

Die Elbe, der große Strom im Norden Niedersachsens



Bootssport zwischen Krabbenkuttern und den Giganten der See



Der Landesverband Motorbootsport Niedersachsen empfiehlt:
Vor der ersten Fahrt mit dem eigenen Boot im Wattenmeer, am „Praxistraining Wattenmeer“ teilzunehmen. Informationen unter:
www.Motorbootsport-Niedersachsen.de



Landesverband
Motorbootsport
Niedersachsen e.V.



maritimes
„Praxistraining
Wattenmeer“

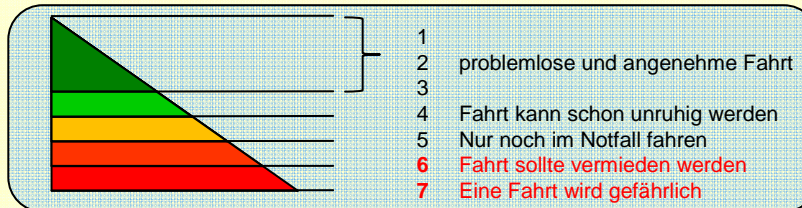
Vor jeder Fahrt sollte sich der Skipper drei Fragen stellen:

1) Kann ich heute fahren?

stündliche Info über UKW-Funk:
Info über Internet: www.bsh.de

a) Habe ich genügend Sicht

b) Weht der Wind zu stark?

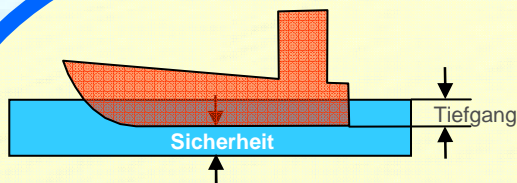


2) Habe ich genug Wasser?

a) Erforderliche Wassertiefe

b) Zu erwartende Wassertiefe (HW):
Seekarte

Gezeitenkalender



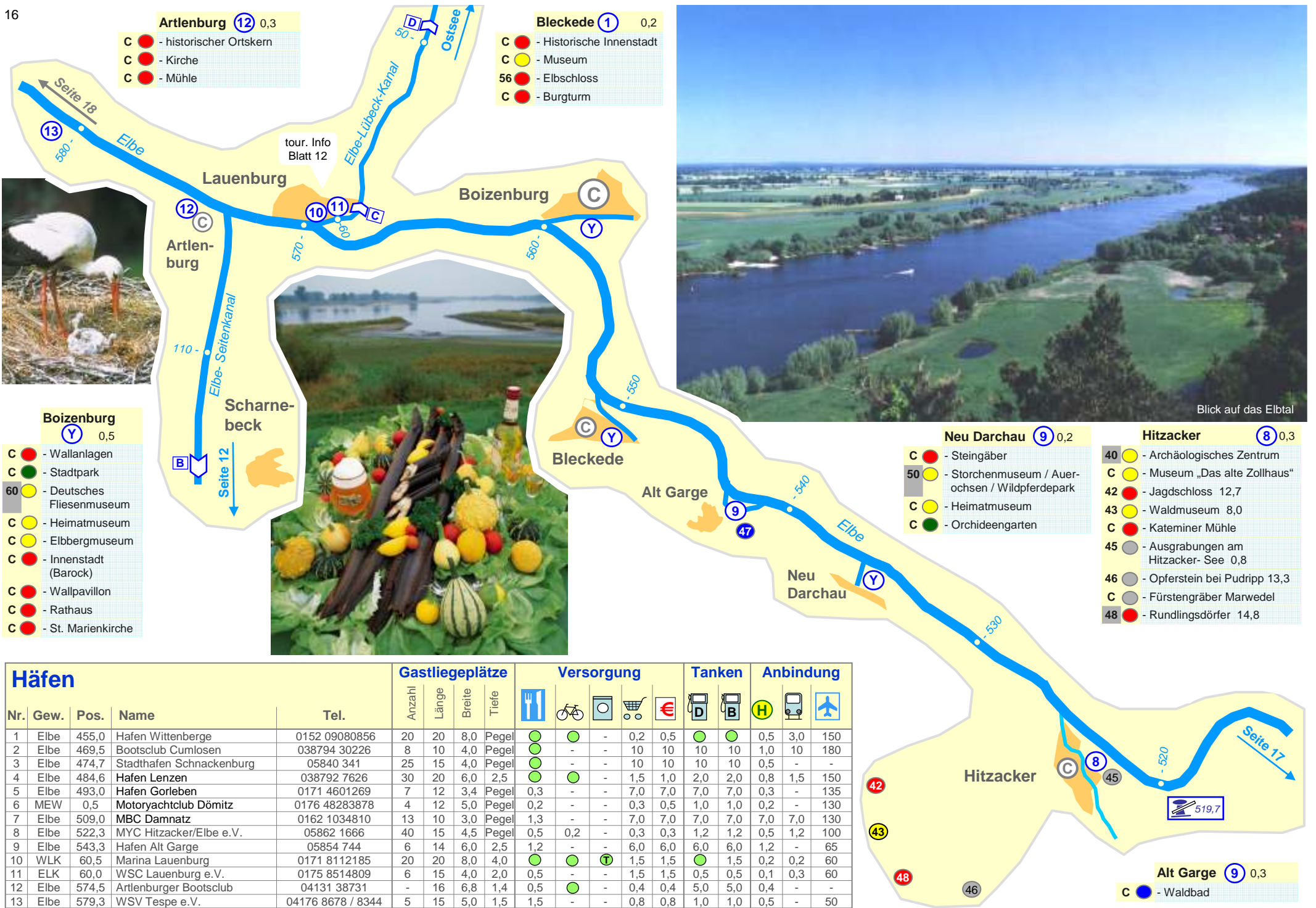
Datum	Zeit	Wasserstand (m)		
Di	23.09.2008	NW	01:31	0,9
Di	23.09.2008	HW	07:39	3,9
Di	23.09.2008	NW	13:50	0,7
Di	23.09.2008	HW	20:20	3,7

Die Höhe des Wats ist der Seekarte zu entnehmen, die zu erwartenden Wasserstände dem Gezeitenkalender oder dem Internet (www.bsh.de)

z.B.: Bootstiefe 1,2 m + ca. 0,5 m (Sicherheit) = 1,7 m,
Seekartentiefe - 1,5 m + 3,7 m aktueller Wasserstand = 2,2 m

3) Wann sollte ich grundsätzlich an der Hohen (Flachstelle) sein?

