

# Beispielberechnungen der Quarantänedauer gemäß QuarantäneVO NRW

Person	Getestet	Tag 0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
I. Primärfall	ja	Testung (TP)	QF <sub>1</sub>	QF <sub>2</sub>	QF <sub>3</sub>	QF <sub>4</sub>	QF <sub>5</sub>	QF <sub>6</sub>	QF <sub>7</sub>	QF <sub>8</sub>	QF <sub>9</sub>	QF <sub>10</sub>											
II. Haushaltsmitglied Beispiel 1	nein	Q <sub>0</sub>	Q <sub>1</sub>	Q <sub>2</sub>	Q <sub>3</sub>	Q <sub>4</sub>	Q <sub>5</sub>	Q <sub>6</sub>	Q <sub>7</sub>	Q <sub>8</sub>	Q <sub>9</sub>	Q <sub>10</sub>	Q <sub>11</sub>	Q <sub>12</sub>	Q <sub>13</sub>	Q <sub>14</sub>	KP2*	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2
II. Haushaltsmitglied Beispiel 2	ja, nach 10 Tagen	Q <sub>0</sub>	Q <sub>1</sub>	Q <sub>2</sub>	Q <sub>3</sub>	Q <sub>4</sub>	Q <sub>5</sub>	Q <sub>6</sub>	Q <sub>7</sub>	Q <sub>8</sub>	Q <sub>9</sub>	Test (TV)	KP2*	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2
II. Haushaltsmitglied Beispiel 3	ja, nach 4 Tagen	Q <sub>0</sub>	Q <sub>1</sub>	Q <sub>2</sub>	Q <sub>3</sub>	Test (TS)	QF <sub>1</sub>	QF <sub>2</sub>	QF <sub>3</sub>	QF <sub>4</sub>	QF <sub>5</sub>	QF <sub>6</sub>	QF <sub>7</sub>	QF <sub>8</sub>	QF <sub>9</sub>	QF <sub>10</sub>							
III. Kontaktperson Beispiel 1	Ja, nach 10 Tagen	Letzter Kontakt zu Fall	Q <sub>1</sub>	Q <sub>2</sub>	Q <sub>3</sub>	Q <sub>4</sub>	Q <sub>5</sub>	Q <sub>6</sub>	Q <sub>7</sub>	Q <sub>8</sub>	Q <sub>9</sub>	Test (TV)	KP2*	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2	KP2

Legende: TP = Testung Primärfall; QF = Quarantäne eines Falls; Q = Quarantäne eines Haushaltsmitglieds; TV = Testung zur Verkürzung der Quarantäne; TS = Testung aufgrund von Symptomen; KP2 = Kontaktperson zweiten Grades

- I. Primärfall:** Ende der Quarantäne (ohne Krankheitssymptome) nach 10 Tagen gerechnet ab der Vornahme des Tests. Der erste Tag nach der Testung wird als Tag 1 der Quarantäne gerechnet. Bei Vorliegen von Krankheitssymptomen verlängert sich die Quarantäne, bis die Symptome über einen ununterbrochenen Zeitraum von 48 Stunden nicht mehr vorliegen (Verlängerung der Quarantäne nicht abgebildet).
- II. Haushaltsmitglieder:** Ende der Quarantäne für Haushaltsmitglieder ohne Symptome i.d.R. nach 14 Tagen, gerechnet ab der Testung des Primärfalls, unabhängig vom Auftreten weiterer Fälle im Haushalt.
- Beispiel 1 Keine Testung innerhalb der Quarantäne:** Ohne Testung zur Verkürzung der Quarantäne endet die Quarantäne für symptomlose Haushaltsmitglieder nach 14 Tagen.
  - Beispiel 2 Testung auf Verkürzung der Quarantäne am zehnten Tag:** Bei negativem Testergebnis kann die Quarantäne beendet werden. Ein positiver Test (Antigen-Nachweis) wird mittels PCR-Test überprüft. Bei positivem PCR-Test greift die geltende Regelung: Auftretende Fälle (positiver PCR-Nachweis) werden regulär für min. 10 Tage ab ihrer eigenen Testung isoliert (nicht abgebildet).
  - Beispiel 3 Auftreten von Symptomen bei einem Haushaltsmitglied in der Quarantäne:** Entwickelt ein Haushaltsmitglied innerhalb der Quarantäne Symptome, gilt sie als krankheitsverdächtig und eine weitere diagnostische Abklärung muss erfolgen. Bei positivem PCR-Test greift die geltende Regelung: Auftretende Fälle (positiver PCR-Nachweis) werden regulär für 10 Tage ab ihrer eigenen Testung isoliert.
- III. Kontaktperson:** Die Quarantäne wird von der zuständigen Behörde festgelegt und endet für Kontaktpersonen ohne Symptome i.d.R. nach 14 Tagen, gerechnet ab dem letzten Tag des Kontaktes zur positiv getesteten Person.
- Beispiel 1 Testung auf Verkürzung der Quarantäne am zehnten Tag:** Bei negativem Testergebnis kann die Quarantäne beendet werden. Ein positiver Test (Antigen-Nachweis) wird mittels PCR-Test überprüft. Bei positivem PCR-Test greift die geltende Regelung: Auftretende Fälle (positiver PCR-Nachweis) werden regulär für min. 10 Tage ab ihrer eigenen Testung isoliert (nicht abgebildet).

\*Diese Personen sind angehalten, sich möglichst von Tag 15-20 (bzw. 12-20) wie Kontaktpersonen zweiten Grades zu verhalten, d. h. Kontakte mit anderen Personen auf ein Minimum zu beschränken und bei Erkrankung sich zu isolieren und testen zu lassen.