

# Kartenwerk Este



von der E  
Bux



## Zeichenerklärungen

### Häfen und Liegestellen

- = Yachthafen
- = Marina
- = Liegestelle
- = Besonderheiten des Ortes

### Verkehrswege

- = Eisenbahn (Bahnhof)
- = Autobahn
- = Bundesstraße
- = Landstraße

### Fahrwasser

- = Kilometerangabe
- = empfohlener Kurs
- = Wasserstraße

### Begrenzungen

- = Geschwindigkeitsbegrenzung
- = Fahrwassertiefe (m)
- = Fahrwassertiefe im Gezeitenrevier (m)

### Gezeitenverschiebung

- = gegen Schleuse Emden (Stunden . Minuten)

### Schleusen (Kennziffer für Text)

- = bedient
- = steht offen
- = Selbstbedienung

### Brücken

- |                                    | feste | bewegliche |
|------------------------------------|-------|------------|
| (Durchfahrts-<br>höhe in<br>Meter) | 3,5   | 2          |
|                                    | 3,5   | 2          |
|                                    | 3,5   | 2          |
|                                    | 3,5   | 2          |

## Die Este, das Fahrwasser nach Buxtehude

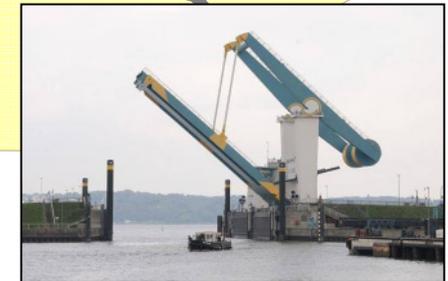
Vom Hauptfahrwasser der Elbe, zwischen den Fahrwassertonnen 131 und 133 befinden sich in Höhe Blankenese die kleinen Ansteuerungstonnen des Estefahrwassers EZ 1 und EZ 2 (EZ = Estezufahrt). Die Zufahrt endet mit den Tonnen EZ 9 und EZ 10.

Hier angekommen sehen Sie die große Klappbrücke des äußeren Estesperwerkes. Für Motorboote ist die Durchfahrtshöhe mit 6,4 m bei MThw im Regelfall ausreichend. Nach ca. 1 km folgt die Klappbrücke des inneren Estesperwerkes. Ihre Durchfahrtshöhe beträgt 4,7 Meter.

Ab jetzt beträgt die max. Geschwindigkeit nur noch 12 km/h. Die Fahrt geht nun durch Obstplantagen, grüne Wiesen, Schilfgürtel und an reetgedeckten Fachwerkhäusern vorbei.



Bei Km 6,6 passieren wir die Klappbrücke „Hove“, die im geschlossenen Zustand eine Durchfahrtshöhe von 3,8 Meter bei MThw aufweist.



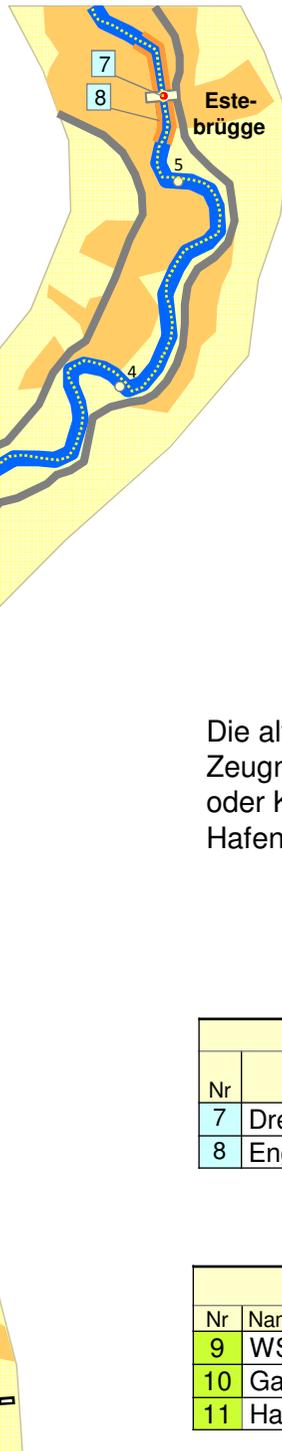
Häfen und Liegestellen		
Nr	Name	Tel.:
4	Segler-Kamersdschaft Cranz - Neunfelde	040 7458886
5	Segler-Kamersdschaft Cranz - Leeswig	0151 43123898
6	Steganlage BWV „Hansa“ - Leeswig	0174 - 46 117 47