Ca. ½ bis 1 Stunde vor dem örtlichen Hochwasser!



- Artlenburg 12** 0,3
- C ● - historischer Ortskern
 - C ● - Kirche
 - C ● - Mühle

- Bleckede 1** 0,2
- C ● - Historische Innenstadt
 - C ● - Museum
 - 56 ● - Elbschloss
 - C ● - Burgturm



Blick auf das Elbtal

- Boizenburg** Y 0,5
- C ● - Wallanlagen
 - C ● - Stadtpark
 - 60 ● - Deutsches Fliesenmuseum
 - C ● - Heimatmuseum
 - C ● - Elbbergmuseum
 - C ● - Innenstadt (Barock)
 - C ● - Wallpavillon
 - C ● - Rathaus
 - C ● - St. Marienkirche

- Neu Darchau 9** 0,2
- C ● - Steingäber
 - 50 ● - Storchmuseum / Auerochsen / Wildpferdepark
 - C ● - Heimatmuseum
 - C ● - Orchideengarten

- Hitzacker 8** 0,3
- 40 ● - Archäologisches Zentrum
 - C ● - Museum „Das alte Zollhaus“
 - 42 ● - Jagdschloss 12,7
 - 43 ● - Waldmuseum 8,0
 - C ● - Kateminer Mühle
 - 45 ● - Ausgrabungen am Hitzacker-See 0,8
 - 46 ● - Opferstein bei Pudripp 13,3
 - C ● - Fürstengräber Marwedel
 - 48 ● - Rundlingsdörfer 14,8

Häfen					Gastliegeplätze				Versorgung					Tanken		Anbindung		
Nr.	Gew.	Pos.	Name	Tel.	Anzahl	Länge	Breite	Tiefe	🍴	🚲	🏠	🛒	€	🚰	🚰	H	🚗	🛩
1	Elbe	455,0	Hafen Wittenberge	0152 09080856	20	20	8,0	Pegel	●	●	-	0,2	0,5	●	●	0,5	3,0	150
2	Elbe	469,5	Bootsclub Cumlosen	038794 30226	8	10	4,0	Pegel	●	-	-	10	10	10	10	1,0	10	180
3	Elbe	474,7	Stadthafen Schnackenburg	05840 341	25	15	4,0	Pegel	●	-	-	10	10	10	10	0,5	-	-
4	Elbe	484,6	Hafen Lenzen	038792 7626	30	20	6,0	2,5	●	●	-	1,5	1,0	2,0	2,0	0,8	1,5	150
5	Elbe	493,0	Hafen Gorleben	0171 4601269	7	12	3,4	Pegel	0,3	-	-	7,0	7,0	7,0	7,0	0,3	-	135
6	MEW	0,5	Motoryachtclub Dömitz	0176 48283878	4	12	5,0	Pegel	0,2	-	-	0,3	0,5	1,0	1,0	0,2	-	130
7	Elbe	509,0	MBC Damnatz	0162 1034810	13	10	3,0	Pegel	1,3	-	-	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	130
8	Elbe	522,3	MYC Hitzacker/Elbe e.V.	05862 1666	40	15	4,5	Pegel	0,5	0,2	-	0,3	0,3	1,2	1,2	0,5	1,2	100
9	Elbe	543,3	Hafen Alt Garge	05854 744	6	14	6,0	2,5	1,2	-	-	6,0	6,0	6,0	6,0	1,2	-	65
10	WLK	60,5	Marina Lauenburg	0171 8112185	20	20	8,0	4,0	●	●	T	1,5	1,5	●	1,5	0,2	0,2	60
11	ELK	60,0	WSC Lauenburg e.V.	0175 8514809	6	15	4,0	2,0	0,5	-	-	1,5	1,5	0,5	0,5	0,1	0,3	60
12	Elbe	574,5	Artlenburger Bootsclub	04131 38731	-	16	6,8	1,4	0,5	●	-	0,4	0,4	5,0	5,0	0,4	-	-
13	Elbe	579,3	WSV Tespe e.V.	04176 8678 / 8344	5	15	5,0	1,5	1,5	-	-	0,8	0,8	1,0	1,0	0,5	-	50

- Alt Garge 9** 0,3
- C ● - Waldbad

Schiffahrtsstraße		Kürzbezeichnung				
Müritz- Elde- Wasserstraße	Elde	1,2	3,73	5,2	6	
Elbe- Seitenkanal	ESK	2,8	5,25	11,4	15	
Elbe	Elbe	2,8	4,5	11,45	unbegrenzt	
Elbe- Lübeck - Kanal	ELK	2,0	4,5	11,4	10	

Schleuse										Betriebszeiten	
Nr.		Gew.	Pos.								
A	Dömitz	MEW	1,0	-	1,5	8,8	53,2			Mo – So 9.00 - 20.00	
B	Lüneburg	ESK	106,2	20	38	12	100			ununterbrochen	
C	Lauenburg	ELK	60,2	22	4,85	12,00	115			Mo – Sa 6.00 - 21.00	
D	Witzeeze	ELK	50,4	79	3,28	9,5	80			So 7.00 – 18.00	

