



**Niedersächsische  
Verfrachtungsgesellschaft  
Hannover**



MS „Niedersachsen 1“/SL “Hannover 1“ Cap. 2.600 to Bulk

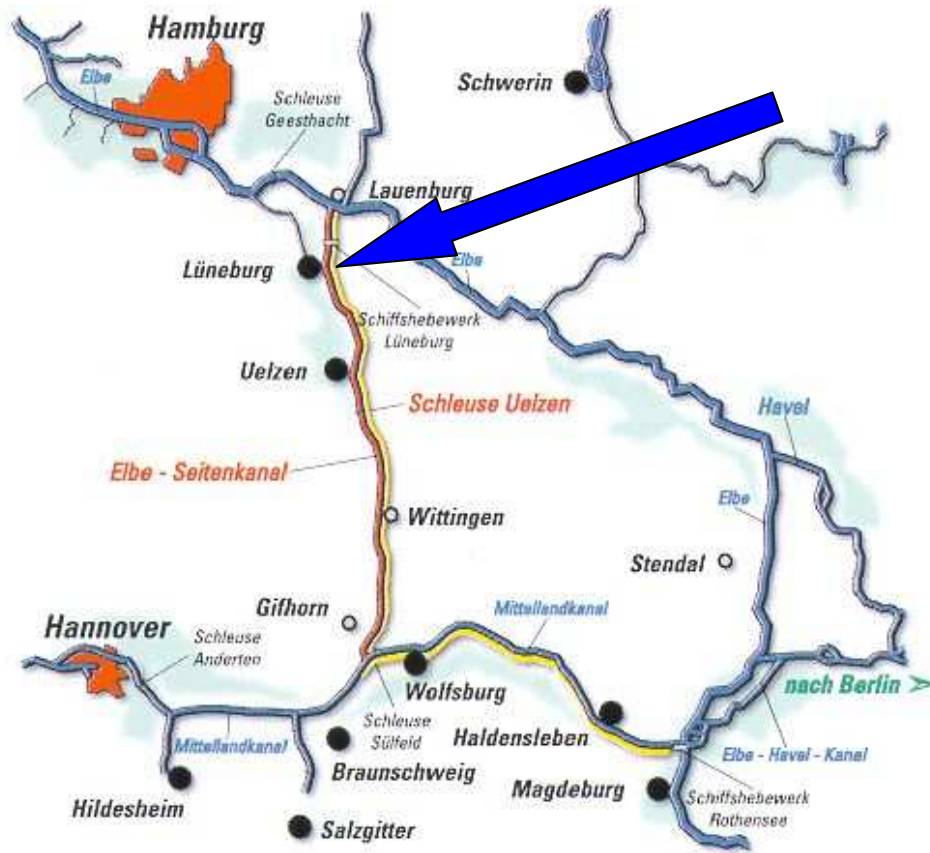


MS „Niedersachsen 21“ Cap. 2.400 to Bulk



## Hinterlandverkehr

Inland navigation lines for container from the seaports of Bremen and Hamburg to the midland-channel



Ship-Lift Scharnebeck



## BUNDESWASSERSTRASSEN

Güterverkehrsdichte der See- und Binnenschifffahrt 2000 auf dem Hauptnetz der Bundeswasserstraßen



Güterverkehrsdichte in Mill t (tkm / Länge der Wasserstraße in km)

bis 1 Mill t  
über 1 Mill t  
maßstäblich

Binnenschifffahrt  
Seeschifffahrt \*

Quelle: Statistisches Bundesamt, Wiesbaden  
Kartographie: Sonderstelle für Vermessungswesen beim Wasser- und Schiffsamt Regensburg

Inland navigation in Germany

Blue = Navigation by barges

Red = Seatransports

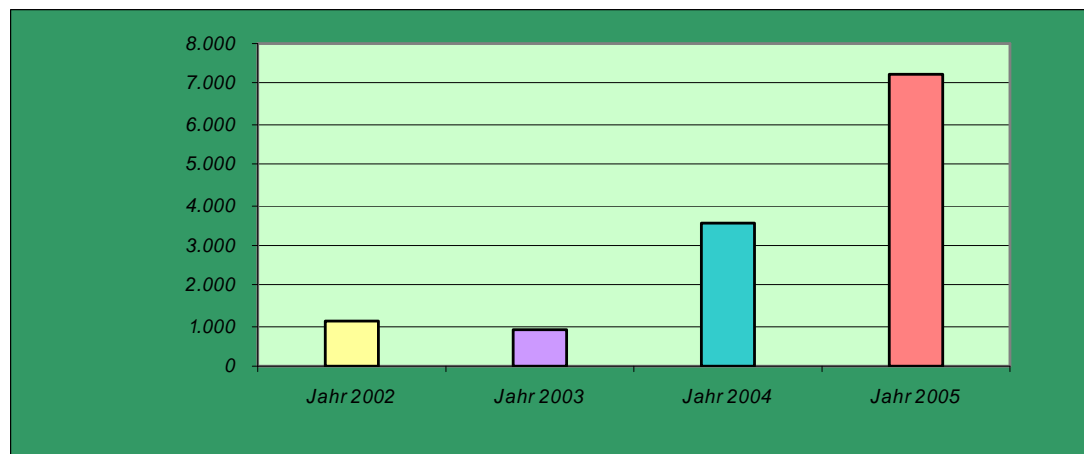


## Hafen Minden

### Entwicklung:

2002: 1.000 Container  
2005: 7.200 Container (9804 TEU)  
2006 (Stand Okt.): 8.470 Container (11.530 TEU)

- Umfangreiche Standorterweiterung um 22.000 m<sup>2</sup> durchgeführt
- weiterer Standort geplant



