



Empfänger per E-Mail

Gruppe: *Nachricht für die Binnenschifffahrt (NfB)*
Rheinfelden - Basel

Nachricht für die Binnenschifffahrt Nr. 20/24 CH/D

Streckenabschnitt Rheinfelden bis Basel Landesgrenze

(Rhein-Km 149,000 bis Rhein-Km 170,000)

**Mindestfahrrinntiefe (GIW 22) auf 295 cm innerhalb der
Stromstrecke zwischen Rheinfelden und Basel-Landesgrenze**

Anordnung vorübergehender Art gemäss § 1.22 Rheinschifffahrtspolizeiverordnung sowie
Art. 2 Abs. 1 Bst. a der Verordnung des UVEK über die Geltung von
rheinschifffahrtspolizeilichen Vorschriften auf der Rheinstrecke Basel – Rheinfelden

und

§ 2 Abs. 1 Ziffer 1 der Verordnung des Ministeriums für Verkehr und Infrastruktur über die Schifffahrt auf dem Rhein zwischen Rheinfelden und Basel (Schifffahrtsverordnung Rheinfelden-Basel)

Bei einem gleichwertigen Wasserstand (GIW) am Pegel Basel-Rheinhalle von 501 cm ist eine **Mindestfahrrinntiefe von 295 cm** garantiert.

Der Schiffsführer an Bord des Fahrzeuges ist bei seiner Reiseplanung für die Einhaltung eines genügenden Sicherheitsabstandes verantwortlich.

Als Sicherheitsabstand werden **40 cm** empfohlen.

Beispielrechnung für **Bestimmung der Abladetiefe** für eine sichere Berg- und Talfahrt unter Berücksichtigung einer Kielfreiheit von 0.40 m (Flottwasser und dynamischer Schiffsabsunk):

	[cm]
Mindestfahrrinntiefe bei GIW 22	295
+ Aktueller Pegelstand Basel-Rheinhalle (Beispiel)	594
= Zwischensumme	889
- GIW 2022	501
= Aktuelle Fahrrinntiefe	388
- Kielfreiheit (Flottwasser und Absunk)	040
= Abladetiefe	348

Daraus resultiert die Faustregel für die Berg- und Talfahrt:

Pegel Basel-Rheinhalle minus 245 cm.

Ergänzende Hinweise:

Diese NfB ersetzt NfB Nr. CH 12/06 A / Nr. RPF 10/06 vom 11.12.2006, NfB Nr. 13/19 CH/D vom 15.03.2019 sowie NfB Nr. 22/22 CH/D.

Bei haftpflichtrechtlichen Ansprüchen in Folge von Grundberührungen oder bei Unfällen und Havarien werden die Behörden zu deren Beurteilung u.a. den Sicherheitsabstand berücksichtigen.

Die neue Mindestfahrrinntiefe (GIW 22) gilt nicht für die Steiger St. Johann (Rhein-km 167,460) der internationalen Fahrgastkabinenschiffahrt am linken Ufer oberhalb der Dreirosenbrücke und alle lokalen Steiger für die Tagesausflugsschiffahrt. Diese befinden sich ausserhalb der Fahrrinne.

Auskünfte erteilt die Revierzentrale (RVZ) Basel: ☎ +41 (0)61 639 95 30 / UKW-Kanal 18.

Wir bitten um Kenntnisnahme und wünschen *allzeit gute Fahrt*.

Freiburg i. Br., 18. Juni 2024
Regierungspräsidium Freiburg i.Br.

Basel, 18. Juni 2024
Schweizerische Rheinhäfen