Dannenberg ⑦ 10,0

- C ● - Altstadt
- C ● - Rathaus
- C ● - Marktplatz

- C ● - Waldemarturm
- C ● - hist. Feuerwehrmuseum

Lenzen ④ 1,0

- C ● - Rathaus
- 20 ● - Stumpfer Turm
- C ● - Burg / Wall
- C ● - St. Katharinenkirche
- C ● - Mühle 5,8



Elbtal

Dömitz ⑥ 0,5

- C ● - Johanniskirche
- C ● - Alte Eisenbahnbrücke
- C ● - Altstadt
- 31 ● - Festung Dömitz
- C ● - Museum
- C ● - Steinschleuse
- 34 ● - Wanderdüne 3,0



Wendlandhof

Elbebrücke bei Dömitz



Wittenberge ① 0,3

- 1 ● - Stadtzentrum
- C ● - Kultur und Festspielhaus
- C ● - Stadtmuseum
- C ● - Burg
- C ● - Steintorturm
- C ● - Stadtzentrum
- C ● - Uhrenturm
- C ● - Historischer Bahnhof
- C ● - Evangelische Kirche
- C ● - Historischer Wasserturm
- C ● - Rathaus
- C ● - Alte Ölmühle
- C ● - Stadtpark
- C ● - Mühle Wahrenberg
- 15 ● - Nähmaschinenmuseum
- C ● - Mühle Deutsch

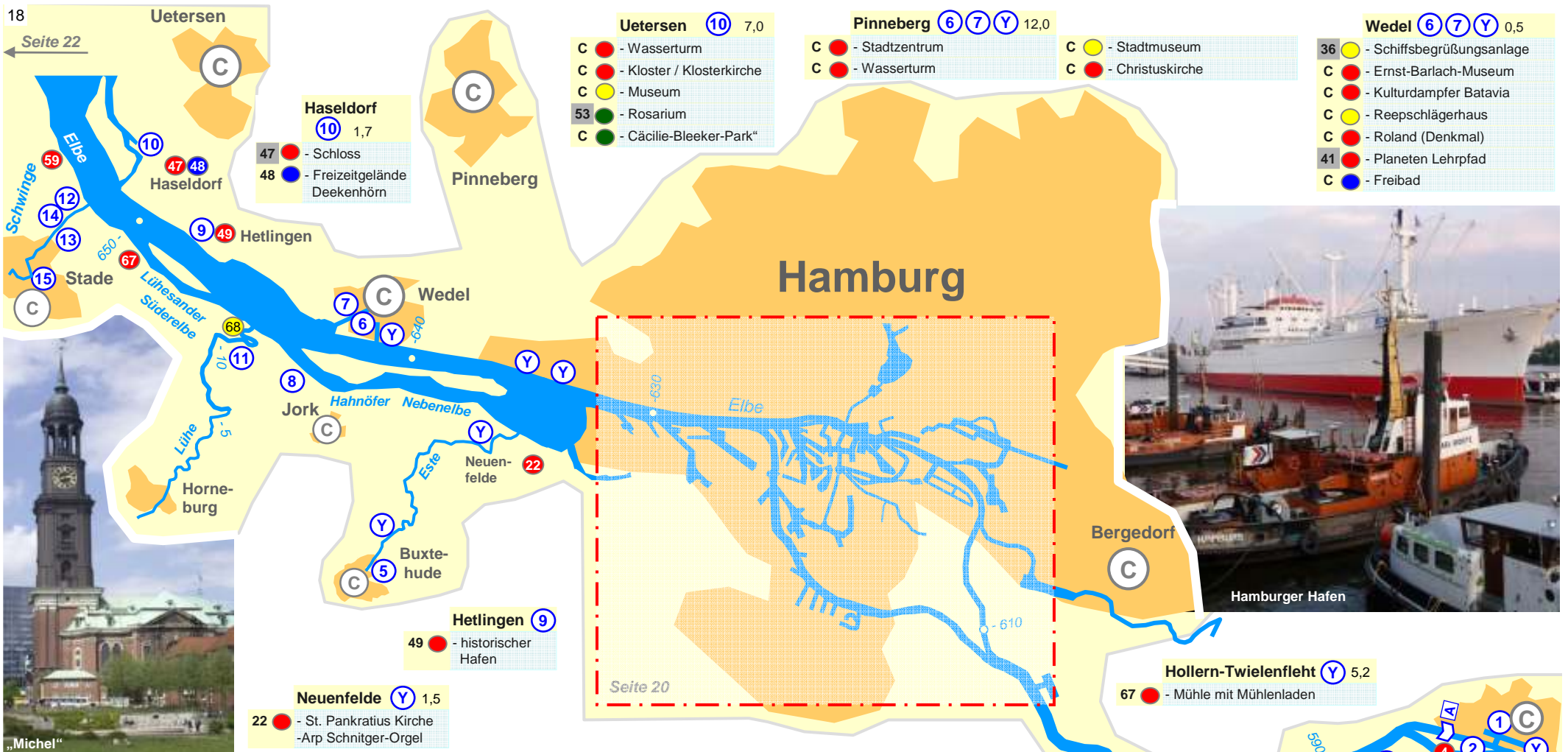


Gartow ⑨ 10,4

- 24 ● - Schloss
- C ● - Westwendischer Kunstverein
- 26 ● - Grenzlandmuseum
- 27 ● - Alte Kirche
- C ● - Wendlandtherme

Schnackenburg ③ 0,5

- 17 ● - historischer Ortskern an der Elbe
- 18 ● - Grenzland und Naturpfad bis Gartow



