

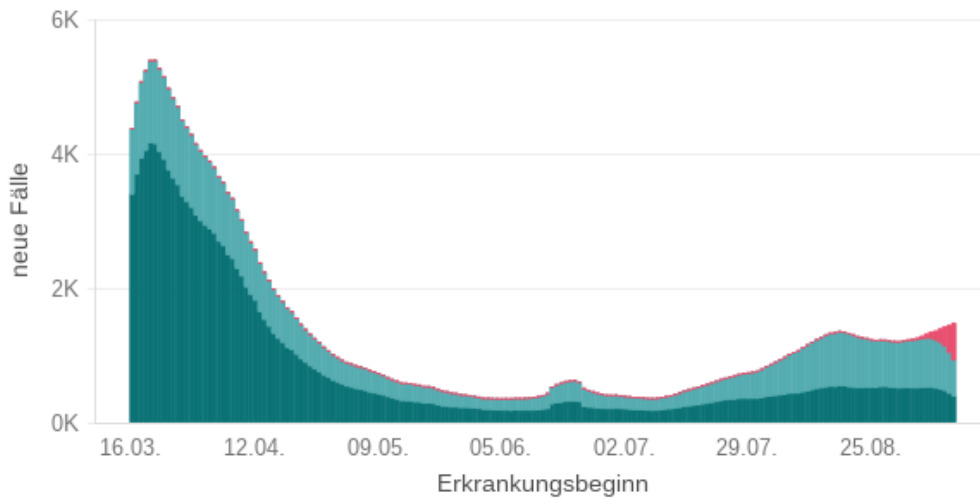
# Reproduktionszahl Deutschland - Monitoring (PDF)

5% Quantil  
**0,98**

16 Sep 2020  
 **$R(t) = 1,09$**   
(7 Tage)

95% Quantil  
**1,20**

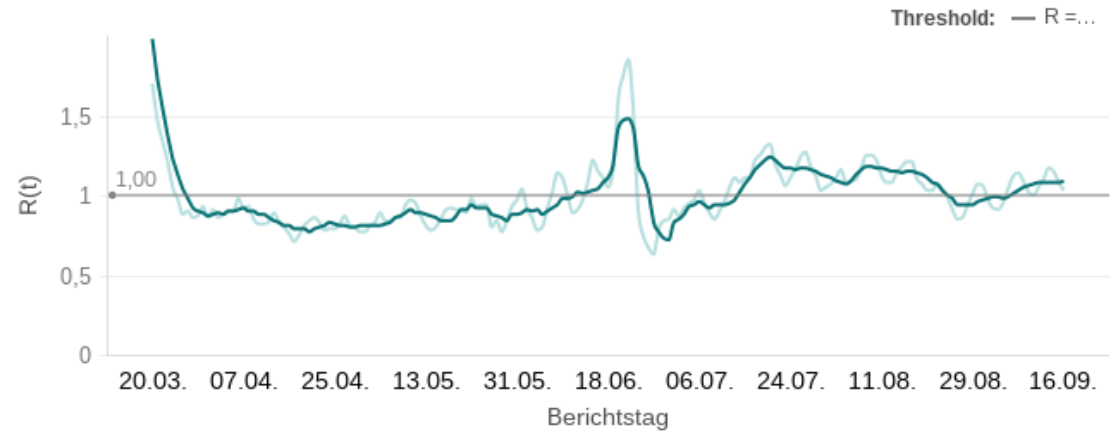
## Neue Fälle und Nowcasting (7 Tage gleitend)



Legende  
■ Erkrankungsbeginn bekannt ■ Erkrankungsbeginn Mapping ■ Fälle Nowcast

\* Zeitversatz um -1 Tag gegenüber grafischer Fallverteilung zur zeitlichen Adjustierung von R auf einen mittleren Erkrankungsbeginn / Quelle der für die Schätzung verwendeten Falldaten: Robert Koch-Institut (Stand: Berichtstag 0:00 Uhr). / R-Modell: eigener analytischer Ansatz

## Reproduktionszahl im Zeitverlauf - R(t) 7d



Legende  
■ R-Schätzung (4d) ■ R-Schätzung (7d)

