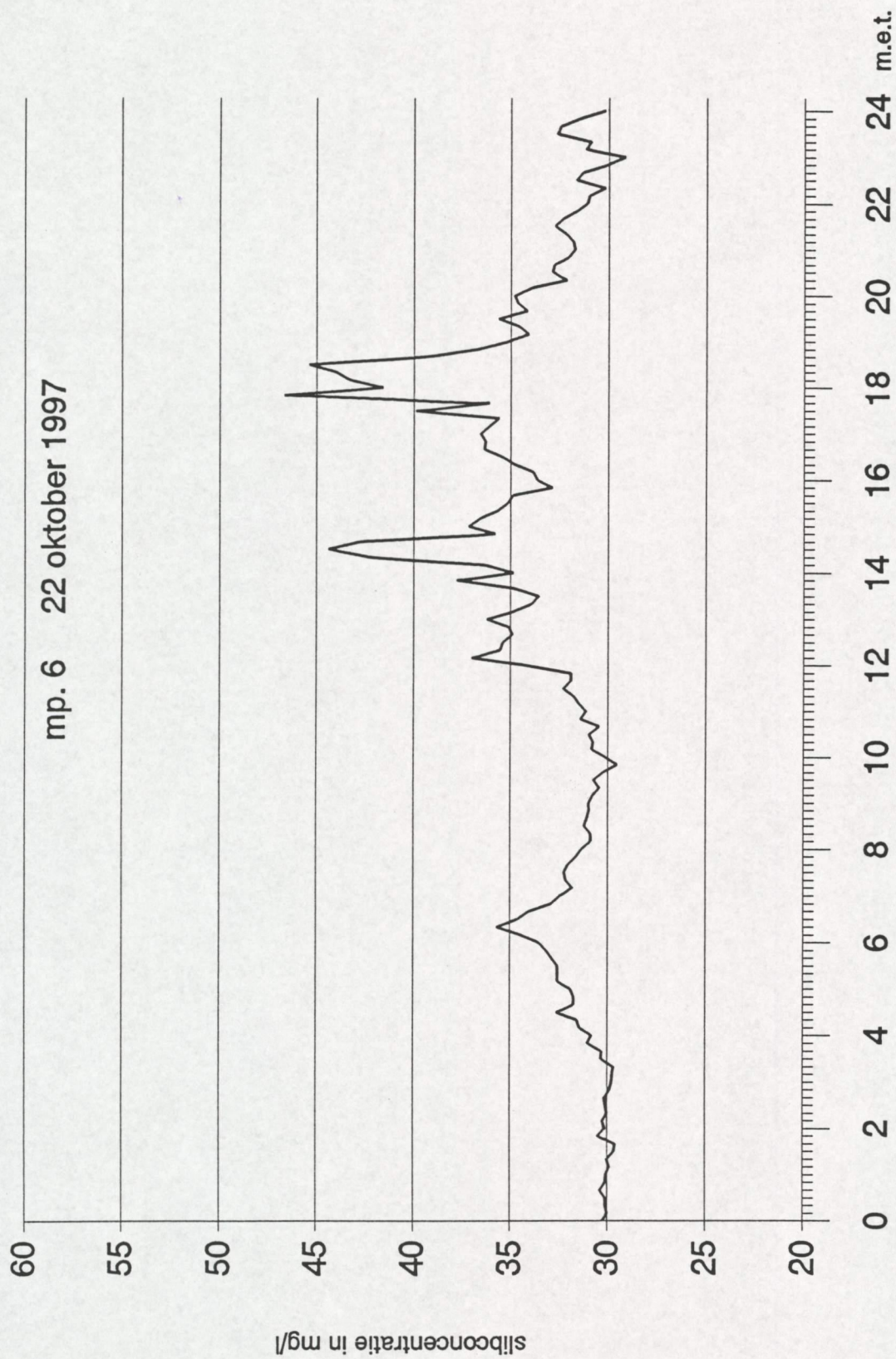
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 21 oktober 1997



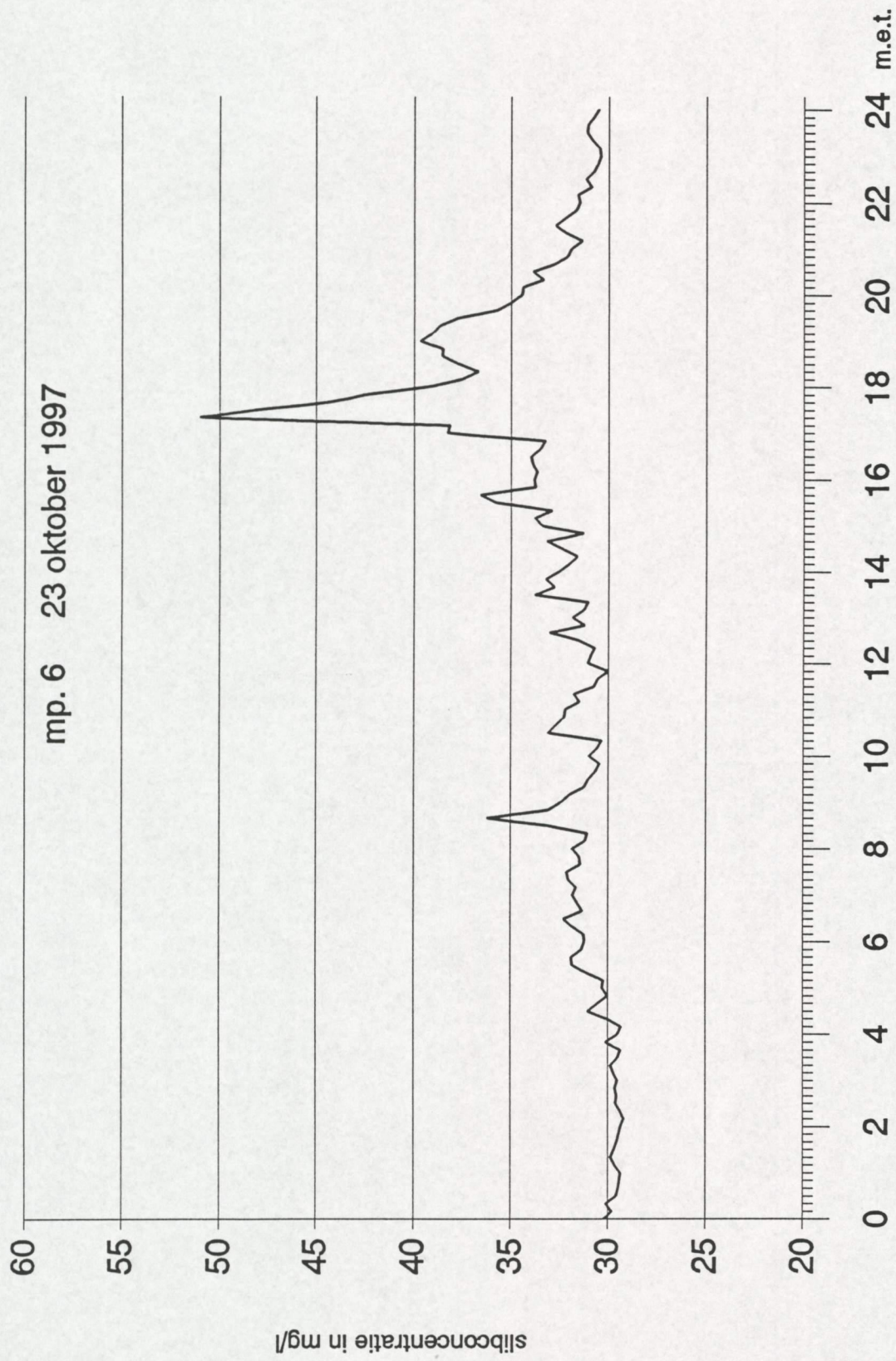
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 22 oktober 1997



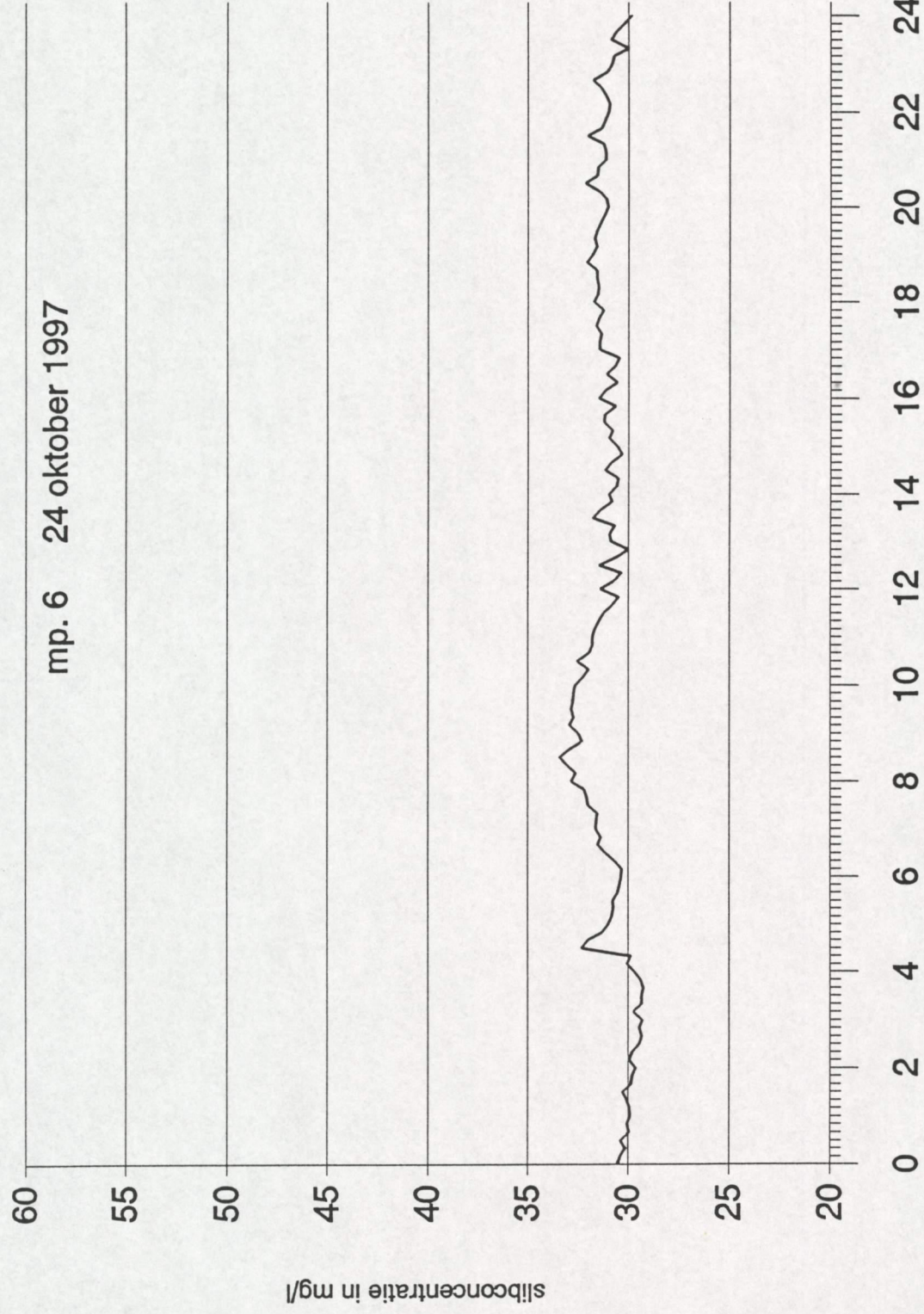
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 23 oktober 1997



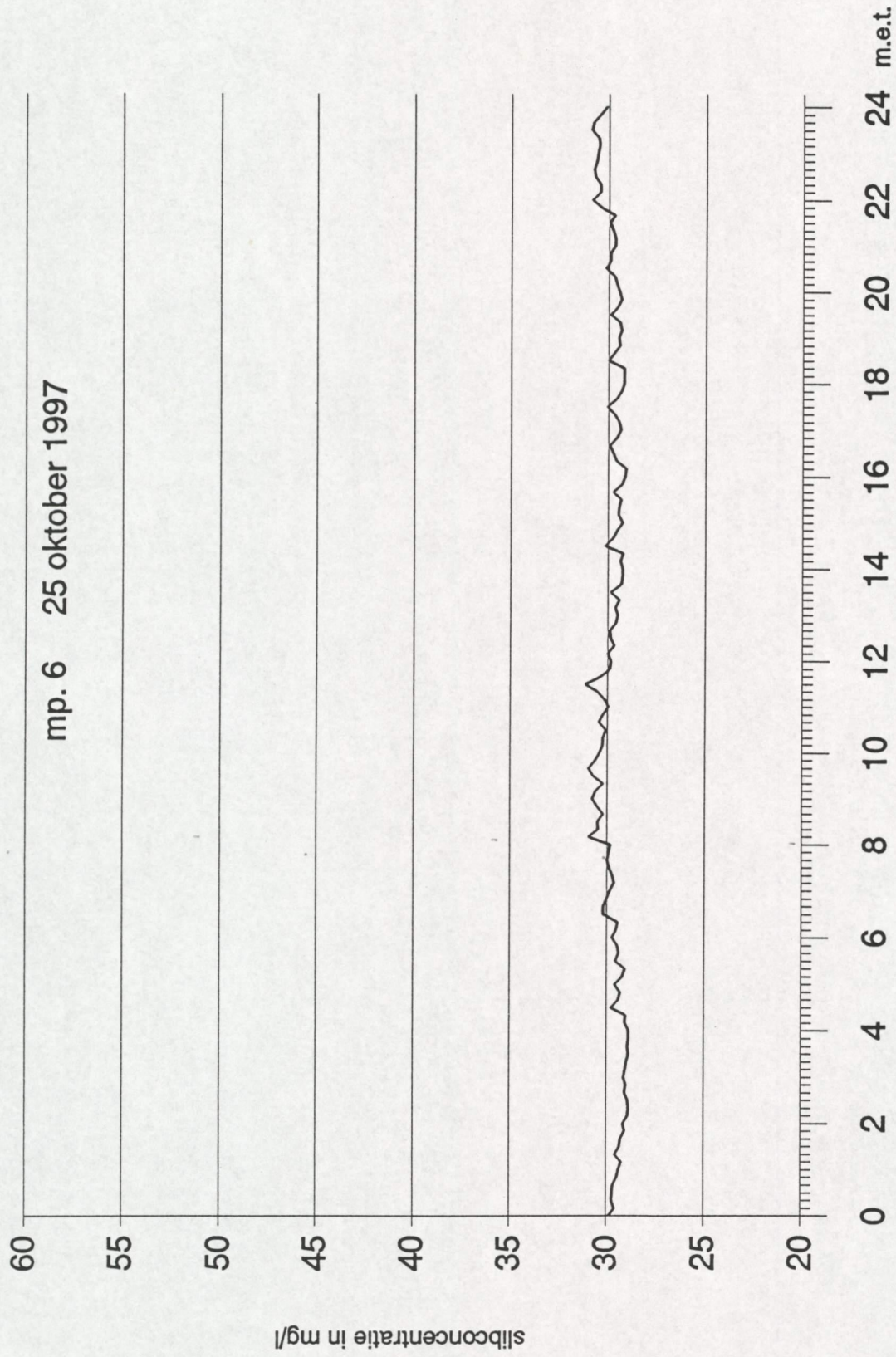
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 24 oktober 1997