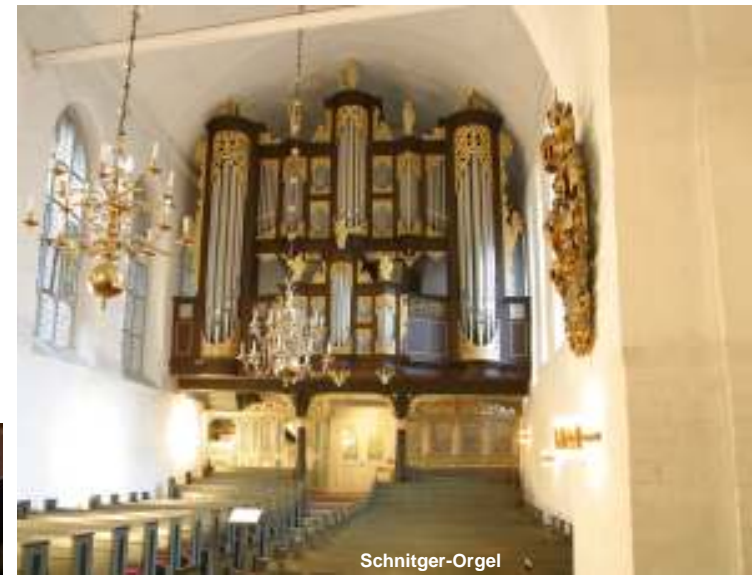
Häfen				Gastliegeplätze				Versorgung				Tanken		Anbindung				
Nr.	Gew.	Pos.	Name	Tel.	Anzahl	Länge	Breite	Tiefe	🍴	🚲	🏠	🛒	€	🚰	🚰	🚰	🚰	🚰
1	Elbe	584,5	MYC Geesthacht e.V.	0160 5567086	10	20	6,0	2,5		●	-	0,8	0,8	3,5	3,5	0,3	15	40
2	Elbe	585,0	SV Geesthacht	0171 4861890	4	20	6,0	1,5			-	1,8	0,5	5,0	5,0	1,8	-	35
3	Elbe	589,3	Sportboothaf. Stover Strand	04177 430	30	30	8,00	2,0	●	●	🚰	0,1	1,0	5,0	5,0	0,2	9,0	35
4	Ilmenau	27,9	Bootsclub Oberelbe e.V.	04171 63312	5	13	4,0	Tide		●	-	1,0	5,0	5,0	5,0	0,4	5,0	35
5	Este	0,5	Buxtehuder WSV Hansa e.V.	04161 81883	10	15	5,0	Tide			-	0,1	0,5	0,3	0,3	0,1	2,0	30
6	Elbe	642,8	Yachthafen Wedel	0172 6423227	200	20	8,0	3,0	●	●	-	2,0	2,0	●	●	1,5	2,0	36
7	Elbe	644	MBC Schulau	0152 27173480	100	15	-	2,0			-	1,0	1,0	0,1	0,1	0,5	1,5	-
8	Elbe	-	Hafen Neuenschleuse	-	15	15	6,0	Tide	●	●	-	3,0	3,0	3,0	3,0	0,1	6,0	15
9	Elbe	650,6	WSV Hetlingen	0151 11652936	5	12	5,0	Tide		●	-	8,0	3,0	3,0	3,0	1,0	8,0	30
10	Elbe	653,2	WSCH Haseldorf	0162 8859020	20	15	6,0	Tide		●	-	2,5	3,0	7,0	7,0	1,0	8,0	40
11	Lühe	-	WSC Lühe	-	10	14	5,0	3,0		●	-	1,5	0,8	0,2	0,2	0,2	8,0	50
12	Schw.	0,8	YH SV Stade	0171 3621695	6	11	3,4	Tide		●	-	3,0	3,0	2,0	2,0	0,3	3,0	65
13	Schw.	2,9	Motor- und Yachtclub Stade	0160 2535222	5	14	4,0	Tide		●	-	2,0	2,5	2,0	2,0	2,0	2,5	60
14	Schw.	3,1	YH SC Diamant	0170 5206577	5	10	3,5	Tide		●	-	2,5	3,0	2,0	2,0	-	4,0	60
15	Schw.	4,5	Stadthafen Stade	0151 15040495	20	20	6,0	2,5	●	●	🚰	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5	60



Schiffahrtsstraße	Kürzbezeichnung				12
Ilmenau	Ilm.	Tide	4	6,2	7
Elbe	Elbe	2,8	5,5	11,45	Unbegrenzt, in Hamburg 22
Este	Este	Tide	5,3	7,2	22
Lühe	Lühe	Tide	2,1	6,5	8
Schwinge	Schw.	Tide	2,4	16	-

Schleuse								Betriebszeiten
Nr.		Gew.	Pos.	UKW				
A	Geesthacht	Elbe	585,8	78	Tide	24,0	230	ununterbrochen
B	Bardowick.	Ilm.	5,6	-	1,2	6,5	47,5	Mo – Sa 6.00 – 16.00
C	Wittorf	Ilm.	12,4	-	1,7	6,5	45,0	
D	Fahrenholz	Ilm.	17,7	-	1,2	6,5	45,0	

- Jork** ⑧ 4,0
- 31 ● - Hist. Ortszentrum
 - 32 ● - Museum
 - C ● - Borsteler Mühle
 - C ● - Borsteler Kirche
 - C ● - St. Mathias-Kirche (Orgel)



- Geesthacht** ① ② ④
- C ● - Kleines Theater
 - C ● - Niederdeutsche Volksbühne
 - C ● - Museumseisenbahn
 - 4 ● - Staustufe / Wasserkraftwerk Windkraft u. Fotovoltaik
 - 5 ● - Alter Wasserturm 5,5 Krümmeler Wasser (Nobel)
 - 6 ● - Pumpspeicherwerk 3,0
 - C ● - St. Salvatoris- Kirche

