

Datum	1. Gezeit	2. Gezeit	3. Gezeit	4. Gezeit	Mond
07/10/2018 Sonntag	▲ 00:23 1.8m	▼ 06:53 0.1m	▲ 12:42 2.1m	▼ 19:30 0m	13%
08/10/2018 Montag	▲ 01:23 2m	▼ 07:51 0m	▲ 13:39 2.2m	▼ 20:22 -0.1m	7%
09/10/2018 Dienstag	▲ 02:14 2m	▼ 08:41 0m	▲ 14:29 2.2m	▼ 21:09 -0.1m	7%
10/10/2018 Mittwoch	▲ 02:59 2.1m	▼ 09:25 -0.1m	▲ 15:13 2.2m	▼ 21:51 -0.1m	13%
11/10/2018 Donnerstag	▲ 03:38 2.1m	▼ 10:05 -0.1m	▲ 15:53 2.2m	▼ 22:29 0m	20%
12/10/2018 Freitag	▲ 04:14 2.1m	▼ 10:42 0m	▲ 16:32 2.2m	▼ 23:03 0m	27
13/10/2018 Samstag	▲ 04:49 2.1m	▼ 11:16 0m	▲ 17:10 2.1m	▼ 23:34 0.1m	33%
14/10/2018 Sonntag	▲ 05:24 2.1m	▼ 11:50 0m	▲ 17:48 2.1m		40%
15/10/2018 Montag	▼ 00:05 0.1m	▲ 06:02 2.1m	▼ 12:25 0.1m	▲ 18:29 2m	47%
16/10/2018 Dienstag	▼ 00:38 0.2m	▲ 06:43 2m	▼ 13:04 0.1m	▲ 19:15 1.8m	53%
17/10/2018 Mittwoch	▼ 01:17 0.2m	▲ 07:32 1.9m	▼ 13:52 0.2m	▲ 20:11 1.7m	60%
18/10/2018 Donnerstag	▼ 02:08 0.3m	▲ 08:32 1.8m	▼ 14:51 0.3m	▲ 21:17 1.6m	67%
19/10/2018 Freitag	▼ 03:13 0.4m	▲ 09:43 1.8m	▼ 16:05 0.3m	▲ 22:32 1.6m	73%
20/10/2018 Samstag	▼ 04:30 0.4m	▲ 10:56 1.8m	▼ 17:31 0.3m	▲ 23:40 1.7m	80%
21/10/2018 Sonntag	▼ 05:53 0.3m	▲ 11:57 1.9m	▼ 18:36 0.2m		87%
22/10/2018 Montag	▲ 00:32 1.8m	▼ 06:51 0.2m	▲ 12:44 2m	▼ 19:22 0.1m	93%
23/10/2018 Dienstag	▲ 01:15 2m	▼ 07:37 0.1m	▲ 13:27 2.1m	▼ 20:02 0m	100%

Gezeiten in Wittdün (Amrum), (Datenquelle: <http://de.wisuki.com>)

① Bestimme, wie weit die Gezeiten jeweils auseinanderliegen

- Wähle einen Tag und berechne die Zeitabstände zwischen der 1. und 2., der 2. und 3. und der 3. und 4. Gezeit.
- Formuliere einen Lösungssatz

💡 Begriffe

Der Zeitraum des zunehmenden Wassers nennt man **strong**Flut/**strong**, den des abnehmenden Wassers **strong**Ebbe/**strong**. Der Zeitpunkt des höchsten Wasserstandes heißt **strong**Hochwasser/**strong**, der Zeitpunkt des niedrigsten Wassers **strong**Niedrigwasser/**strong**.



Fähranleger in Wittdün

② Bestimme, wie weit die gleichen Gezeiten an zwei aufeinanderfolgenden Tagen auseinander liegen.

- Wähle zwei Tage und berechne den Abstand zwischen der jeweiligen 1., 2., und 3. Gezeit.
- Formuliere einen Lösungssatz

Geographie