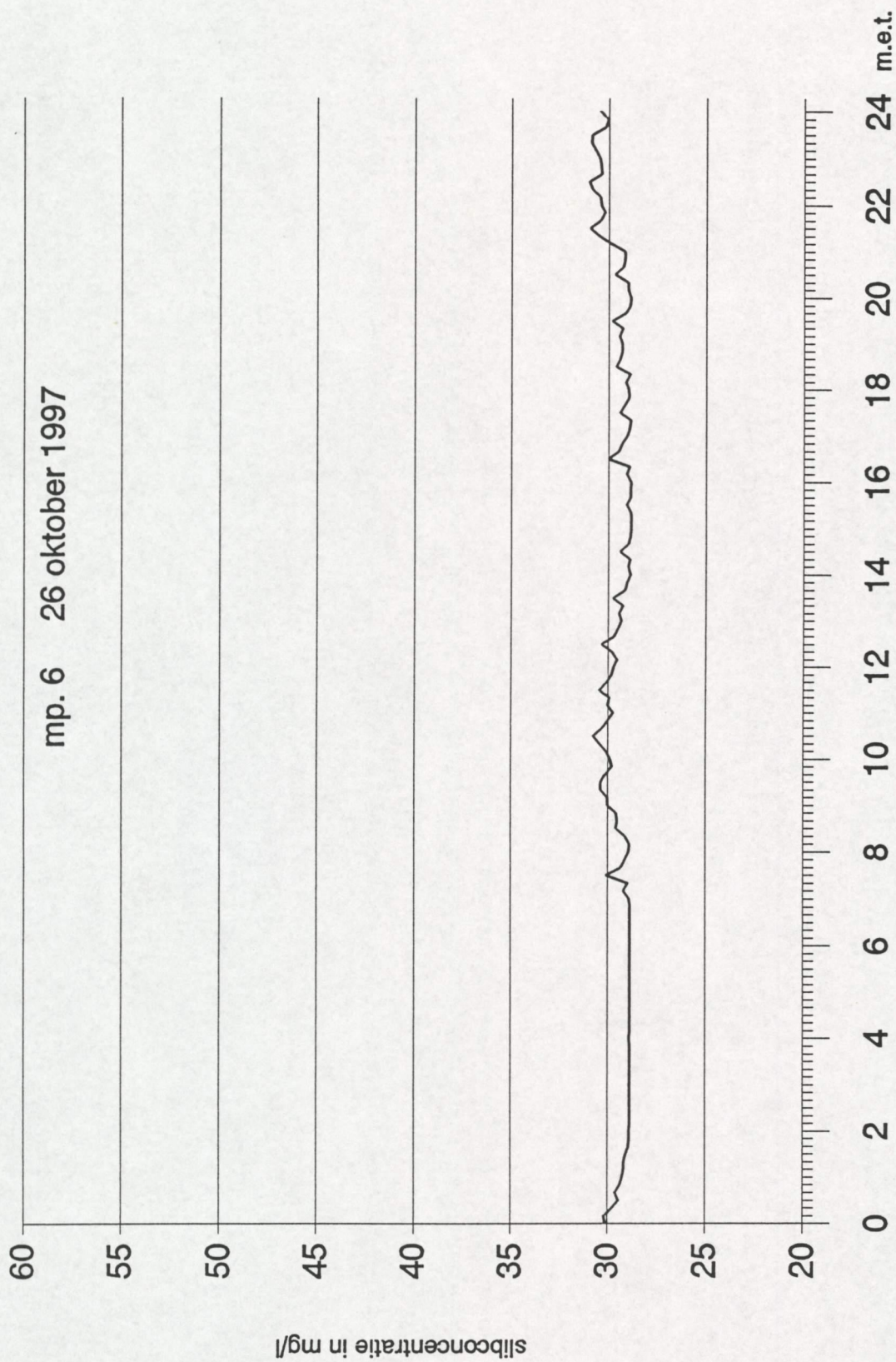
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 25 oktober 1997



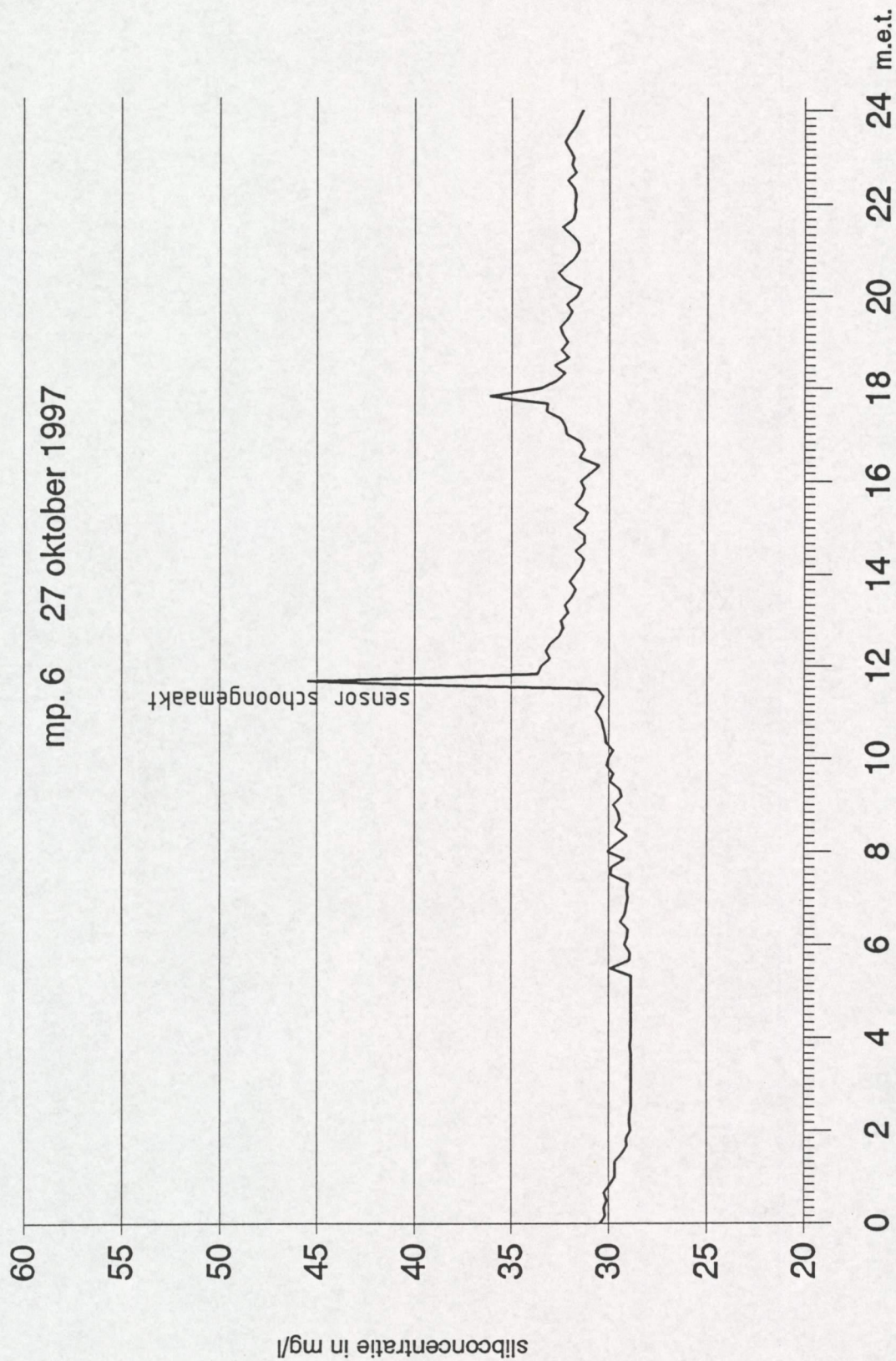
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 26 oktober 1997



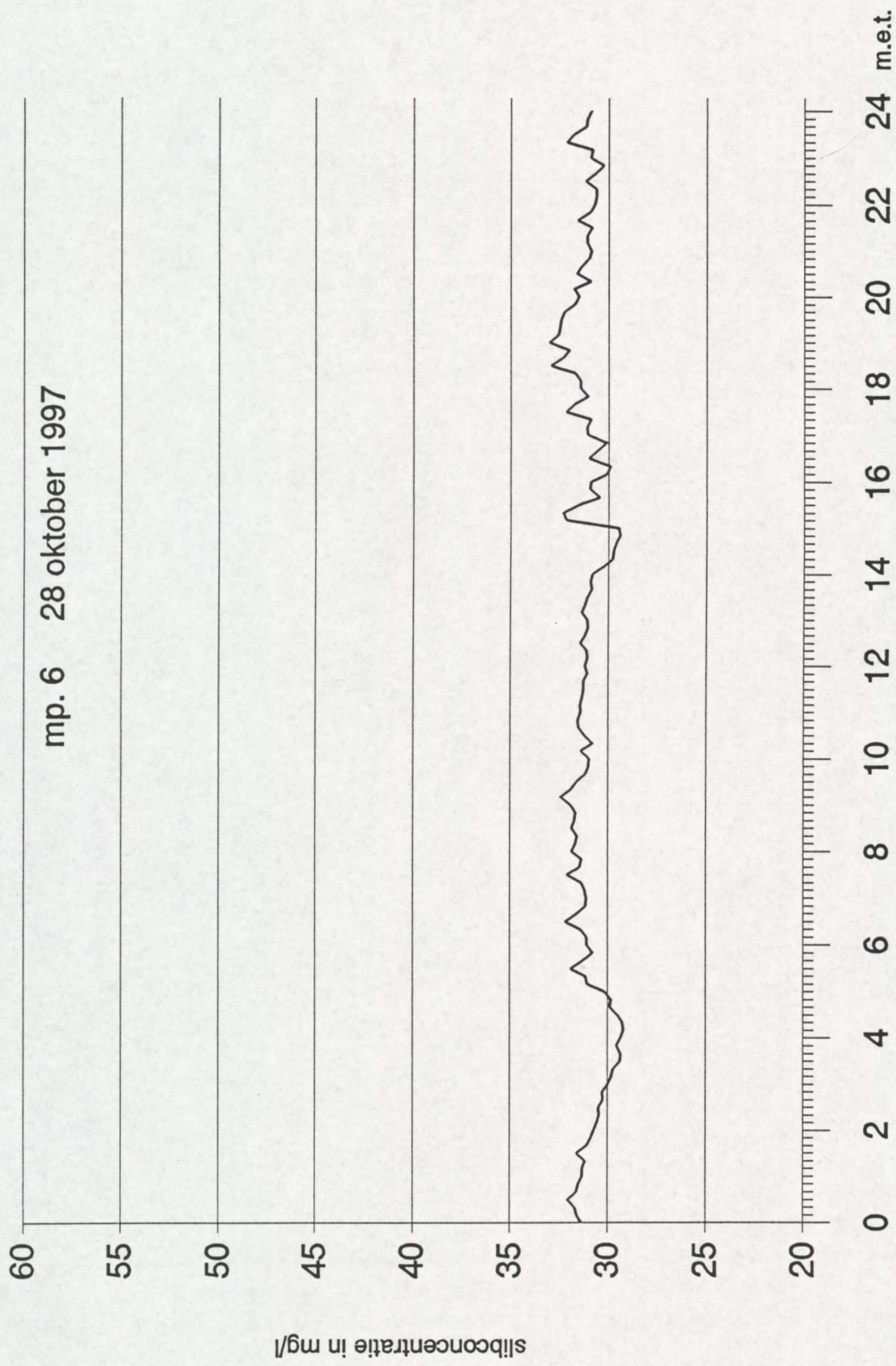
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 27 oktober 1997



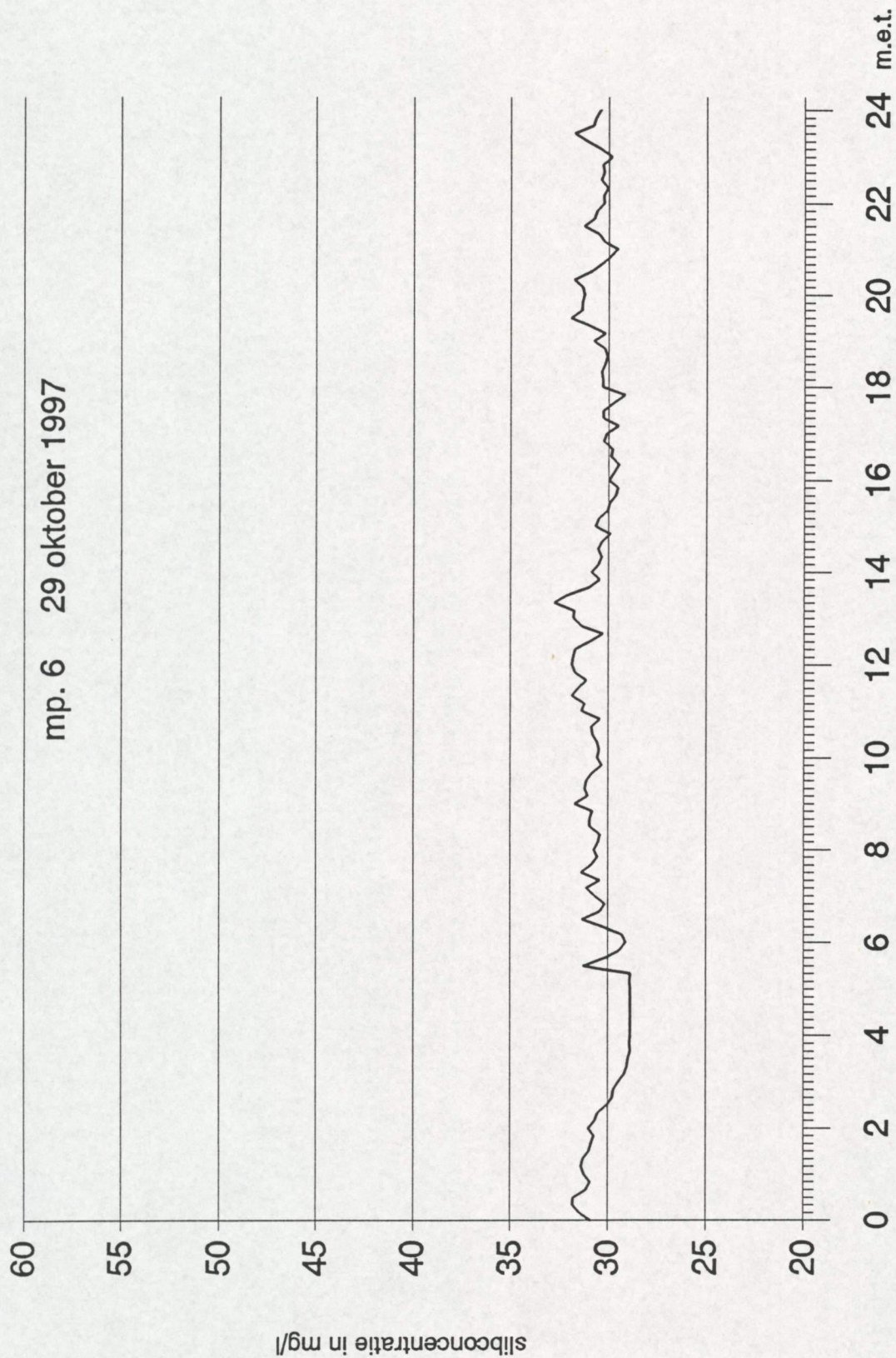
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 28 oktober 1997