- Bergedorf** ④ ④ ④ ④ ④ ④ 21
- 4 ● 11,5
 - C ● - Schloss
 - C ● - Windmühle
 - C ● - Sternwarte
 - C ● - Alter Bahnhof
 - C ● - Kirche Petri und Paul
 - 21 ● - Museums-Eisenbahn



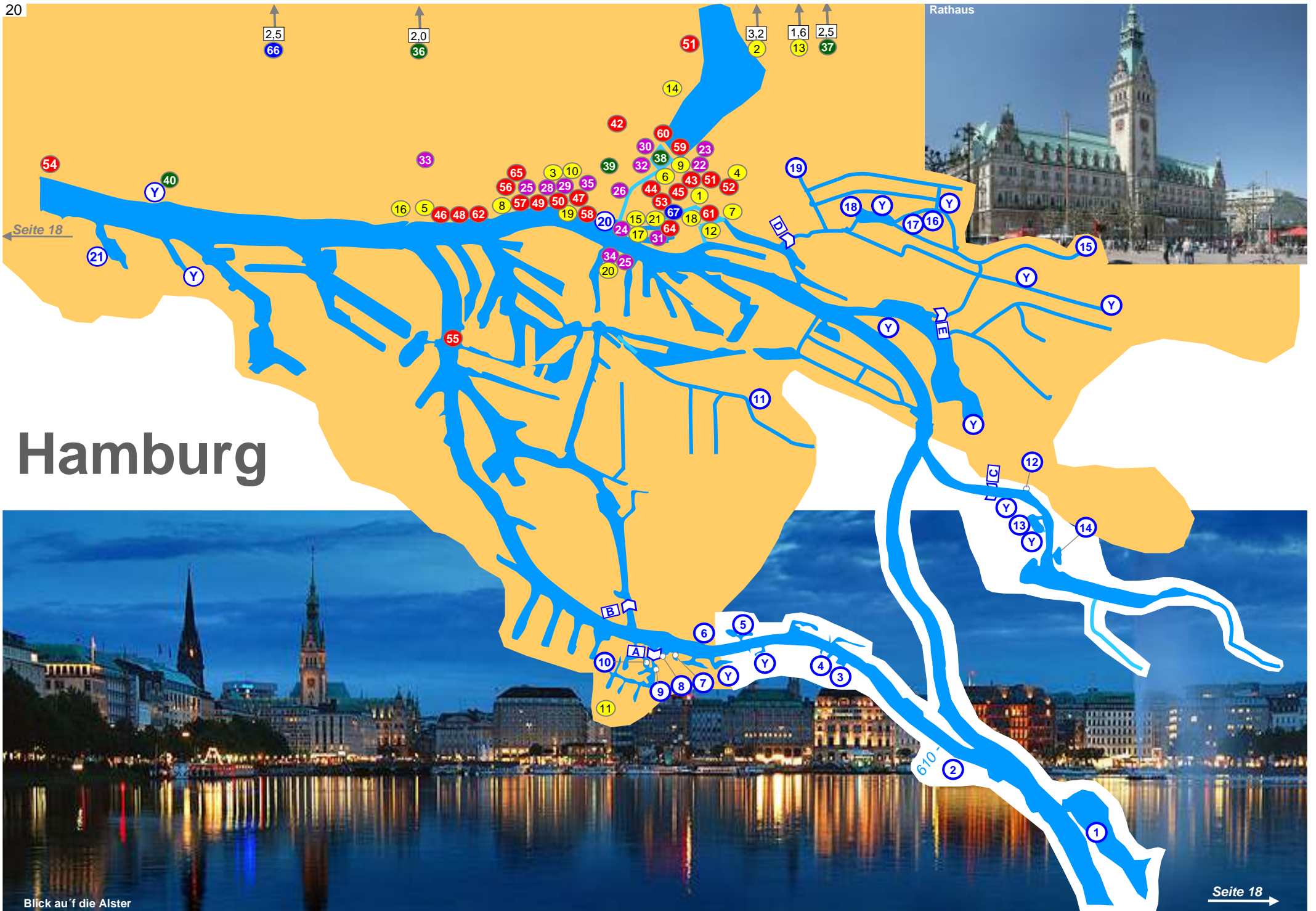
- Buxtehude** ⑤ ④ ④ 4,5
- C ● - Pfarrkirche St. Robert
 - C ● - Rathaus / hist. Altstadt
 - C ● - Alte Markthalle
 - C ● - Flethmühle
 - C ● - Märchen Wettlauf zwischen Hase und Igel
 - 28 ● - Heimatmuseum
 - C ● - Brauhaus
 - 30 ● - Hist. Hafen / Ewer Magarethe

- Winsen** ④ ④ ④ 4,5
- C ● - Schloss
 - C ● - Marstall
 - C ● - St. Marien-Kirche
 - C ● - Blaufärberhaus
 - C ● - Stift St. Georg
 - C ● - Eckermann Denkmal
 - C ● - Museum
 - C ● - Museumseisenbahn



- Stade** ⑭ ⑮
- C ● - Freilichtmuseum
 - C ● - Heimatmuseum
 - C ● - Technik- und Verkehrsmuseum
 - C ● - Hist. Hafen / Museumsschiffe
 - 59 ● - Festung 8,0
 - C ● - Schloss
 - 61 ● - Hist. Altstadt / Rathaus
 - C ● - St. Cosmae-Kirche (Orgel)
 - C ● - Kirche St. Wilhadi
 - C ● - Tretkran
 - C ● - Kunsthaus
 - 66 ● - Baumhausmuseum