Sperrwerke und bewegliche Brücken					
Nr	Hindernis	Höhe MThw	UKW Kanal	Tel.:	Horn
1	„Estelock“	6,4 m	10	040 7452240	2 x lang
2	Inneres Estesperwerk	4,7 m	10	040 7452240	2 x lang
3	Klappbrücke „Hove“	3,8 m		04141 2317	2 x lang

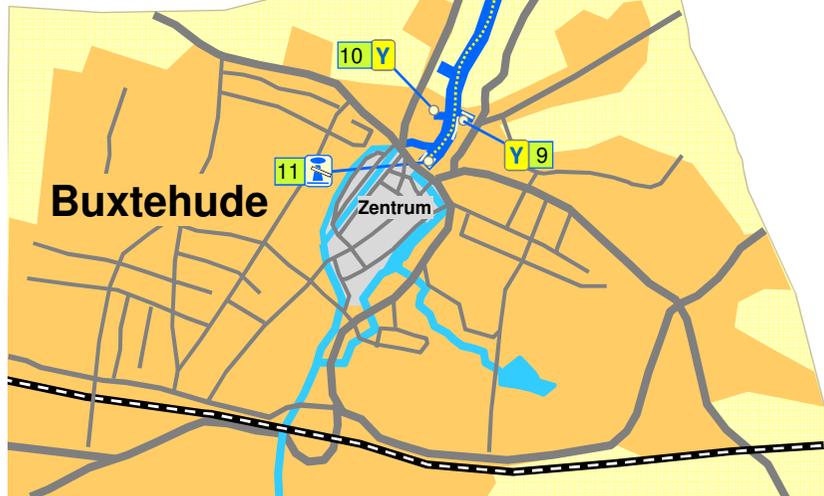
Bei Km 5,6 beginnt eine 500 Meter lange Engstelle, in der ein Begegnen mit anderen größeren Booten problematisch sein kann. In der Mitte dieser Engstelle befindet sich eine Drehbrücke, die bei MThw noch eine Durchfahrtshöhe von 1,9 m aufweist. Der Brückenwärter informiert über Gegenverkehr.

Nach dem Verlassen dieser Engstelle ist freie Fahrt gesichert. Ab km 3 kann man schon das Wahrzeichen der Stadt Buxtehude, die „St. Petri Kirche“ sehen. Es empfiehlt sich, beim ersten Befahren dieses Reviers gegen den Gezeitenstrom anzufahren.

Bei Niedrigwasser verbleibt in der Stadt Buxtehude ein Wasserstand von ca. 1 Meter und der Tidenhub beträgt noch ca. 2 Meter.



Die alte Hansestadt Buxtehude. Der gesamte Stadtkern gibt Zeugnis von seiner bedeutenden Vergangenheit. Ob Handel oder Kriegswirren, diese Stadt hatte immer einen bedeutenden Hafen an der Elbe.



Sperrwerke und bewegliche Brücken				
Nr	Hindernis	Höhe MThw	Tel.:	Horn
7	Drehbrücke Estebrügge	1,9 m	0152 8974542	2 x lang
8	Engstelle Estebrügge	500 m lang	0152 8974542 (Gegenverkehr ?)	

Häfen und Liegestellen		
Nr	Name	Tel.:
9	WSV Hansa	04161061002
10	Gastplätze , Bootshaus mit WC und Dusche	
11	Hafen Buxtehude mit Wasser und Strom	04161 501-1126