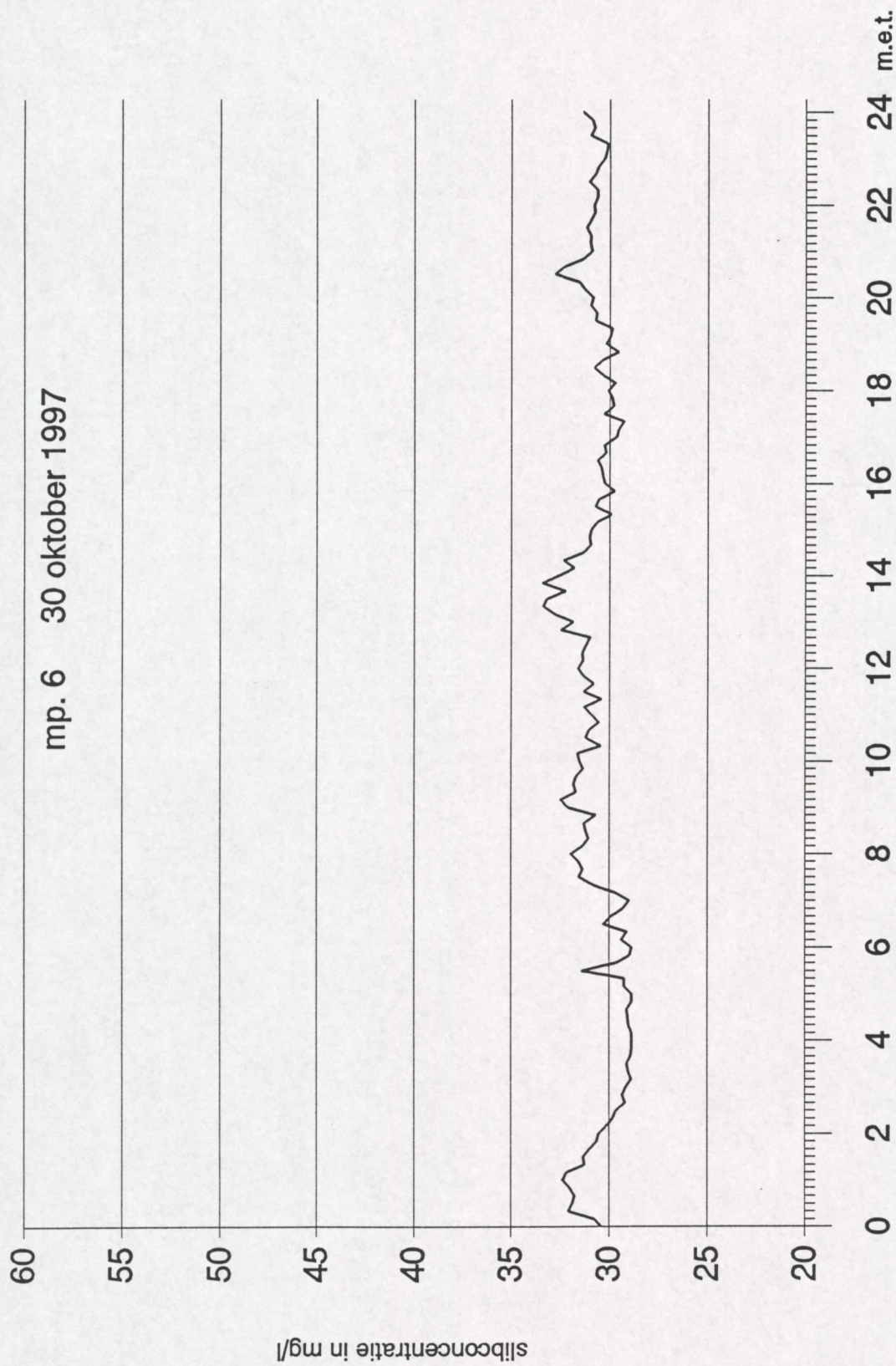
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 29 oktober 1997



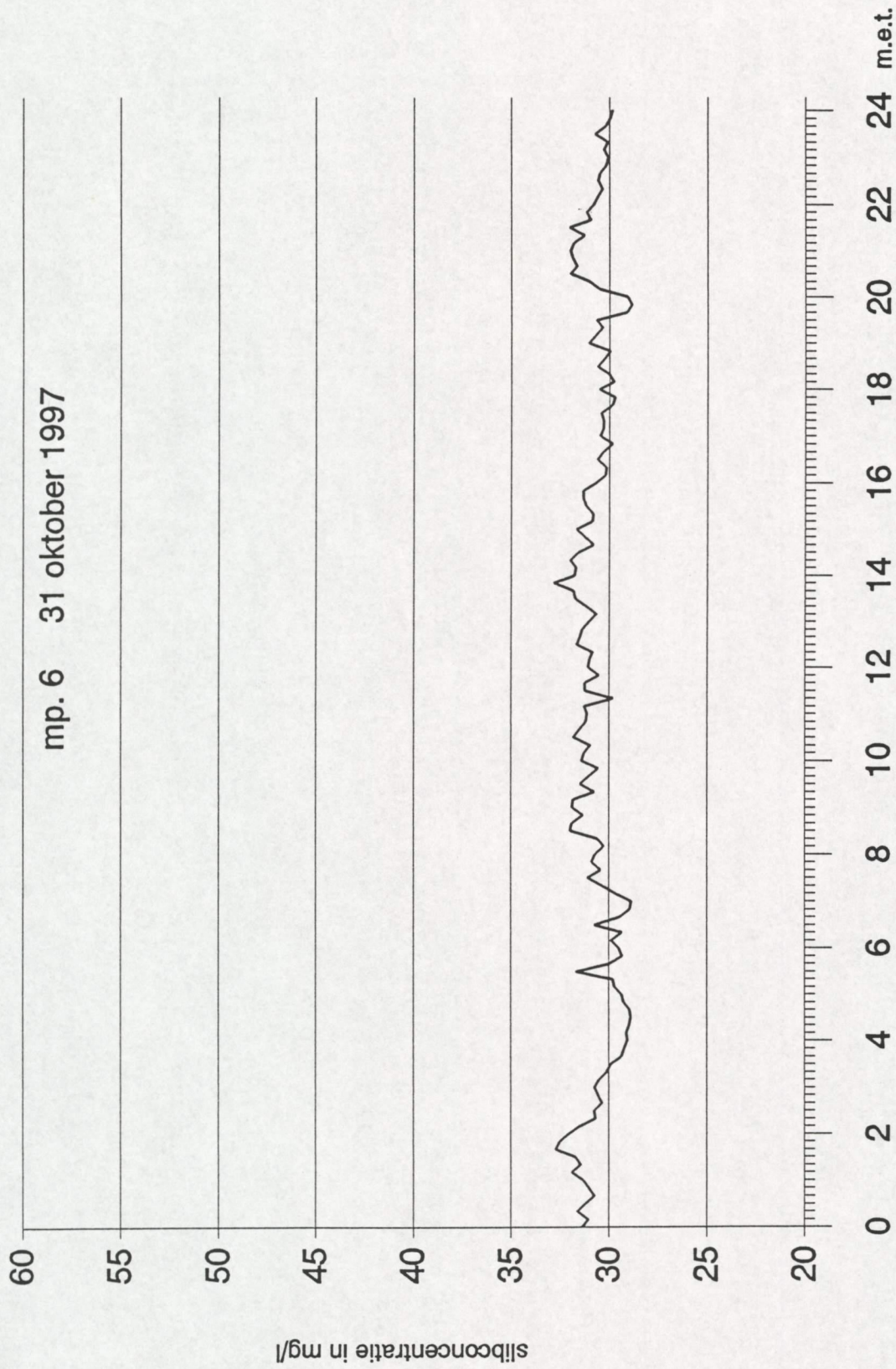
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 30 oktober 1997



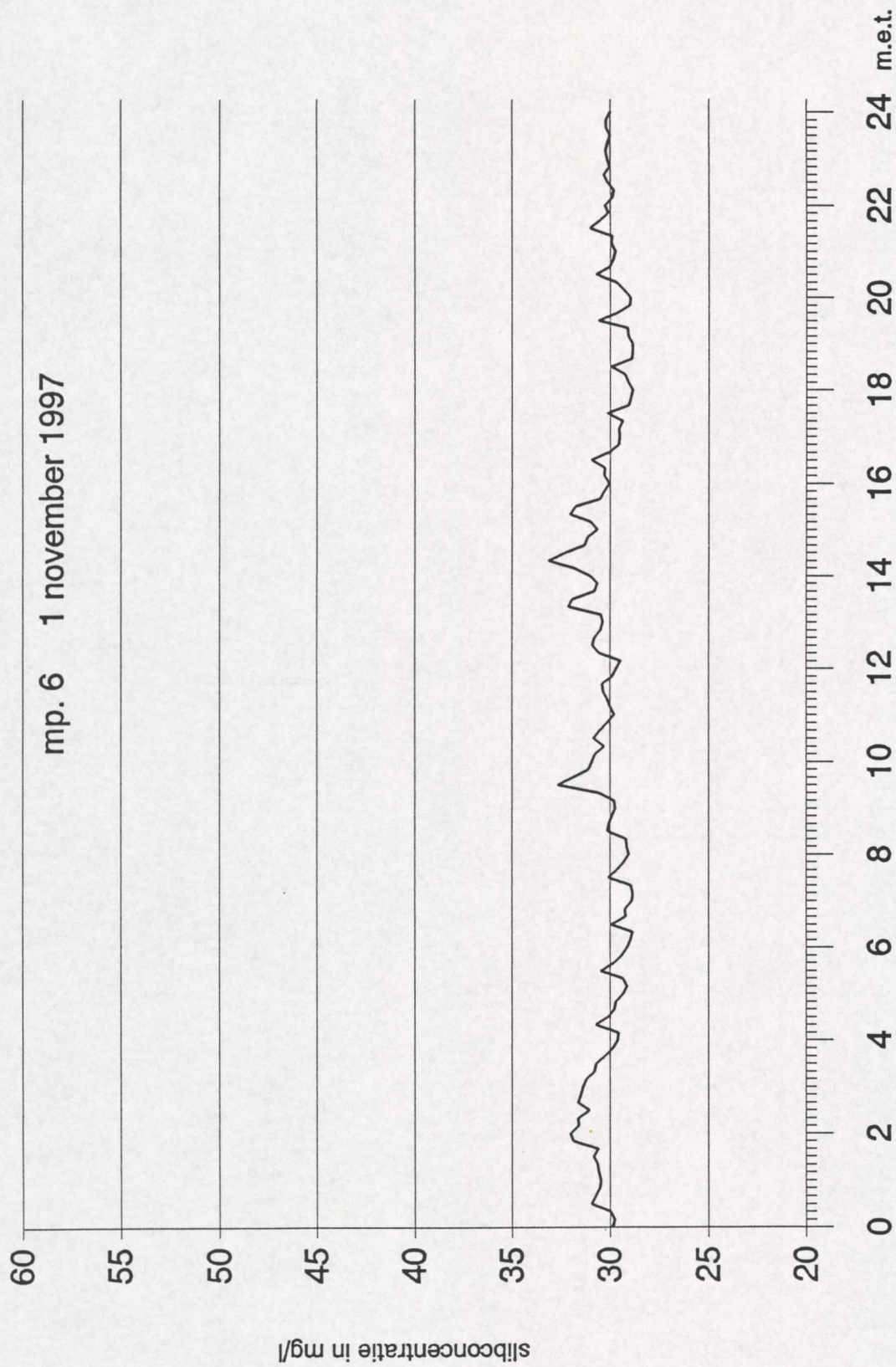
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 31 oktober 1997



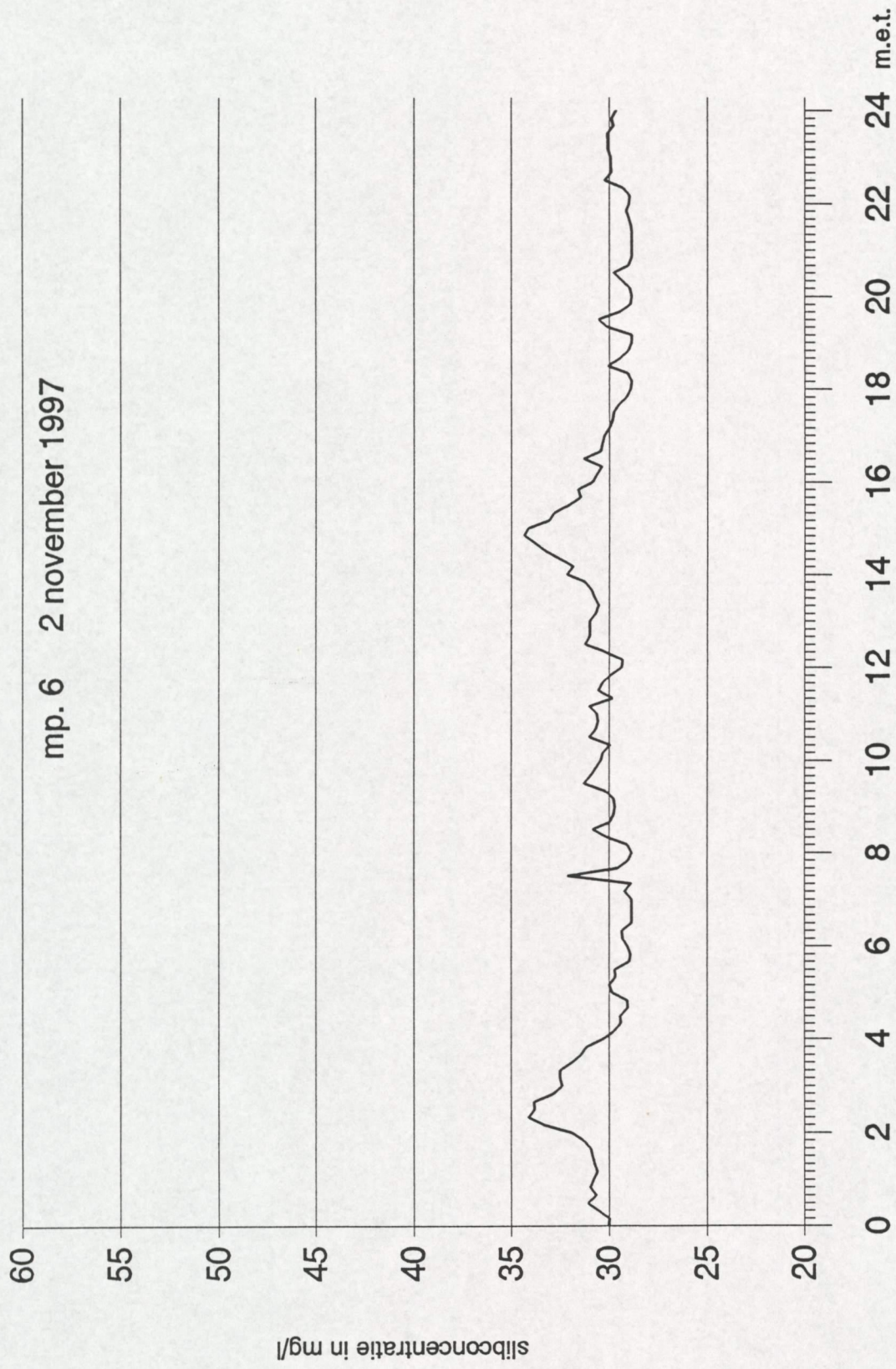
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 1 november 1997