Hamburg

Rathaus

Seite 18

Seite 18

Blick au'f die Alster

- ### Museen
- 1 - Kunsthalle
 - 2 - Planetarium
 - 3 - Panoptikum
 - 4 - Museum für Kunst und Gewerbe
 - 5 - Altonaer Museum
 - 6 - Bucerius Kunst Forum
 - 7 - Deichtorhallen
 - 8 - Erotic Art Museum
 - 9 - Galerie der Gegenwart
 - 10 - Hamburg Museum
 - 11 - Helms Museum
 - 12 - Maritimes Museum
 - 13 - Museum der Arbeit
 - 14 - Museum für Völkerkunde
 - 15 - Spicy's Gewürzmuseum
 - 16 - Museumshafen Oevelgönne
 - 17 - Deutsches Zollmuseum
 - 18 - Speicherstadtmuseum
 - 19 - Museumsschiff Cap San Diego
 - 20 - BallinStadt
 - 21 - Dungeon

- ### Zoo / Parks
- 36 - Tierpark Hagenbeck
 - 37 - Stadtpark
 - 38 - Binnenalster
 - 39 - Pflanzen un Blumen
 - 40 - Jenischpark u. Kunsthaus
 - 41 - Wallanlagen (um Zentrum)

- ### Bauwerke
- 42 - Hamburger Fernsehturm
 - 43 - Rathaus
 - 44 - Hamburger Börse
 - 45 - Chilehaus
 - 46 - Bismarck-Denkmal in St. Pauli
 - 47 - Alter Elbtunnel
 - 48 - Fischauktionshalle

- ### Kirchen
- 49 - St. Michaelis
 - 50 - Nikolaikirchturn
 - 51 - St. Petri
 - 52 - St. Jacobi
 - 53 - St. Katharinen

- ### Theater
- 22 - Deut. Schauspielhaus
 - 23 - Thalia Theater
 - 24 - Varieté Kehr wieder
 - 25 - Quatsch Comedy Club
 - 26 - Ohnesorg Theater
 - 27 - Theater im Hafen
 - 28 - St. Pauli Theater

- ### Oper / Konzertsaal
- 29 - TUI Operettenhaus
 - 30 - Staatsoper
 - 31 - Elbphilharmonie
 - 32 - Laeiszhalle

- ### Musicals
- 33 - Tarzan
 - 34 - König der Löwen
 - 35 - Ich war noch niemals in New York

Häfen

Nr.	Gew.	Pos.	Name	Tel.	Gastliegeplätze				Versorgung				Tanken		Anbindung			
					Anzahl	Länge	Breite	Tiefe	☰	🚲	📺	🛒	€	D	B	H	🚏	✈️
1	Elbe	607,2	Yachthafen Ordtkaten	040 7375431	10	11	4,0	1,6	1,0	🟢	🟢	-	-	-	-	0,2	-	18
2	S-Elbe	609,0	Yachthafen Bullenhusen	0172 4534663	51	10	3,5	Tide	1,0	-	-	1,0	1,0	8,0	8,0	0,1	6,0	30
3	S-Elbe	612,0	Neulander Yacht Club	04169615	10	10	3,3	2,0	3,0	-	-	3,0	0,1	3,0	3,0	0,1	3,0	25
4	S-Elbe	612,1	MBV Wilhelmsburg	040 7654139	4	100	3,0	Tide	2,0	-	-	2,5	1,0	2,0	2,0	0,3	8,0	20
5	S-Elbe	613,6	SV Reiherstieg	040 7607513	20	15	6,0	Tide	0,5	-	-	1,0	1,0	1,0	1,0	0,4	3,0	25
6	S-Elbe	614,5	MBV Süderelbe	0170 2332459	6	9	4,0	2,0	3,5	-	🟢	0,4	-	0,4	0,4	0,4	6,0	20
7	S-Elbe	615,0	Vereinig. Harburger Segler e.V.	0179 7068991	4	10	5,0	Tide	1,2	-	-	0,5	2,0	0,5	0,5	0,2	3,0	25
8	S-Elbe	615,1	Bootswerft P. Knief	040 7652949	10	13	4,5	2,5	1,0	-	-	1,5	1,5	0,5	0,5	0,1	2,5	12
9	S-Elbe	615,3	YC Hansa Harburg	040/ 59464653	10	25	8,0	4,0	0,3	🟢	-	0,3	0,4	1,0	1,0	0,1	3,0	40
10	S-Elbe	615,6	Yachtzentrum Harburg	04032905630	20	30	10	5,5	0,1	🟢	🟢	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1	3,0	9
11	S-Elbe	615,6	MYC Dove Elbe Wilhelmsb.	040 7545785	7	13	5,0	1,2	1,2	🟢	-	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,0	30
12	D-Elbe	18,4	Moorfleether Yachthafen	0172 4510601	5	20	5,0	2,0	2,0	🟢	-	2,0	2,0	1,5	1,5	2,0	2,0	25
13	D-Elbe	17,9	Hamburger Yacht-Club	0172 4006077	20	16	4,5	1,4	-	🟢	🟢	0,2	5,0	3,0	3,0	0,8	3,0	25
14	D-Elbe	17,2	Hafen Moorfleether Deich (5 Clubs)	160 96237915	15	14	4,5	2,5	0,7	-	-	5,0	5,0	1,0	1,0	1,0	3,0	20
15	Bille		WSV Bille-Klabautermann	0171 3370906	10	12,5	4,0	1,5	1,0	🟢	-	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,5	15
16	Bille		MC Hamburg e.V.	0172 8534696	9	11	4,0	1,2	0,8	-	-	0,5	1,5	0,5	0,5	0,1	1,6	20
17	Bille		Motorboot- Club Bille e.V.	040 752253064	2	10	3,6	1,5	0,5	-	-	0,5	2,0	0,5	0,5	0,1	1,5	20
18	Bille		Elbe MBC Hamburg e.V.	0179 1688848	10	15	5,0	2,0	0,5	🟢	-	1,0	1,0	0,5	0,5	0,5	0,8	10
19	Bille		HWSG von 1973 e.V.	040 65390571	5	16	8,0	2,0	0,2	-	-	0,8	0,3	0,5	0,5	0,2	0,2	18
20	N-Elbe	622,5	City-Sportboothafen Hamb.	040 364297	100	60	8,0	4,0	-	-	-	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	5,0	6
21	Elbe	630,7	8 Jachthäfen, Finkenwerder	-	100	-	-	5,0	🟢	🟢	🟢	0,4	0,8	0,2	0,2	0,4	12	20