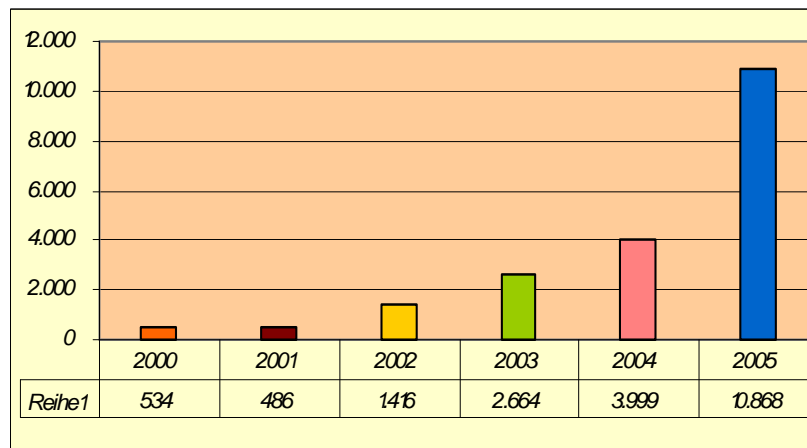


## Hafen Hannover

### Entwicklung:

2000:	534 Container
2005:	10.868 Container (16.151 TEU)
2006 (Stand Okt.):	10.160 Container (14.575 TEU)

Erweiterung CT II um 21.300 m<sup>2</sup>





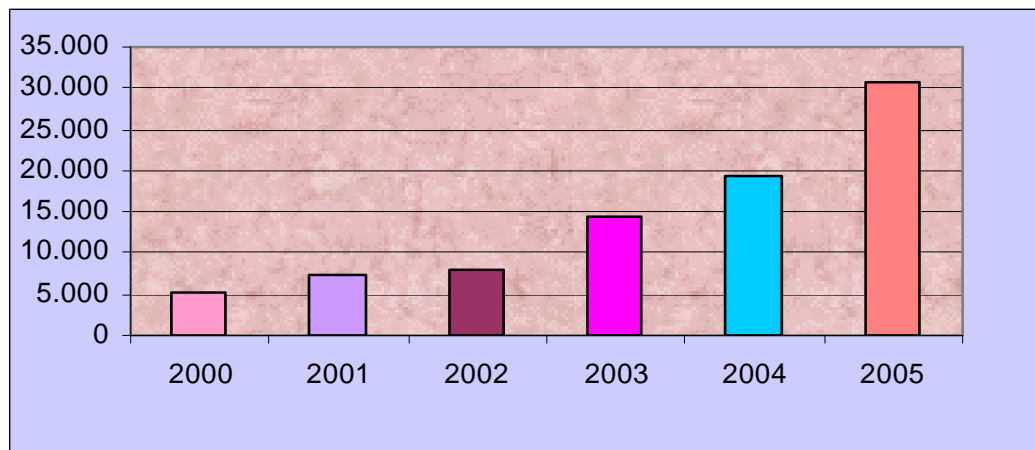


## Hafen Braunschweig

### Entwicklung:

2000:	5.350 Container
2005:	30.800 Container (49.400 TEU)
2006 (Stand Okt.):	21.230 Container (32.300 TEU)

Erweiterung 2006 um 8.000 m<sup>2</sup> von 24.000 m<sup>2</sup> auf 32.000 m<sup>2</sup>



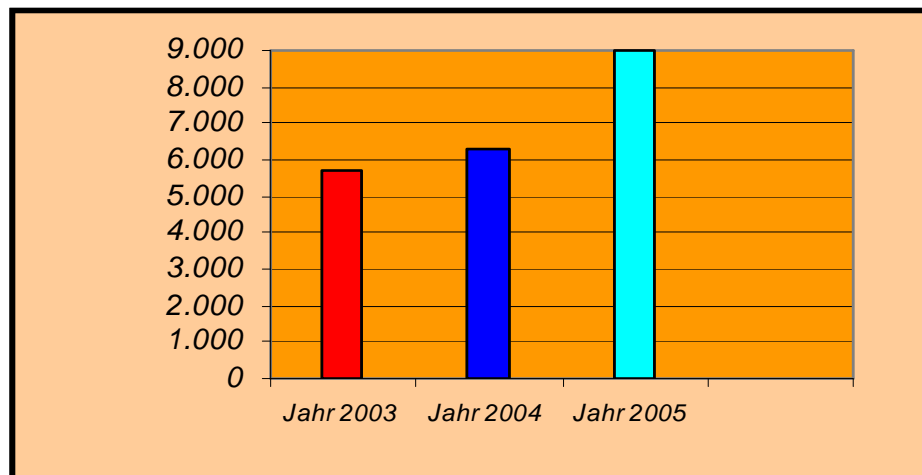


## Hafen Haldensleben

### Entwicklung:

2003: 5.730 Container  
2005: 9.000 Container (9.550 TEU)  
2006 (Stand Okt.): 6.570 Container (6.820 TEU)

- Hafen plant Erweiterung
- nicht konkret für Containerterminal





## Ships for Container Transportation

	L	B	
Europaschiff	85 m	x 9,50 m	54 TEU

Umbau Großmotor-  
güterschiff

bis 100 m Länge	100 m	x 11,45 m	88 TEU
-----------------	-------	-----------	--------

*Großmotor-  
güterschiff*

<i>110 m</i>	<i>x 11,45 m</i>	<i>96 TEU</i>
--------------	------------------	---------------





## Push-Units for Container Transportation

Einsatz von Schubleichtern

unterschiedlicher Abmessungen:

L	B	
- 32,50 m	x 8,20 m	24 TEU
- 65,00 m	x 9,50 m	48 TEU
- 74,00 m	x 11,45 m	80 TEU





Hafen Braunschweig



Hamburg Terminal