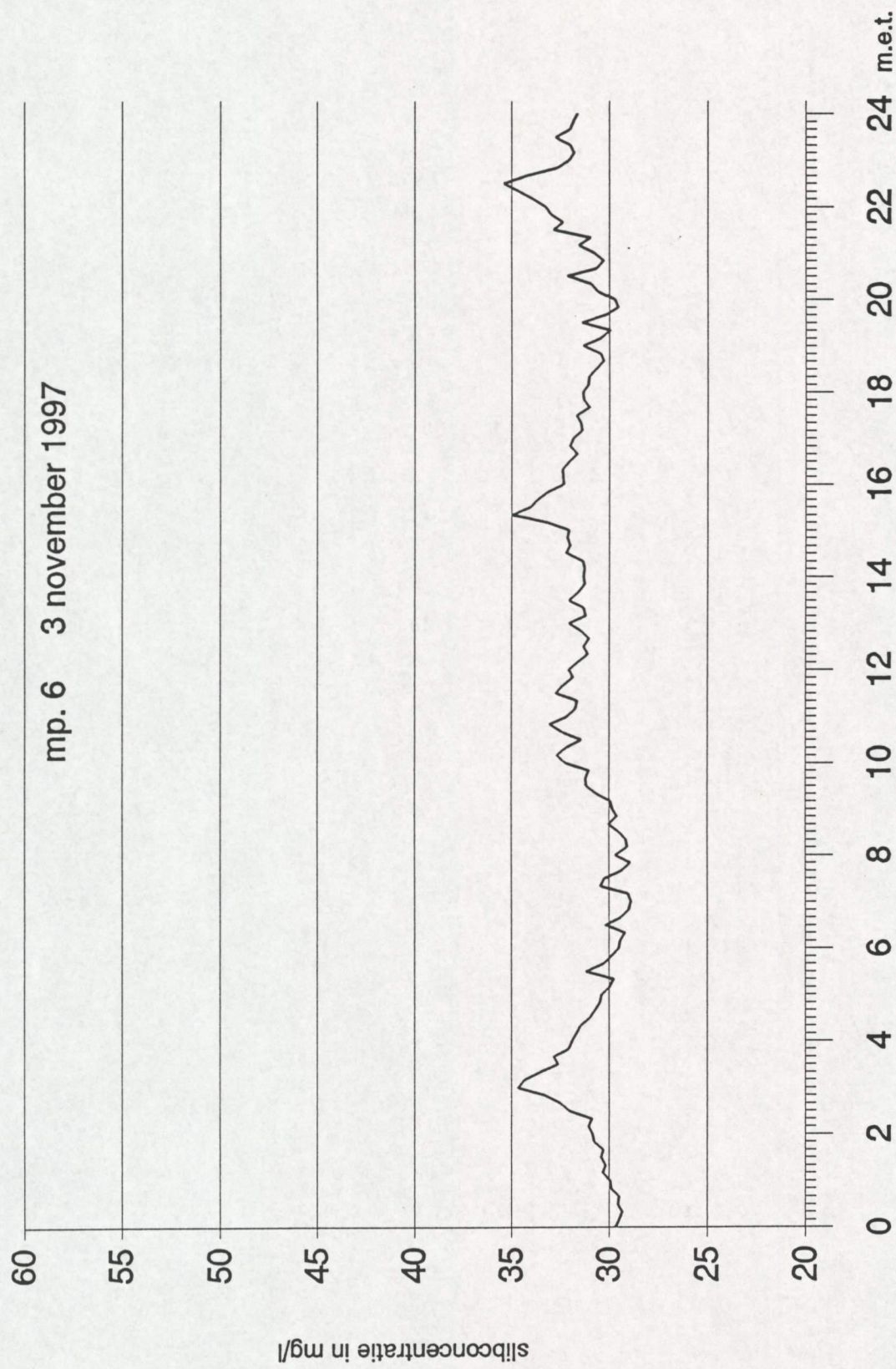
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 2 november 1997



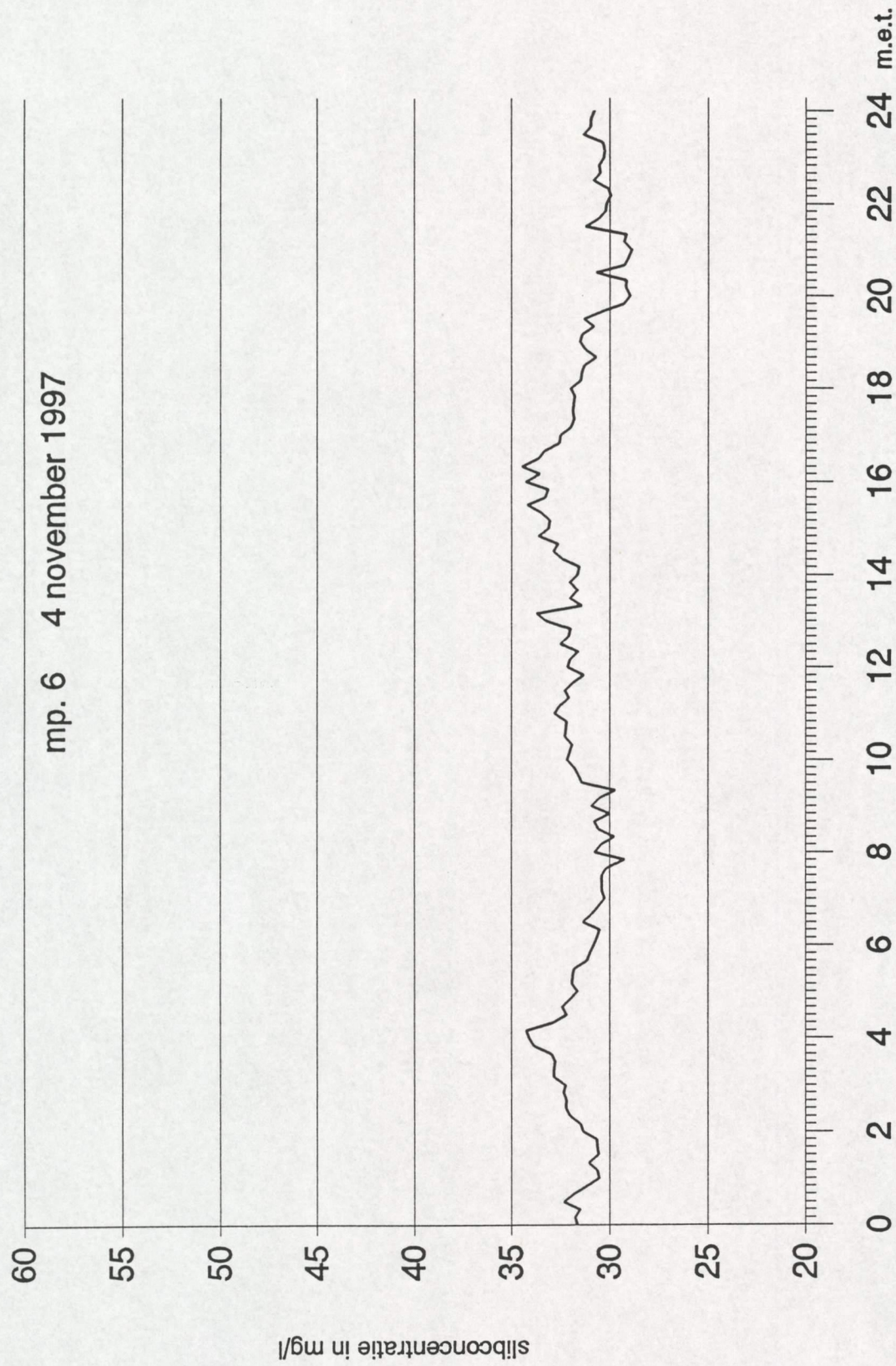
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 3 november 1997



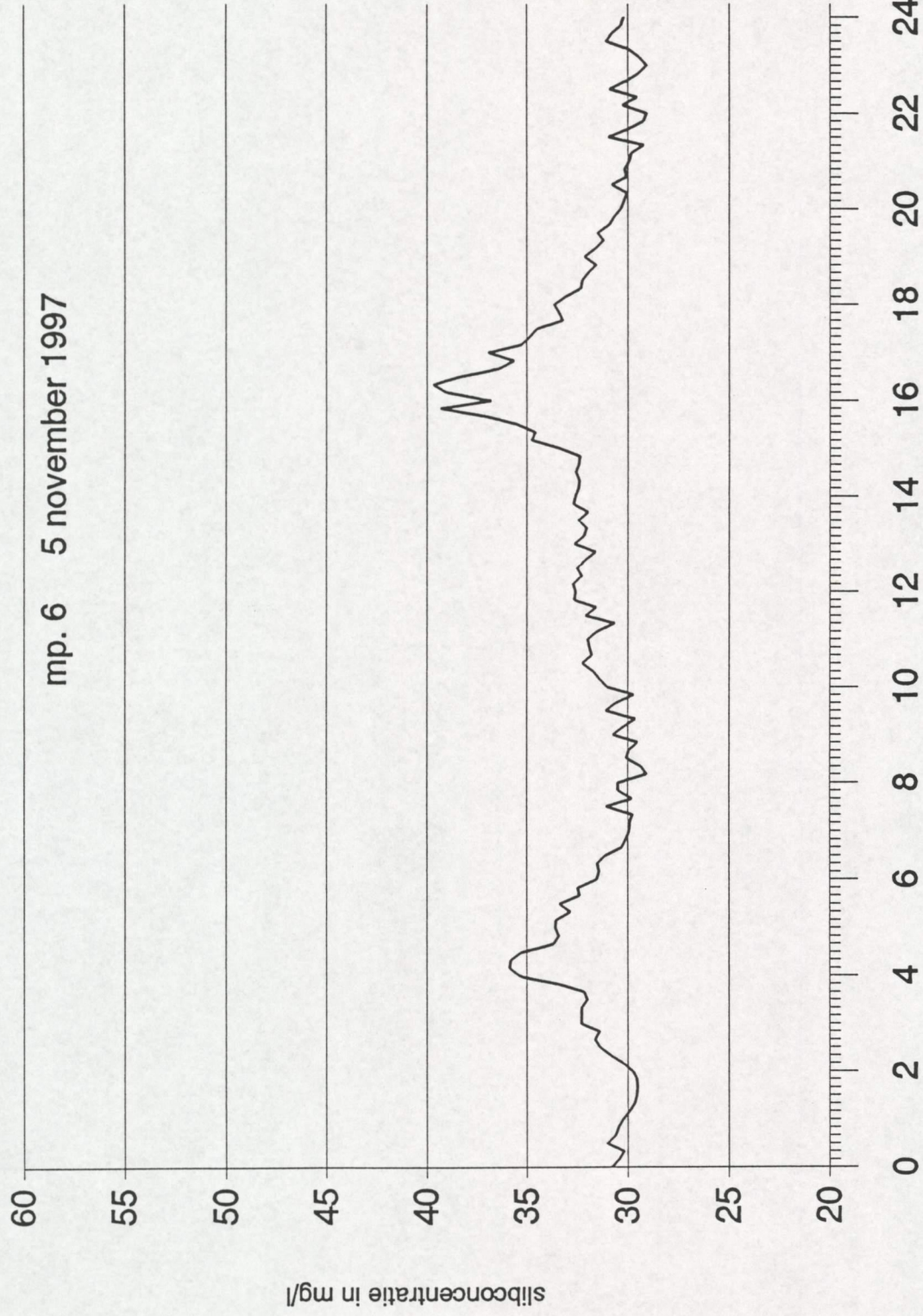
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 4 november 1997



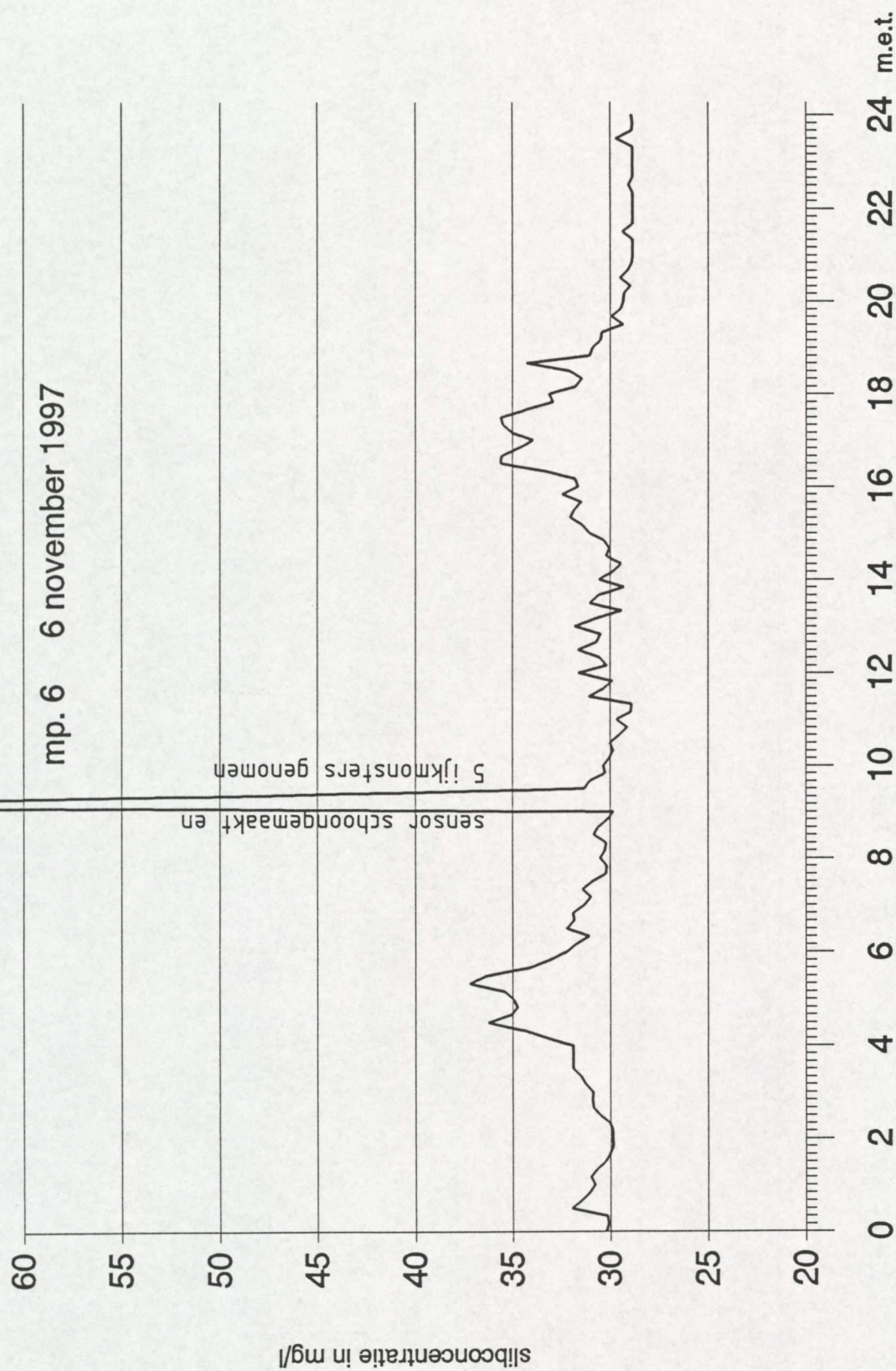
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 5 november 1997



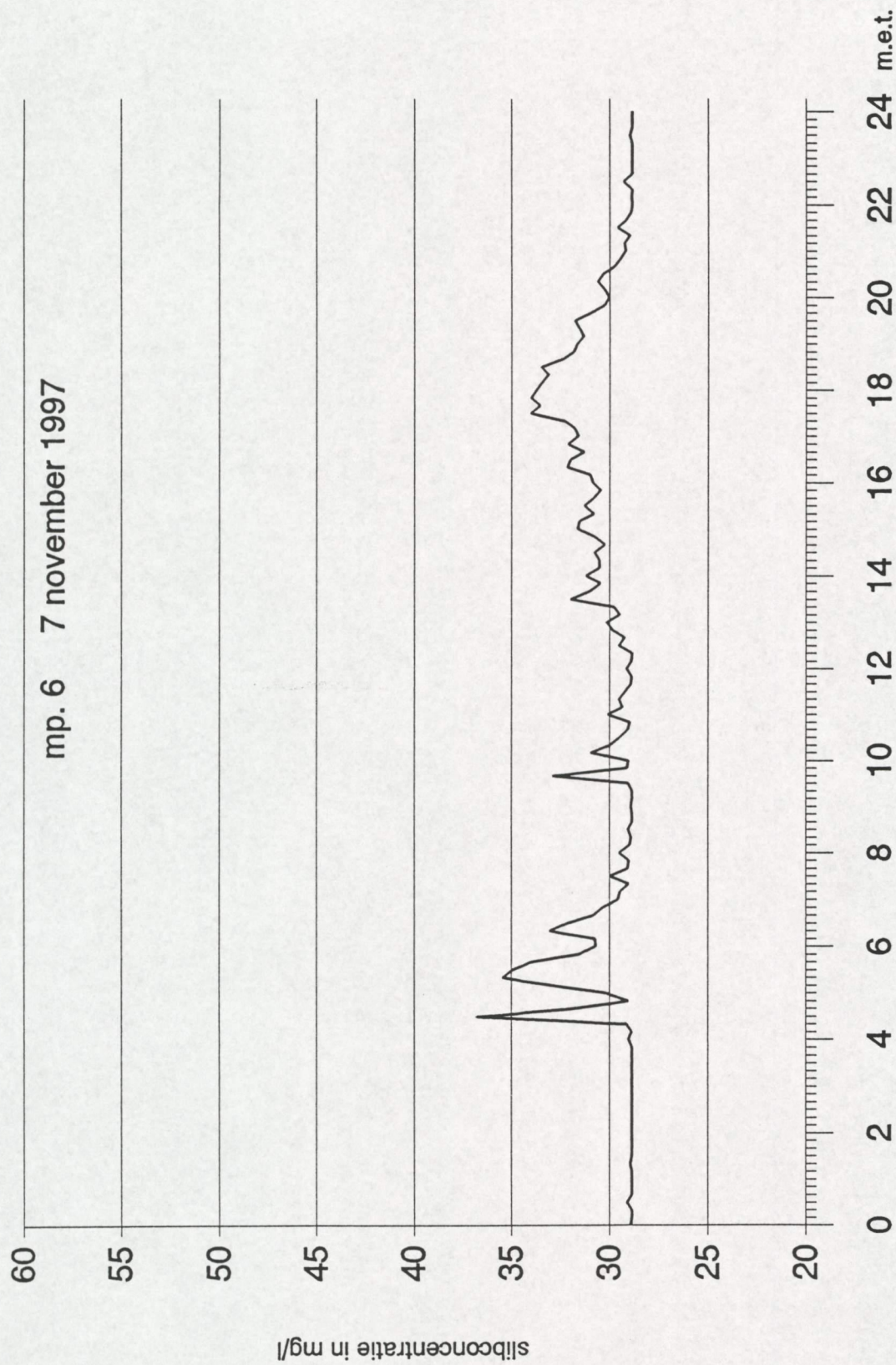
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 6 november 1997