Hamburg

Schiffahrtsstraße

	Kürzbezeichnung	📏	📏	📏	📏
Elbe	Elbe	2,8	5,5	11,45	22
Norderelbe	N - Elbe	Tide	Tide	12	22
Süderelbe	S - Elbe	Tide	Tide	-	22
Dove Elbe	D - Elbe	1,5	3,8	11,6	8
Wilhelmsburger Dove Elbe	WDE	1,3	3,7	11,6	-
Bille	Bille	1,8	3,2	-	8

Schleuse

Nr.	Gew.	Pos.	UKW	📏	📏	📏	Betriebszeiten	
A	Schl.z.H.Bi.-hf.	Elbe	615,3	13	Tide	17,4	125	ununterbrochen
B	Ernst-Aug.-Sch.	Elbe	615,6	13	Tide	11,6	85	Mo - Fr: 7.00-16.30, Fr - Sa: 7.00 - 17.30
C	Tatenberg	D. E.	19,1	-	2,0	11,6	120	Mo - Fr: 6.30-20.30, Sa - So: 6.30 - 21.00
D	Brandshofer S.	Bille	-	-	2,0	-	120	Mo, Di, Do, Fr, 6.00 – 18.00 (Pausen)
E	Tiefstackschl.	Bille	-	-	2,0	-	45	Mo - Fr 9.00 -20.00, Sa -So 9.00 -21.00

- ### besondere Viertel / Plätze
- | | |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> 54 - Blankeneser Treppenviertel 55 - Köhlbrandbrücke 56 - Reeperbahn 57 - Altonaer Rathaus 58 - Landungsbrücken 59 - Panorama der Binnenalster 60 - Jungfernstieg 61 - Fleeten 62 - Fischmarkt | <ol style="list-style-type: none"> 63 - Altstadt Altona 64 - Speicherstadt 65 - Pöseldorf |
|--|--|
-
- ### Freizeit
- 66 - rabatzz
 - 67 - Miniatur Wunderland (Modelleisenbahn)





Schleuse Brunsbüttel

- Brunsbüttel** (10) (11) (Y)
- C ● - Jakobus-Kirche
 - C ● - Pauluskirche
 - 24 ● - Schleusenmuseum Atrium
 - 25 ● - Heimatmuseum
 - C ● - hist. Innenstadt
 - C ● - Freibad



Rathaus Glückstadt

- Glückstadt** (2) (Y)
- 1 ● - Marktplatz
 - C ● - Rathaus
 - C ● - Kirche
 - C ● - Stadtpark
 - C ● - hist. Bauten / Adelshöfe
 - 6 ● - Detlefsen Museum
 - C ● - Wiebke-Kruse-Turm
 - C ● - Wasserturm mit Restaurant

- Itzehoe** (7) (8) (Y)
- C ● - altes Rathaus
 - C ● - Klosterhof
 - C ● - Theater
 - 12 ● - Germanengrab 2,5
 - C ● - Schwimmzentrum
 - C ● - Schloss Breitenburg
 - C ● - Wenzel-HablikMuseum
 - C ● - historische Häuser
 - C ● - St. Laurentii-Kirche
 - C ● - Kreismuseum Prinzeßhof