## Aktuelle Fallzahlen im Modell und Ergebnisse (7d gleitend)

| Erkr.-Beginn* | 16 Sep 2020                   |                               |               |                  |           |                              |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------|------------------|-----------|------------------------------|
|               | Ist-Fälle Erkr.Beginn bekannt | Ist-Fälle Erkr.Beginn Mapping | Nowcast-Fälle | neue Fälle Summe | R(t) - 7d | entspr. Verdopplung in Tagen |
| 11.09.2020    | 390                           | 538                           | 544           | 1.472            | 1,09      | 32,2                         |
| 10.09.2020    | 434                           | 608                           | 397           | 1.439            | 1,08      | 36,0                         |
| 09.09.2020    | 477                           | 660                           | 280           | 1.416            | 1,08      | 36,0                         |
| 08.09.2020    | 498                           | 695                           | 192           | 1.386            | 1,08      | 36,0                         |
| 07.09.2020    | 509                           | 716                           | 130           | 1.355            | 1,08      | 36,0                         |

## Erweiterte Ansichten

### Aktuelle Fallzahlen im Modell und Ergebnisse (7d gleitend)

| 16 Sep 2020   |                               |                               |               |                  |           |                              |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|---------------|------------------|-----------|------------------------------|
| Erkr.-Beginn* | Ist-Fälle Erkr.Beginn bekannt | Ist-Fälle Erkr.Beginn Mapping | Nowcast-Fälle | neue Fälle Summe | R(t) - 7d | entspr. Verdopplung in Tagen |
| 11.09.2020    | 390                           | 538                           | 544           | 1.472            | 1,09      | 32,2                         |
| 10.09.2020    | 434                           | 608                           | 397           | 1.439            | 1,08      | 36,0                         |
| 09.09.2020    | 477                           | 660                           | 280           | 1.416            | 1,08      | 36,0                         |
| 08.09.2020    | 498                           | 695                           | 192           | 1.386            | 1,08      | 36,0                         |
| 07.09.2020    | 509                           | 716                           | 130           | 1.355            | 1,08      | 36,0                         |
| 06.09.2020    | 524                           | 726                           | 87            | 1.337            | 1,08      | 36,0                         |
| 05.09.2020    | 523                           | 730                           | 56            | 1.309            | 1,07      | 41,0                         |
| 04.09.2020    | 518                           | 725                           | 35            | 1.278            | 1,06      | 47,6                         |
| 03.09.2020    | 513                           | 717                           | 22            | 1.252            | 1,05      | 56,8                         |
| 02.09.2020    | 512                           | 708                           | 13            | 1.234            | 1,03      | 93,8                         |
| 01.09.2020    | 517                           | 699                           | 8             | 1.224            | 1,01      | 278,6                        |
| 31.08.2020    | 517                           | 690                           | 4             | 1.211            | 0,99      | 0,0                          |
| 30.08.2020    | 511                           | 683                           | 1             | 1.195            | 0,98      | 0,0                          |
| 29.08.2020    | 520                           | 680                           | 0             | 1.199            | 0,99      | 0,0                          |
| 28.08.2020    | 524                           | 682                           | 0             | 1.206            | 0,99      | 0,0                          |
| 27.08.2020    | 533                           | 685                           | 0             | 1.218            | 0,98      | 0,0                          |
| 26.08.2020    | 531                           | 688                           | 0             | 1.219            | 0,97      | 0,0                          |
| 25.08.2020    | 520                           | 694                           | 0             | 1.214            | 0,96      | 0,0                          |
| 24.08.2020    | 520                           | 703                           | 0             | 1.223            | 0,94      | 0,0                          |
| 23.08.2020    | 523                           | 721                           | 0             | 1.243            | 0,94      | 0,0                          |
| 22.08.2020    | 517                           | 738                           | 0             | 1.255            | 0,94      | 0,0                          |
| 21.08.2020    | 517                           | 754                           | 0             | 1.270            | 0,94      | 0,0                          |
| 20.08.2020    | 524                           | 772                           | 0             | 1.296            | 0,98      | 0,0                          |
| 19.08.2020    | 530                           | 787                           | 0             | 1.317            | 1,00      |                              |
| 18.08.2020    | 544                           | 795                           | 0             | 1.339            | 1,03      | 93,8                         |
| 17.08.2020    | 546                           | 801                           | 0             | 1.347            | 1,07      | 41,0                         |
| 16.08.2020    | 532                           | 797                           | 0             | 1.329            | 1,08      | 36,0                         |
| 15.08.2020    | 536                           | 785                           | 0             | 1.321            | 1,11      | 26,6                         |
| 14.08.2020    | 527                           | 767                           | 0             | 1.294            | 1,13      | 22,7                         |

|            |     |     |   |       |      |      |
|------------|-----|-----|---|-------|------|------|
| 13.08.2020 | 514 | 743 | 0 | 1.257 | 1,14 | 21,2 |
| 12.08.2020 | 504 | 722 | 0 | 1.226 | 1,15 | 19,8 |
| 11.08.2020 | 484 | 704 | 0 | 1.188 | 1,15 | 19,8 |