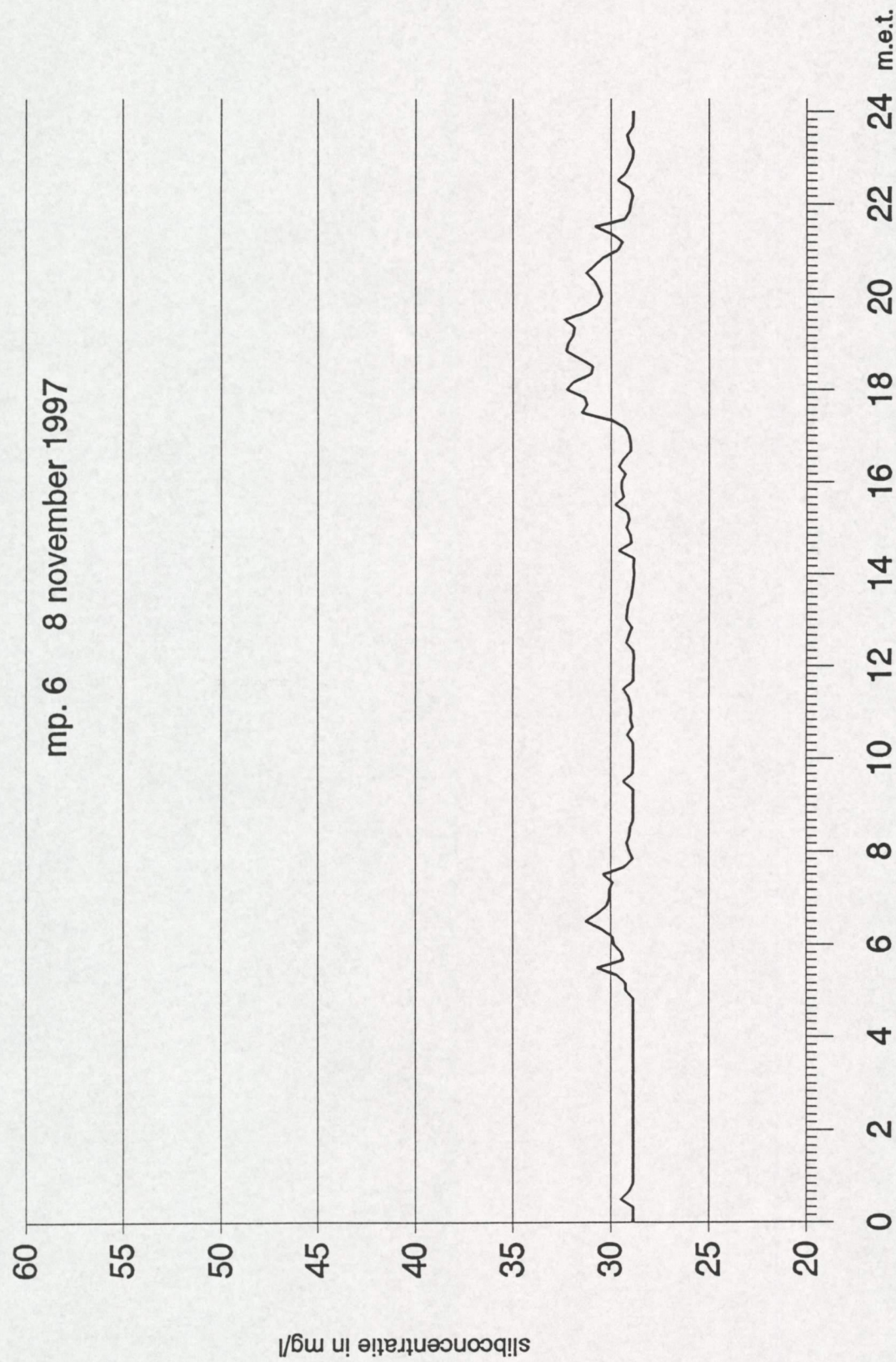
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 7 november 1997

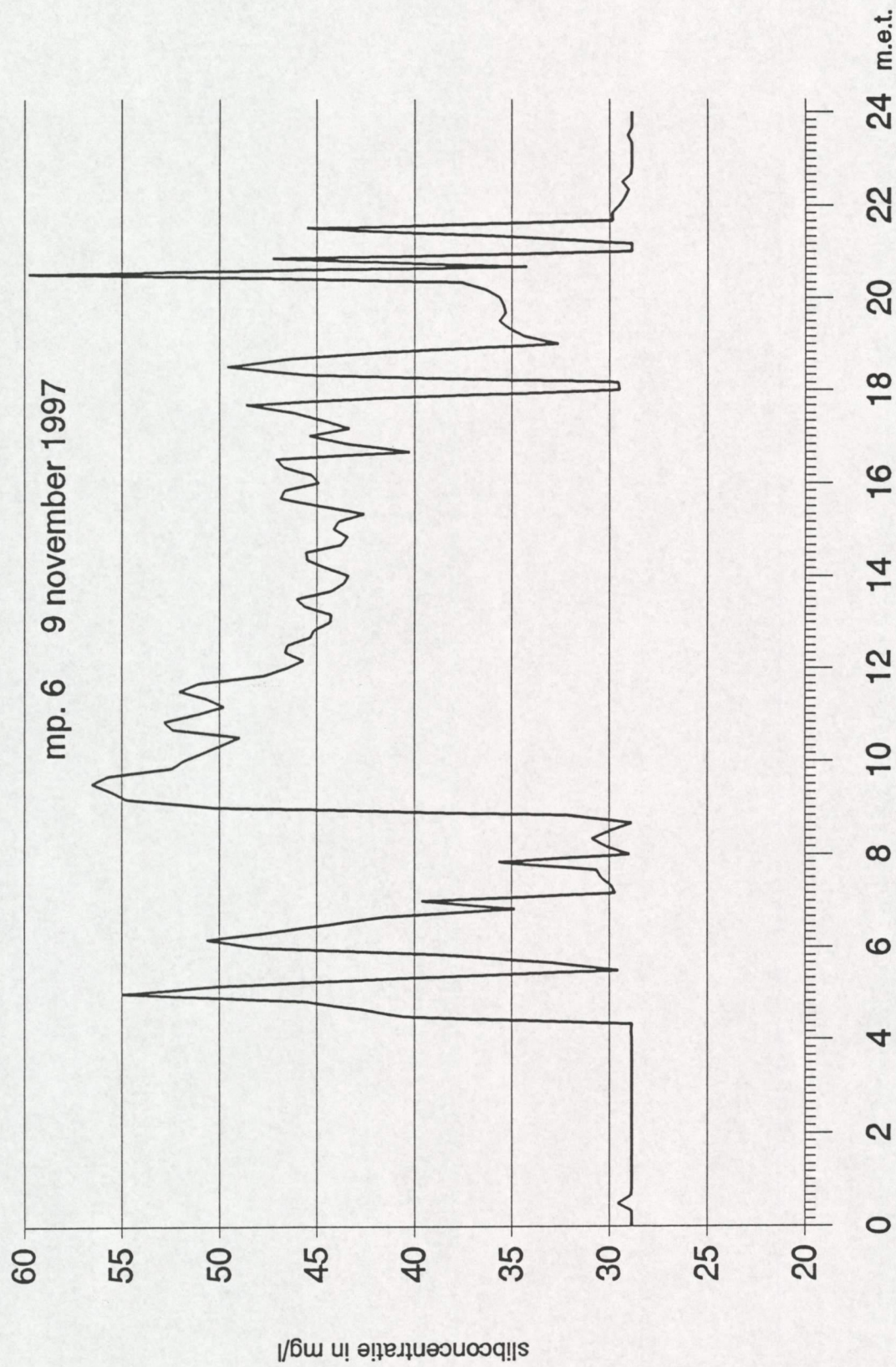


Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 8 november 1997

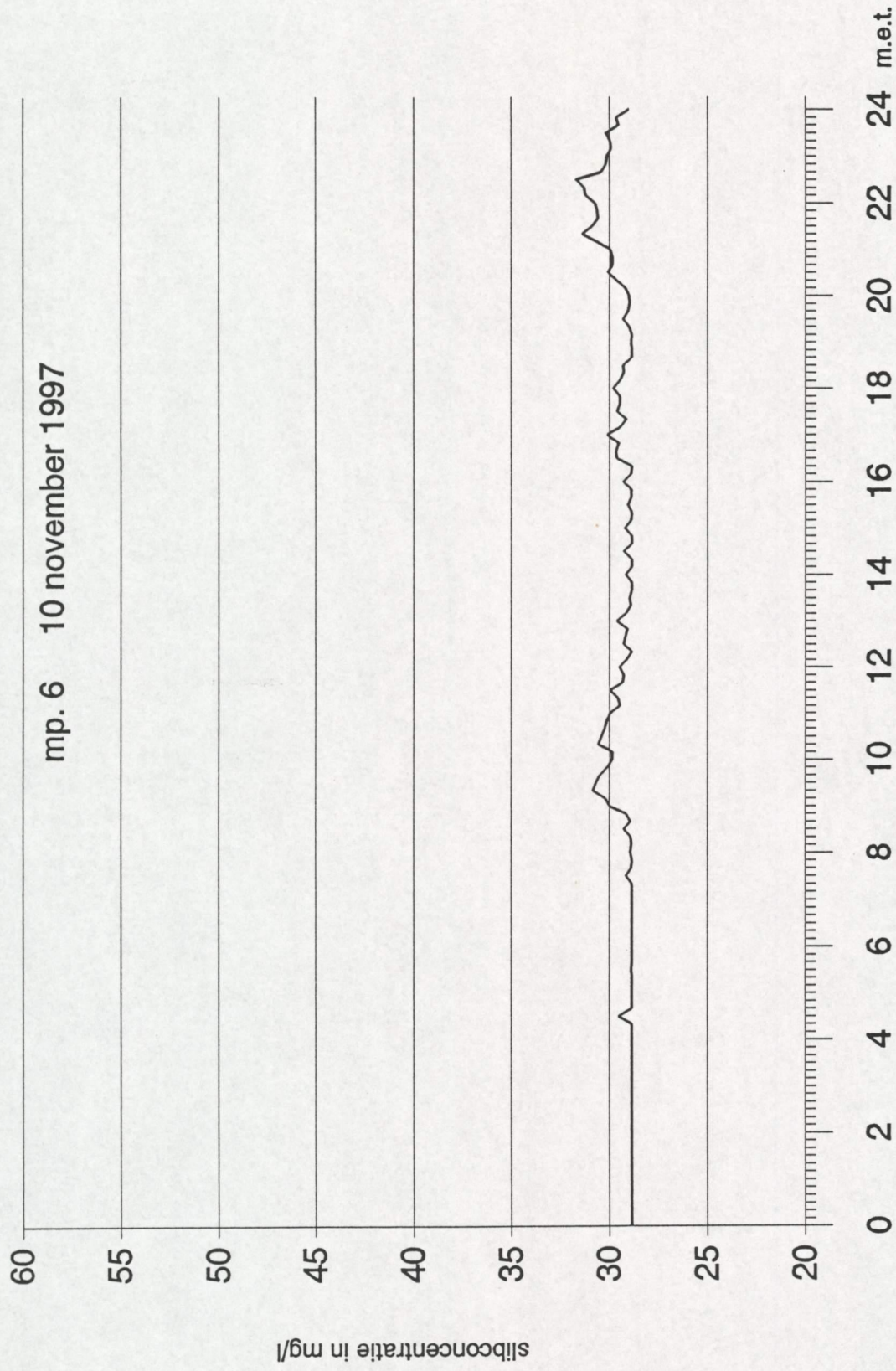


Slibmeting Veerhaven Breskens



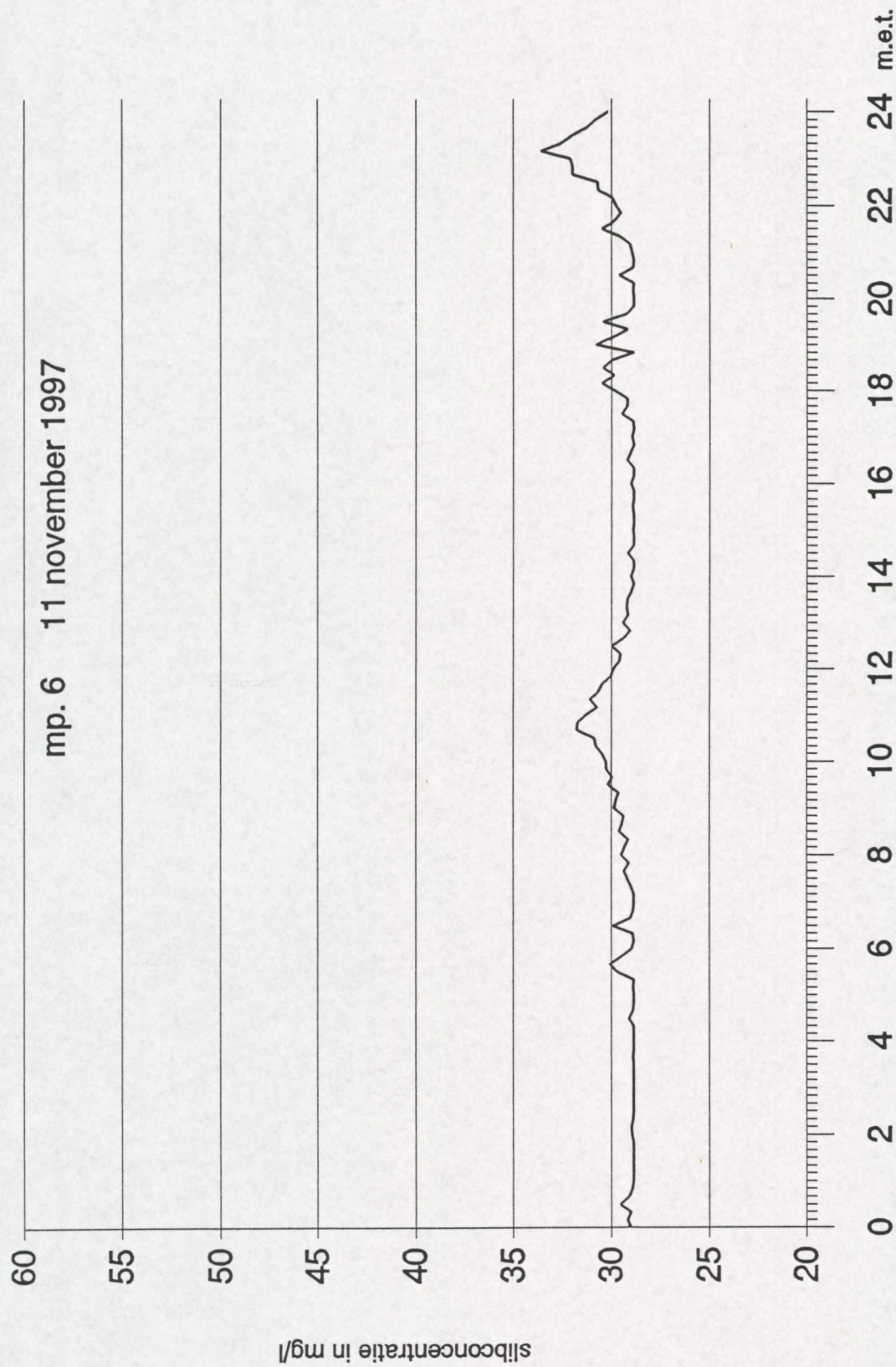
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 10 november 1997