- Oberndorf** (15)
- 41 ● - Heimatmuseum
 - 42 ● - St. Georgskirche

Häfen					Gastliegeplätze				Versorgung				Tanken		Anbindung				
Nr.	Gew.	Pos.	Name	Tel.	Anzahl	Länge	Breite	Tiefe	🍴	🚲	📺	🛒	€	D	B	H	🚗	✈️	
1	Pinn.	17,9	Seglervereinigung Pinnau	-	10	12	4	1,8	3,0	●	-	10	10	10	10	2,0	-	40	
2	Krück.	10,2	WYK Elmshorn	04125 521	20	15	4,4	2,3	2,5	●	-	2,5	6,0	12	12	-	12	35	
3	RU.-St.	615,6	Ritscher Yacht Club e.V.	04143 6754	10	14	6	Tide	1,5	●	-	1,5	1,5	2,5	2,5	-	20	70	
4	Elbe	672,5	Seglervereinigung Glückstadt	04124 5234		13		3	0,3	●	Ⓣ	0,5	1,0	0,8	0,8	0,5	0,5	80	
5	W.-Sü.	17,7	Wischhafener WYCN	0152 02508077	10	15	4	Tide	●	●	-	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	-	90	
6	Stör	49,8	SSV Borsfleth	04124 71437				Tide	●	●	Ⓣ	0,5	1,0	-	-	0,5	-	-	
7	Stör	28,0	SV Itzehoe	04821 75811	10	12	3,5	1,8	0,5	●	●	-	0,5	0,5	0,2	0,2	0,4	1,3	80
8	Stör	19,4	Münsterdorfer Yachtclub e.V.	04828 1451	5	13	3,9	1,8	1,0	●	-	-	1,0	1,0	3,0	3,0	1,5	4,0	65
9	Elbe	682,8	SVF Freiburg	04779 921197	15	25	7,5	Tide	0,3	-	-	-	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	-	95
10	NOK	1,8	Brunsbüttel Binnenhafen	04852 8850	80	25	8	3	●	-	-	0,2	0,8	1,0	1,0	0,1	30	80	
11	Elbe	698	Alter Hafen Brunsbüttel	4852 6427	15	15	6	Tide	●	-	-	0,4	0,4	0,5	0,5	0,3	30	80	
12	Oste	75	Hafen Neuhaus	0173 1911483	20	20	6	3,5	-	●	-	0,3	0,8	6,0	6,0	0,8	6,0	100	
13	Oste	73	Fährhaus Dingwörden	04752 7587	3	10	4	1,5	●	-	-	2,0	2,0	2,5	2,5	2,0	2,5	90	
14	Oste		SVOH in Geversdorf	04771 3028	10	12	5	2,5	-	-	-	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	90	
15	Oste	63,5	Oberndorf SGO Oste e.V.	0172 4318130	10	20	6	3,5	●	-	-	0,4	0,2	3,0	3,0	0,3	2,5	95	
16	Oste	55,5	WST Osten	04771 5395	7	15	5	Tide	0,1	-	-	0,2	0,2	2,5	2,5	-	4,0	95	
17	Oste		Hafen Schwarzhütten	04771 3028	5	12	4	1,5	1,0	●	-	-	1,0	1,0	2,0	2,0	-	2,0	90
18	Oste	39	Interessengem. Bootsanl. Hechth.	04774 1453	3	10	5	2,5	1,0	-	-	2,0	1,0	1,0	1,0	-	2,5	90	
19	Oste	8,9	VYC Bremevörde	04761 4851	3	10	3	10	●	-	-	0,2	0,3	●	●	0,1	1,0	80	

Seite 18

Schiffahrtsstraße		Kürzbezeichnung				
Elbe	Elbe	14,5	45	6,5	keine	
Pinnau	Pin.	Tide	Tide	10	8	
Krückkau	Krück.	Tide	Tide	122	8	
Ruthe- Strom	Ru.-St.	Tide	Tide	-	8	
Stör	Stör	Tide	Tide	7,5	15 / 8	
NOK	NOK	9,5	40	32,5	15	
Oste	Oste	Tide	3,8	-	12 / 8	

Schleuse								Betriebszeiten
Nr.		Gew.	Pos.	UKW				
A	Brunsbüttel	Elbe	697,0	13	Tide	22	125	ununterbrochen
B	Glückstadt	Elbe	675	13	Tide	-	-	Von 2 Std. vor THW

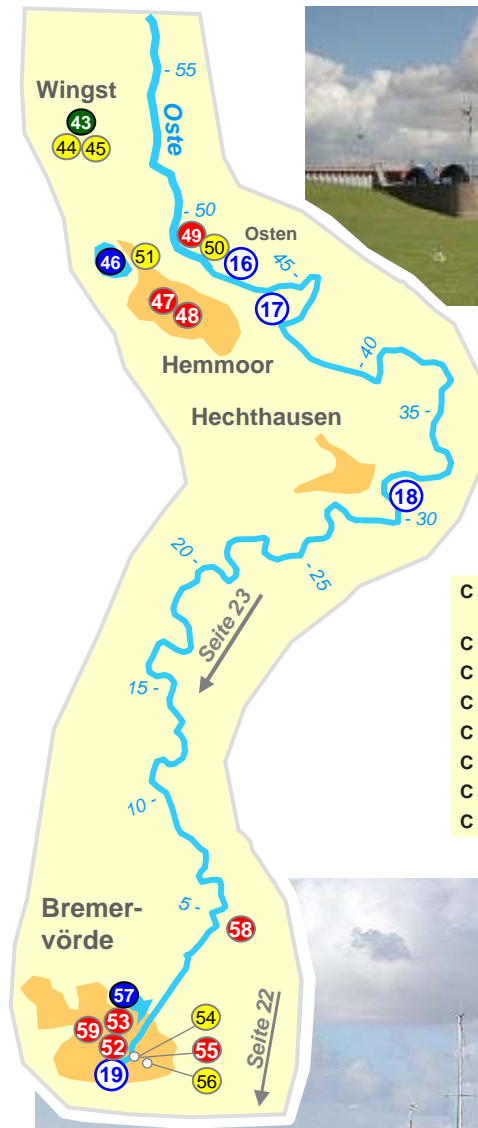


Zoo Wingst

- Wingst** 3,0
- Zoo Wingst
 - Waldmuseum
 - Bugenhagen- Haus

- Wilster** 3
- altes Rathaus
 - neues Rathaus
 - St.- Bartholomäuskirche

- Bremervörde** 1,0
- Bronze-Skulptur *Liborius*
 - St.Liborius-Kirche
 - Bachmannmuseum / Hüttendorf
 - Hist. Prahmfähre
 - Museum des ehemaligen Landkreises Stuhm
 - Vörder See (Badesee)
 - Hist. Ziegelei in Bevern 4,8
 - Windmühle Henriette in Elm



- Neuhaus**
- Ausstellung Kunst & Kram
 - Emmauskirche / Orgel
 - Wasserski-Seilbahn
 - historische Deichstraße
 - Ostesperrwerk
 - Alter Hafen
 - Kornbrennerei
 - Kornspeicher

- Geversdorf**
- Rathaus
 - Heimatmuseum
 - Klappbrücke
 - St. Andreaskirche

- Hemmoor** 1,0
- Kreidesee
 - Alte Windmühle
 - Kirche
 - Schwebefähre
 - Museumsschute „Hemmor 3“
 - Zement- Freilichtmuseum



Stör-Sperrwerk



Oste bei Neuhaus