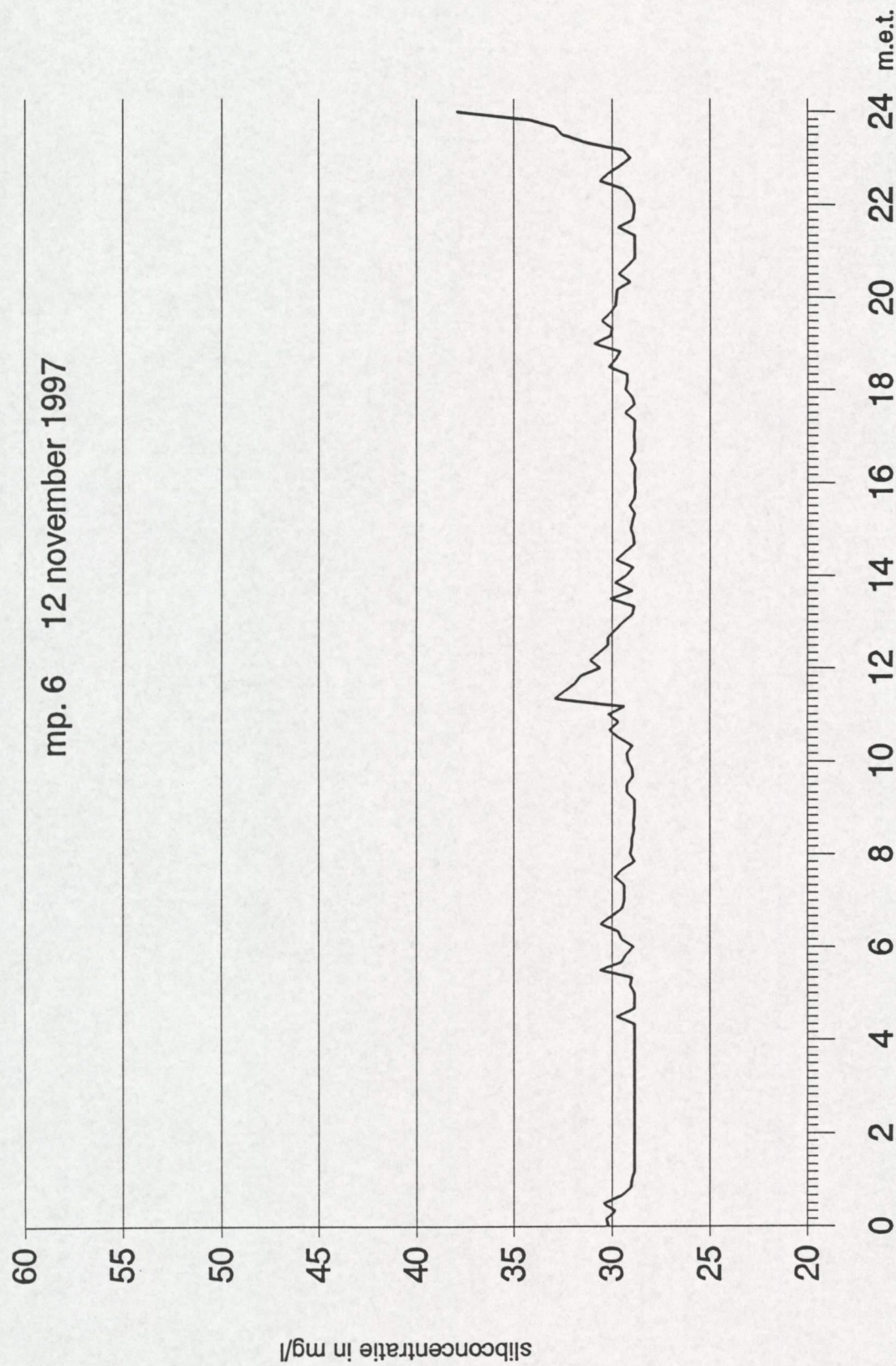
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 11 november 1997



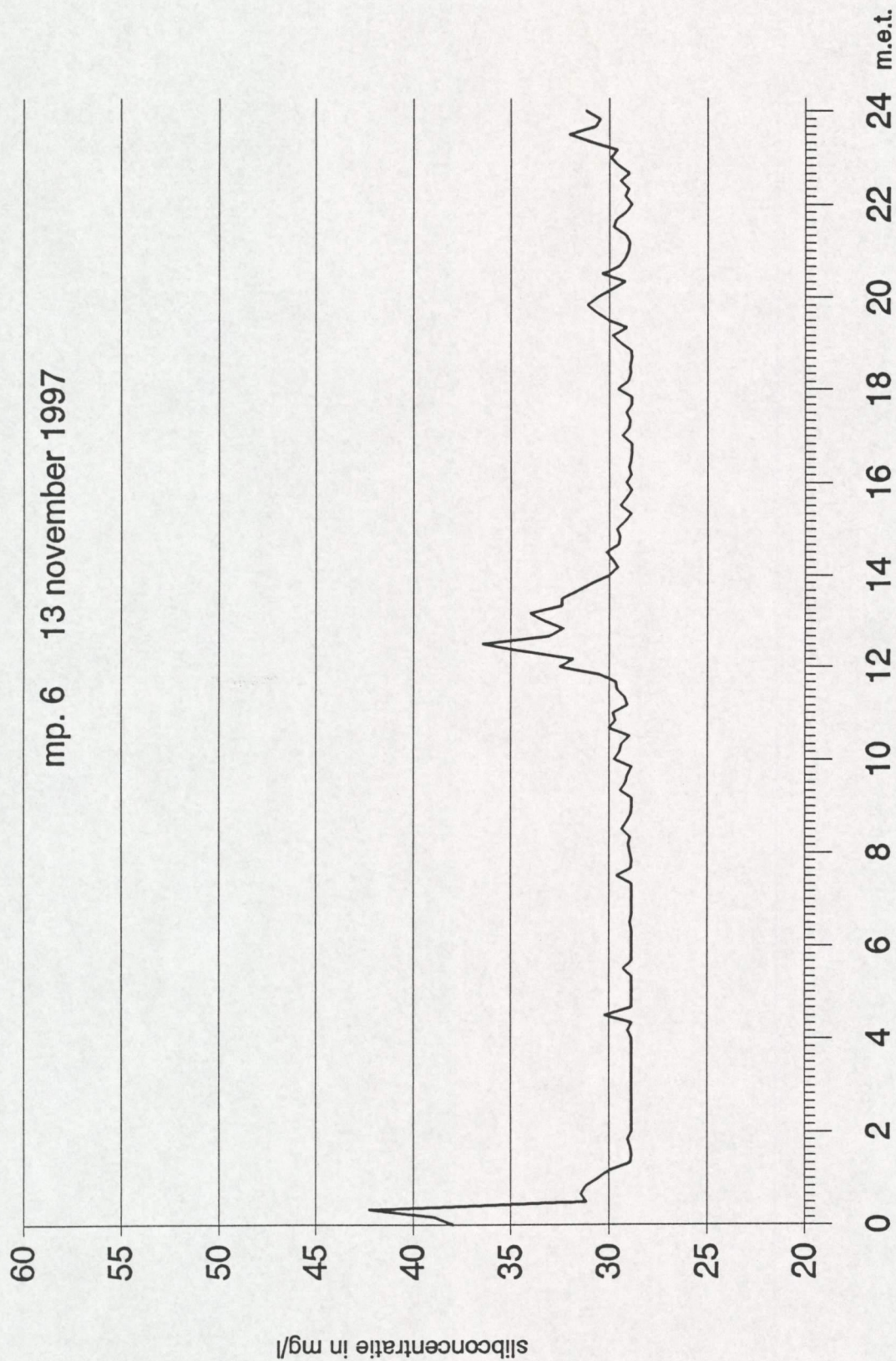
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 12 november 1997



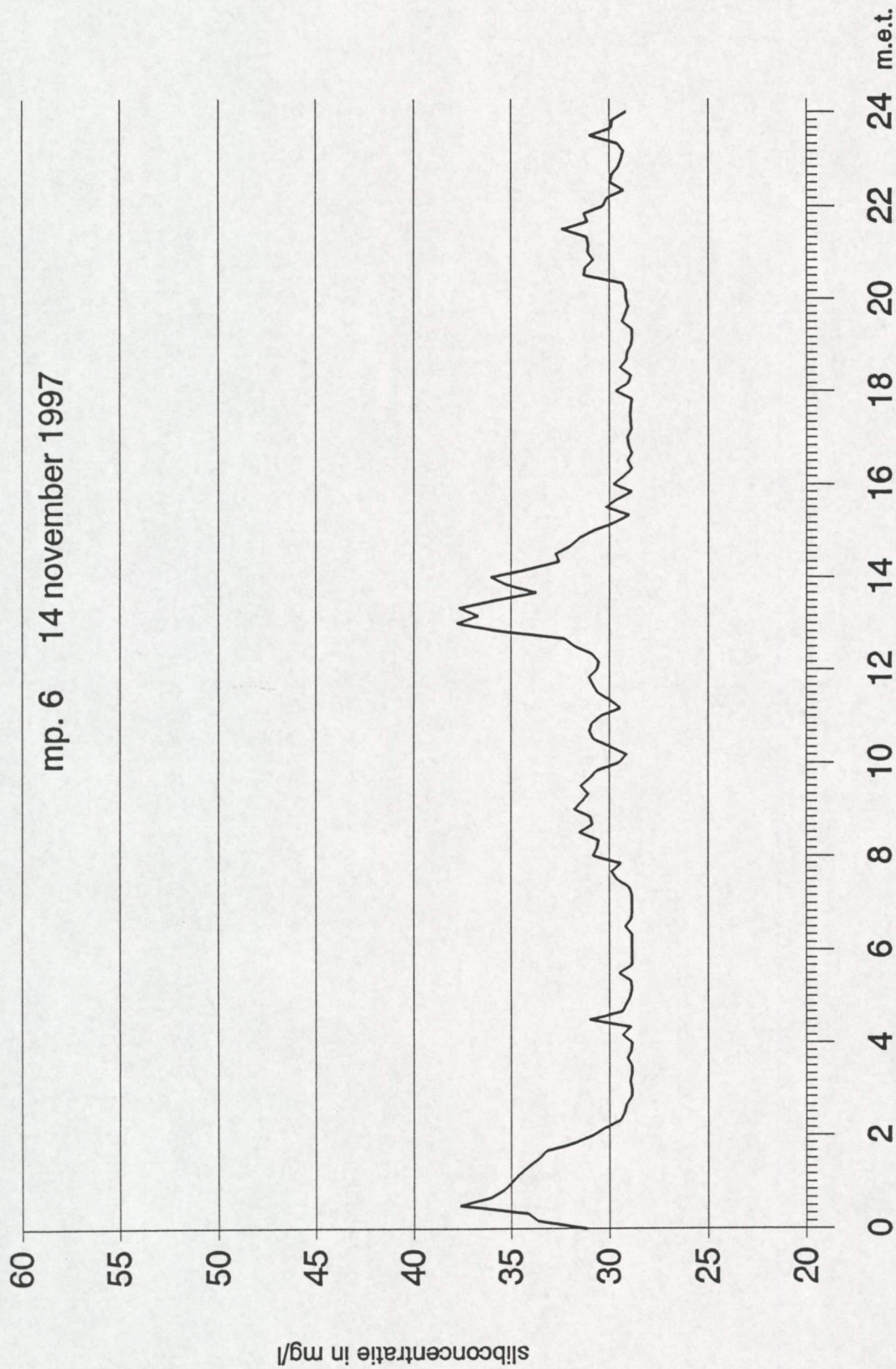
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 13 november 1997



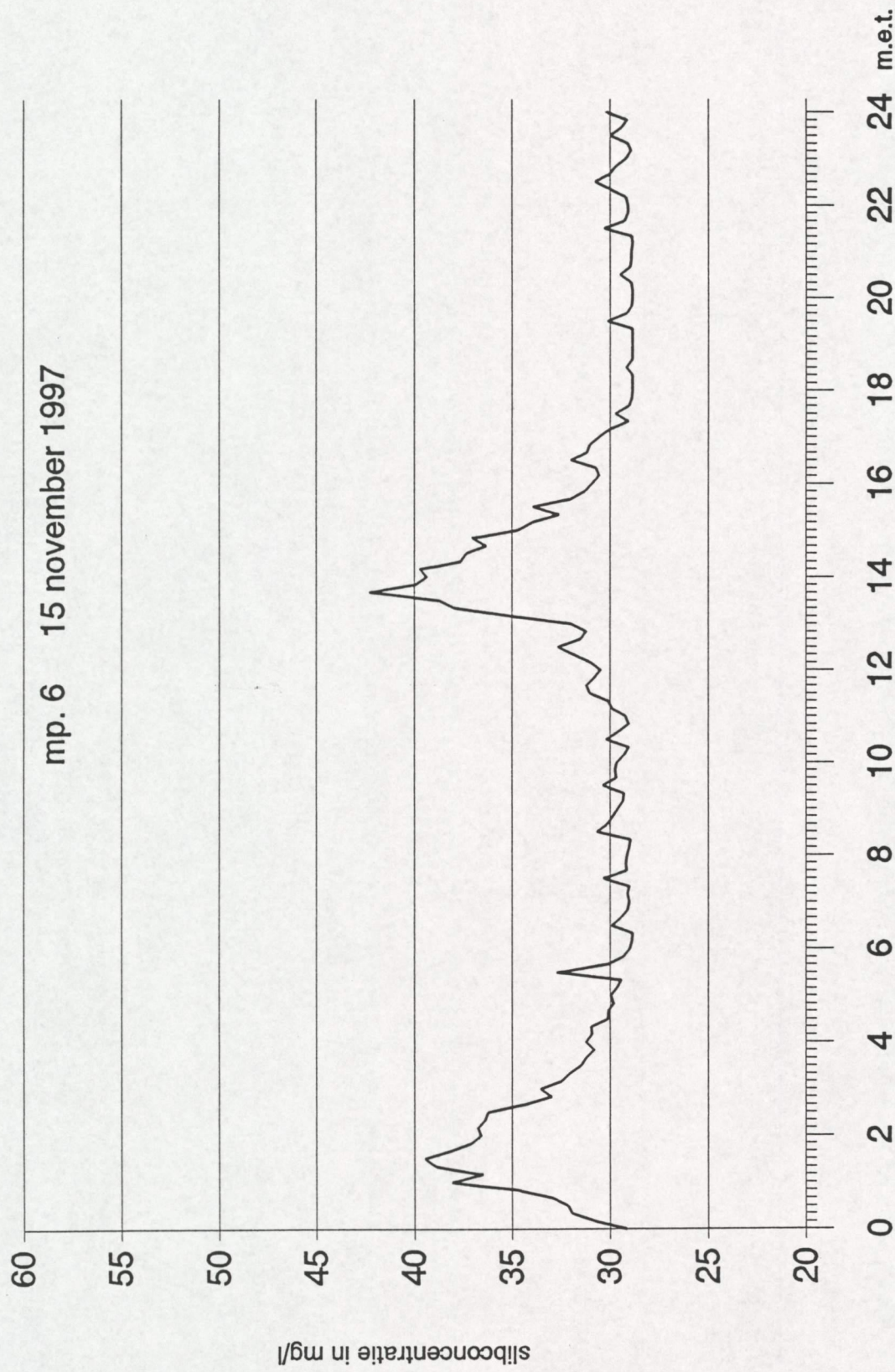
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 14 november 1997



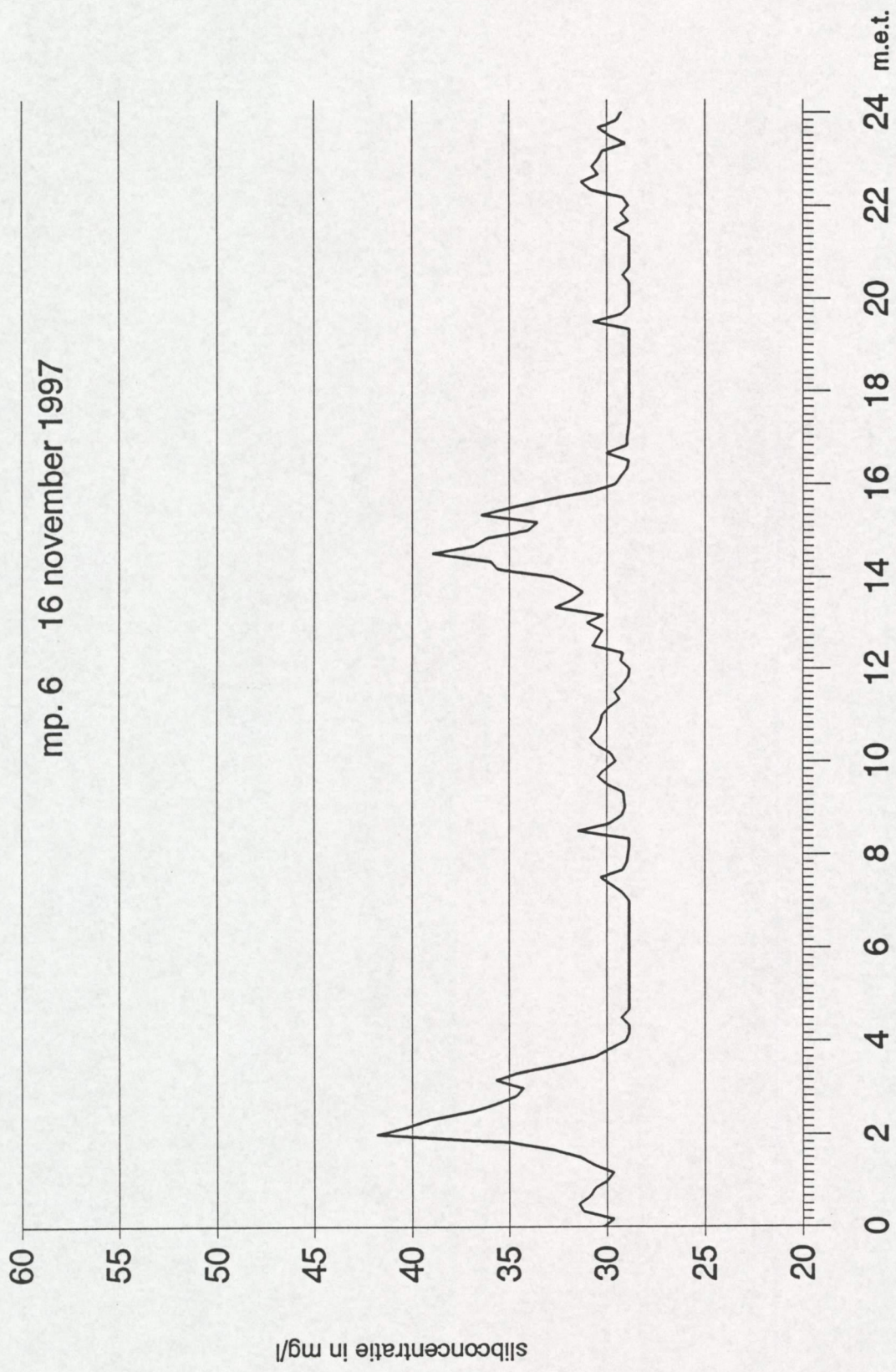
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 15 november 1997

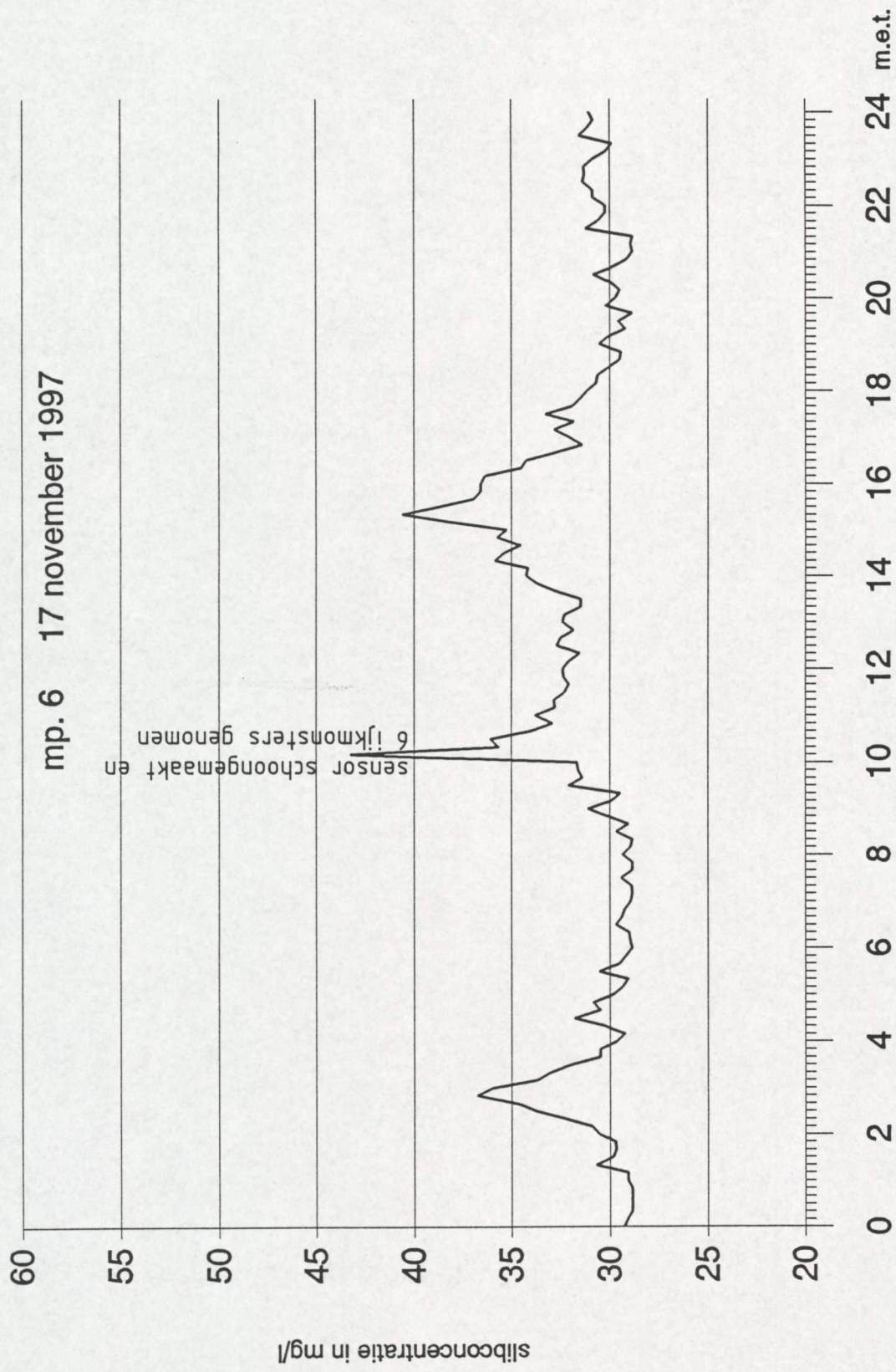


Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 16 november 1997

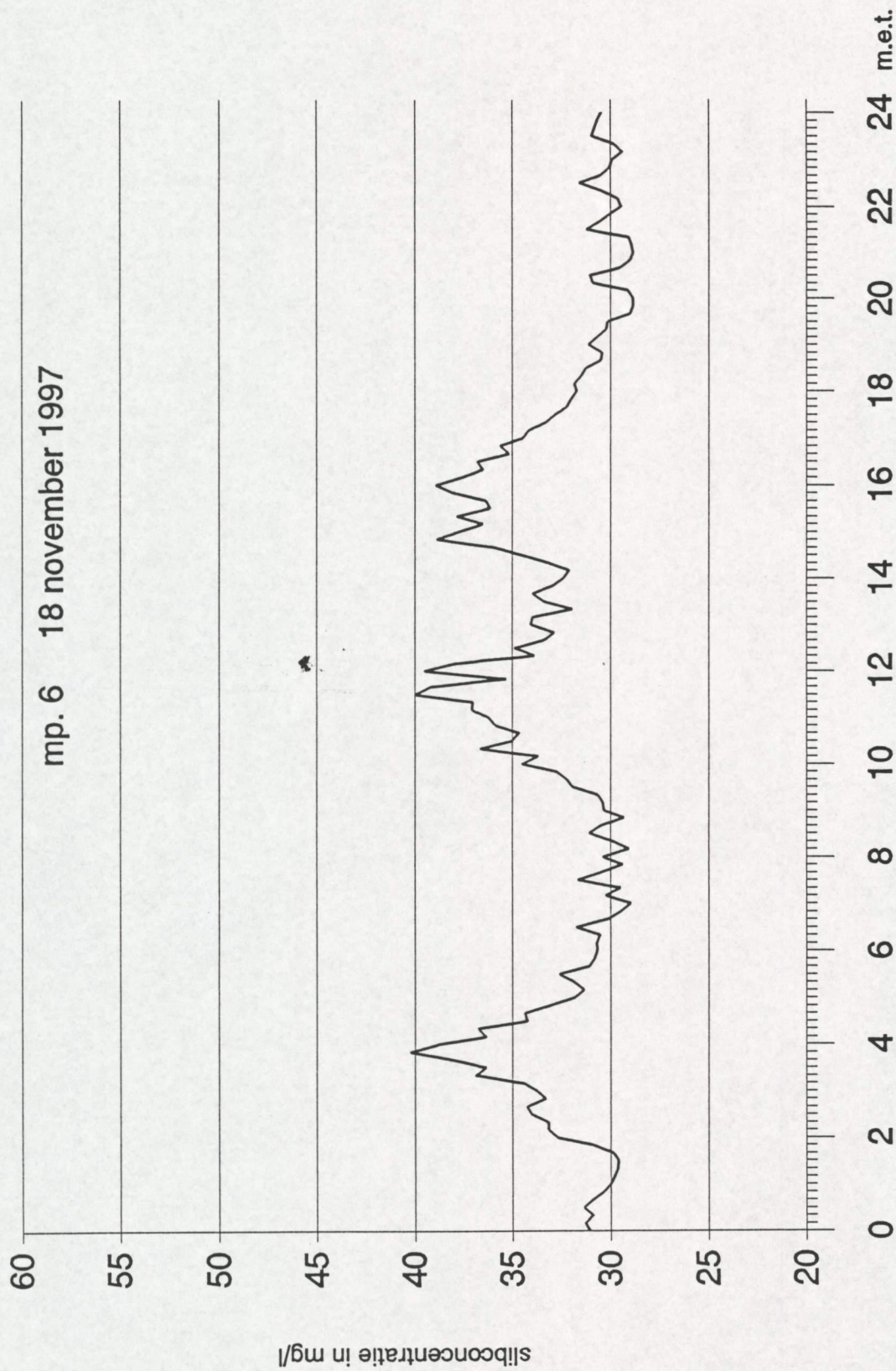


Slibmeting Veerhaven Breskens



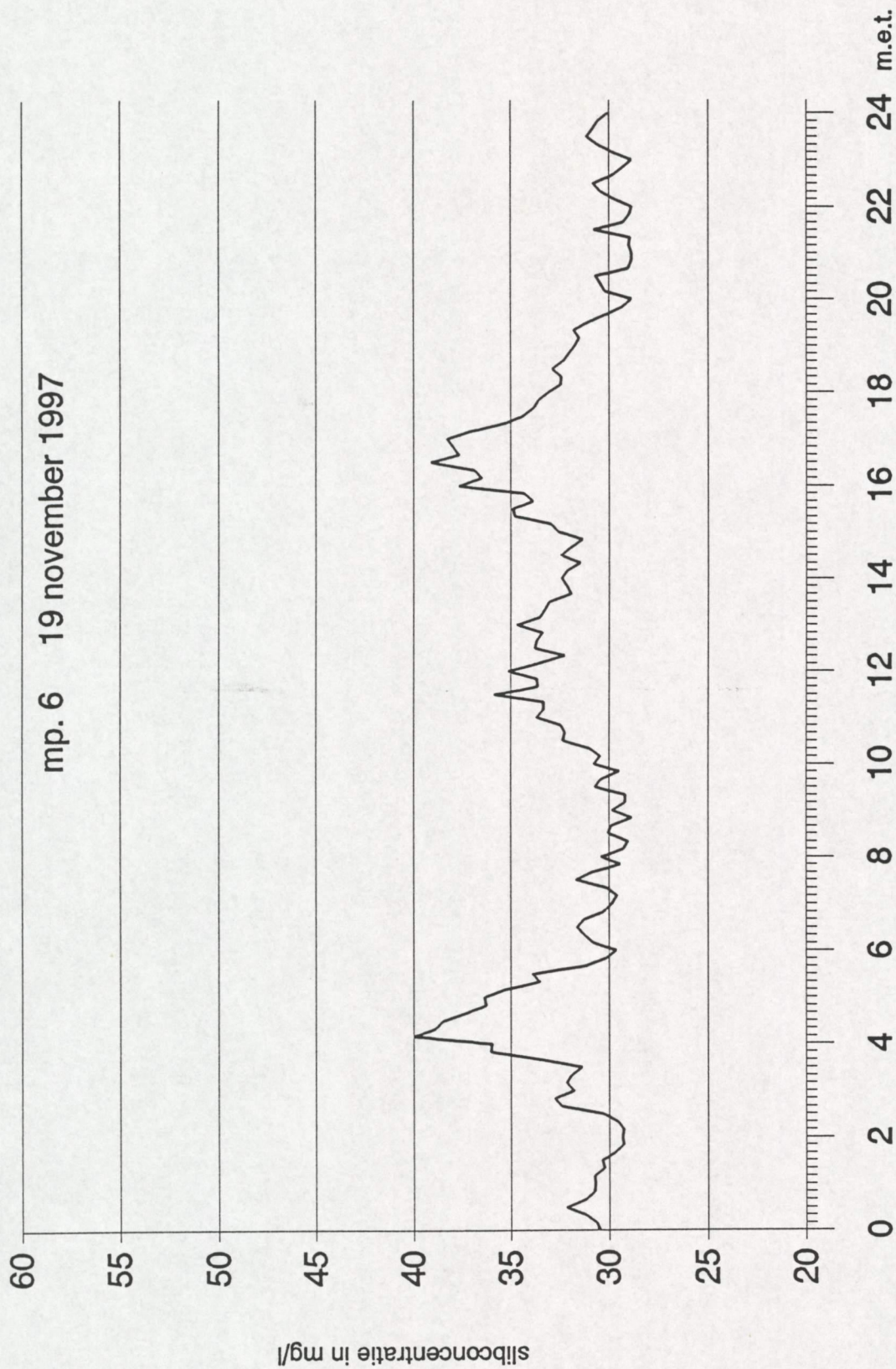
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 18 november 1997



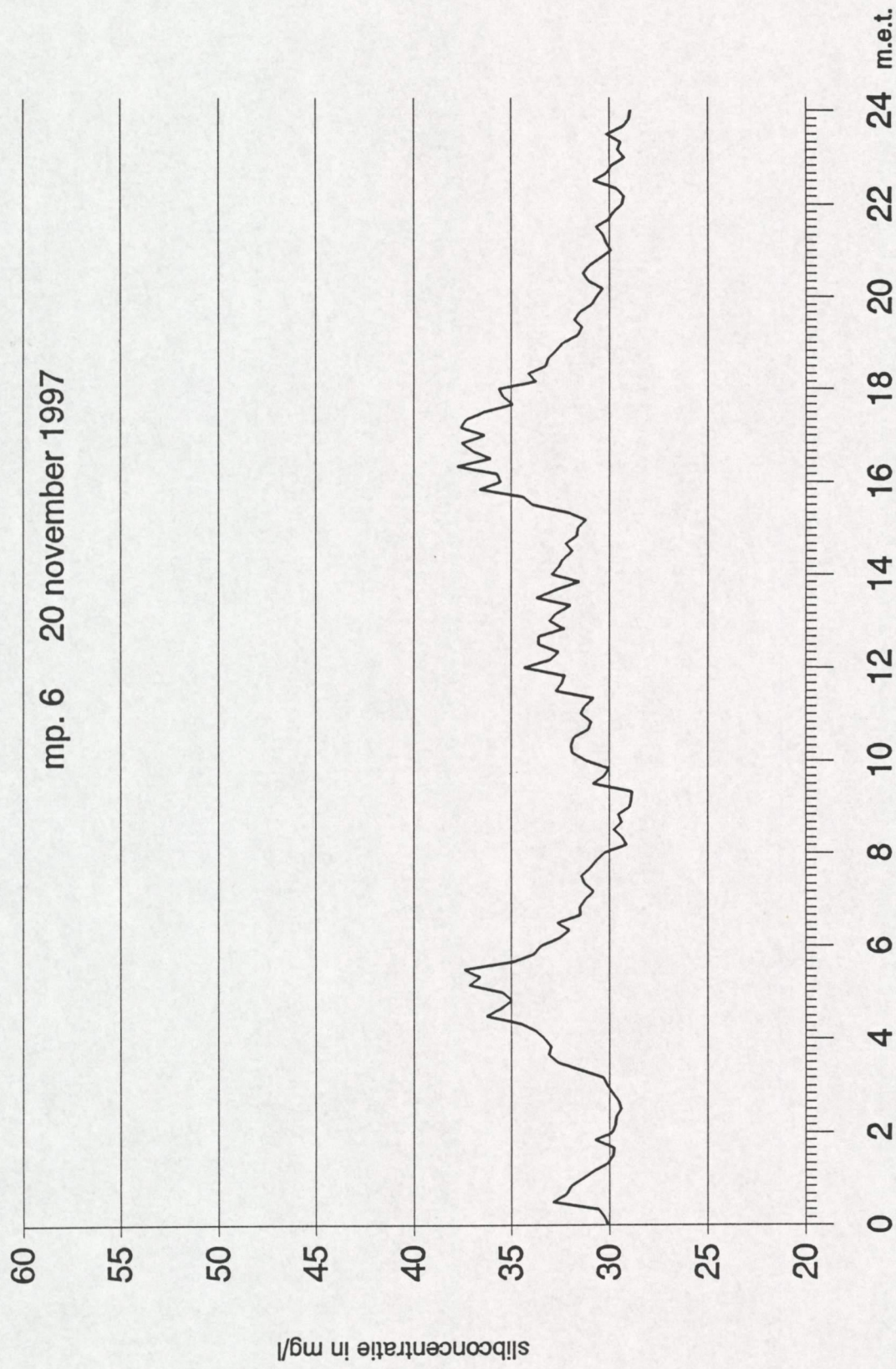
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 19 november 1997



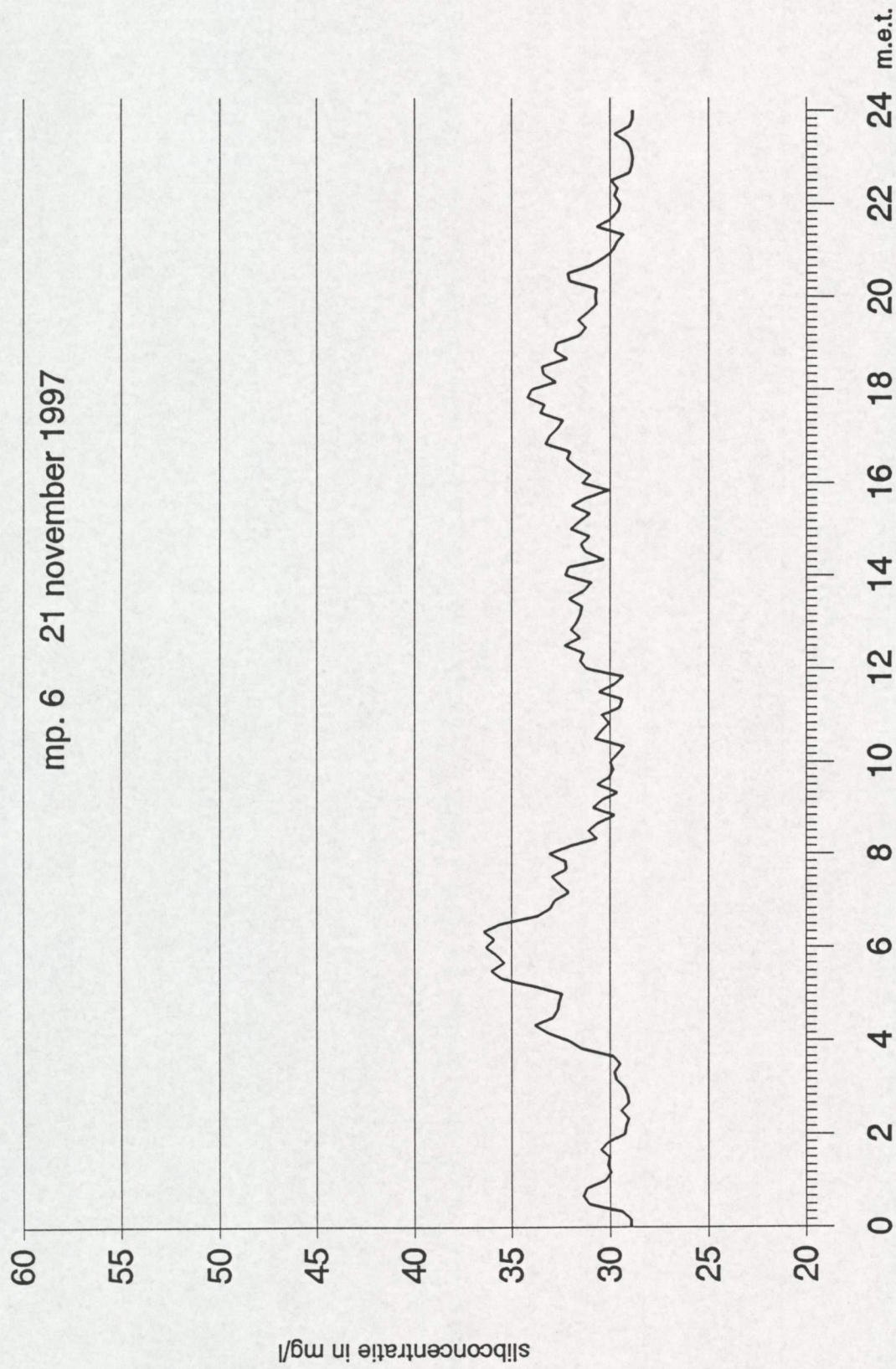
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 20 november 1997



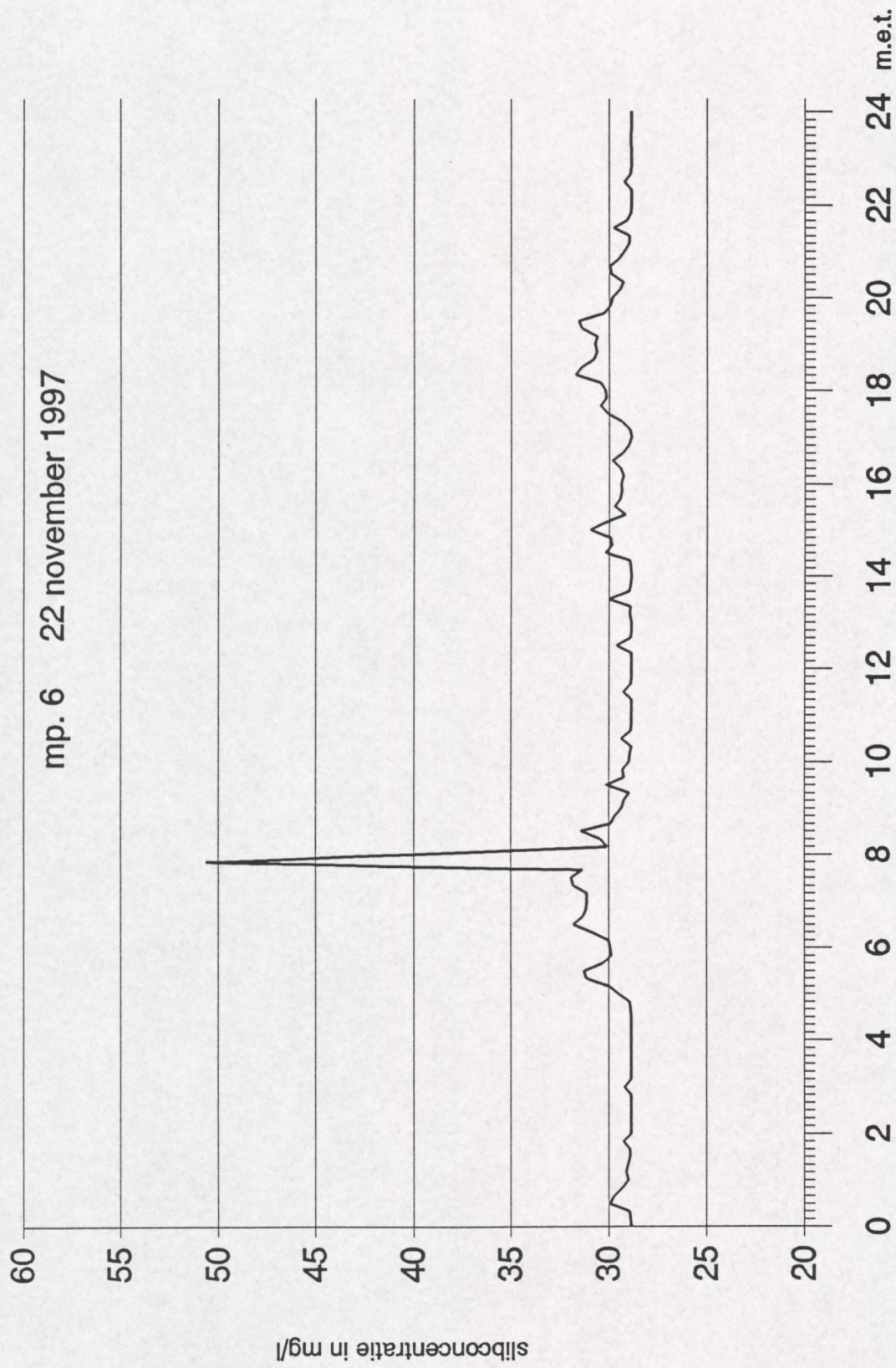
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 21 november 1997



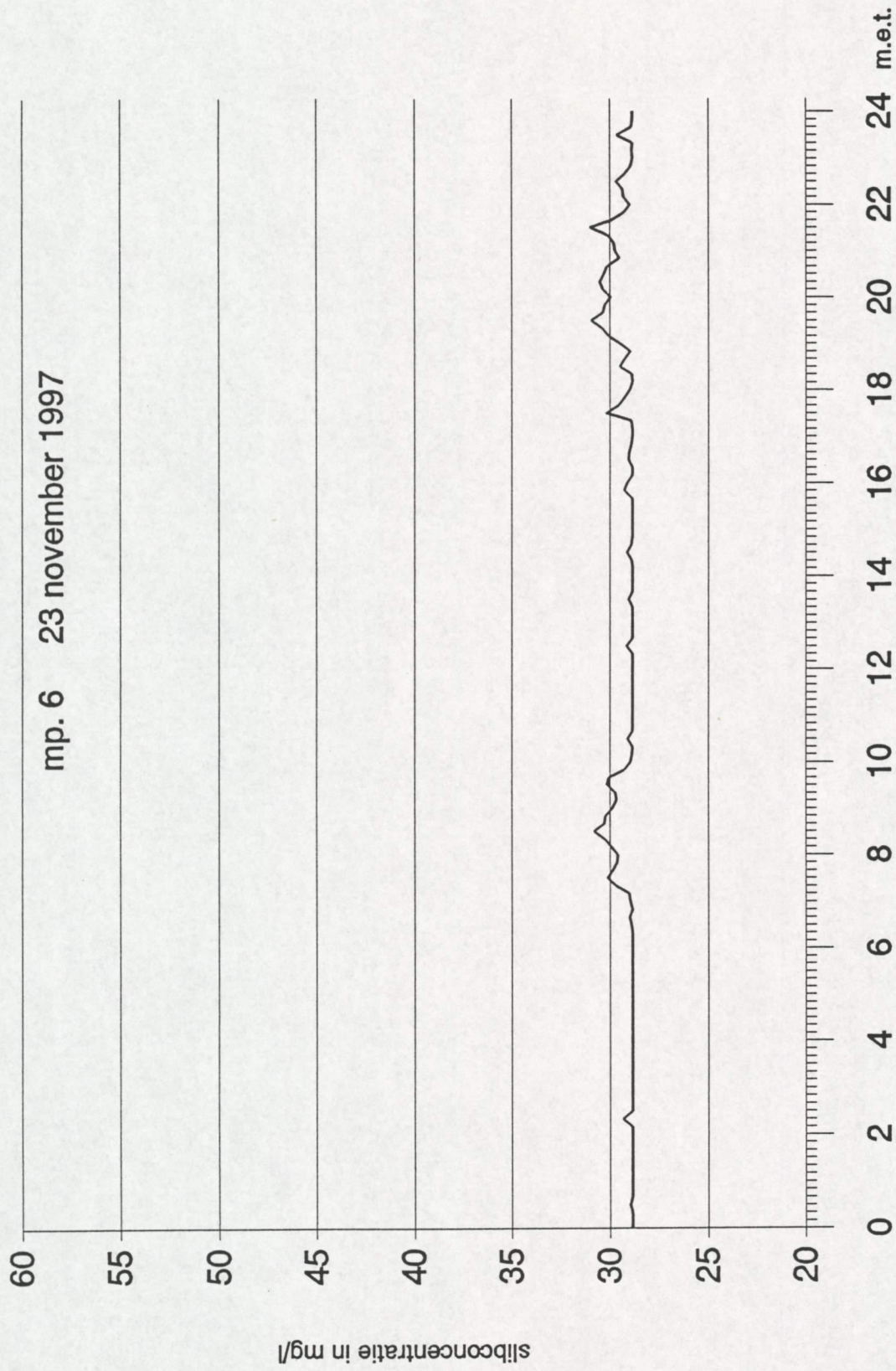
Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 22 november 1997



Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 23 november 1997



Slibmeting Veerhaven Breskens

mp. 6 24 november 1997

