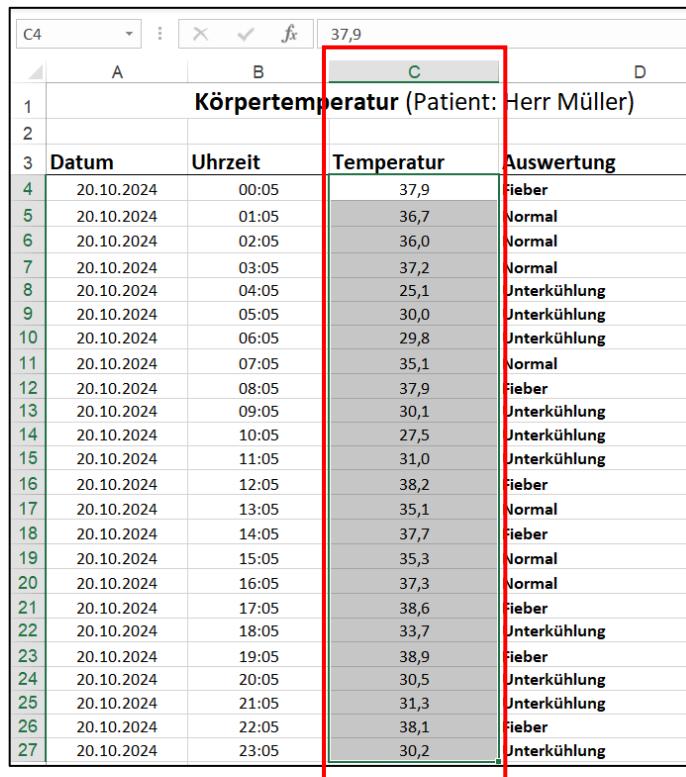


Informationsblatt: Bedingte Formatierung

Die bedingte Formatierung in Excel ermöglicht es, Zellen basierend auf bestimmten Bedingungen automatisch zu formatieren, um wichtige Informationen hervorzuheben.

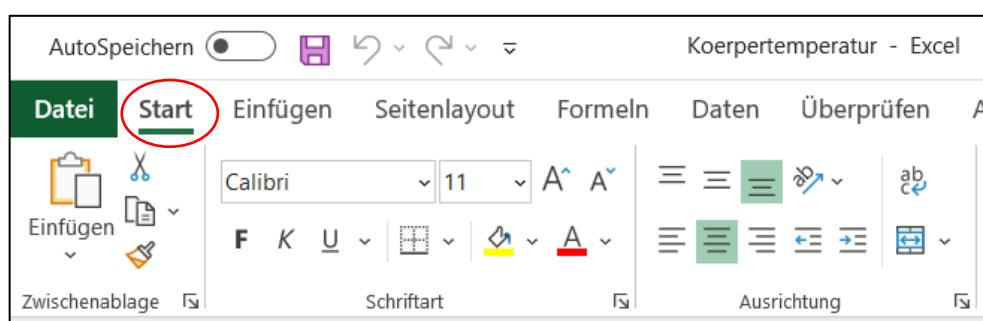
Vorgehensweise

1. Markieren Sie den Bereich, für den Sie eine bedingte Formatierung anlegen möchten. In unserem Fall zunächst die **Spalte C** (Temperatur) → **C4:C27**

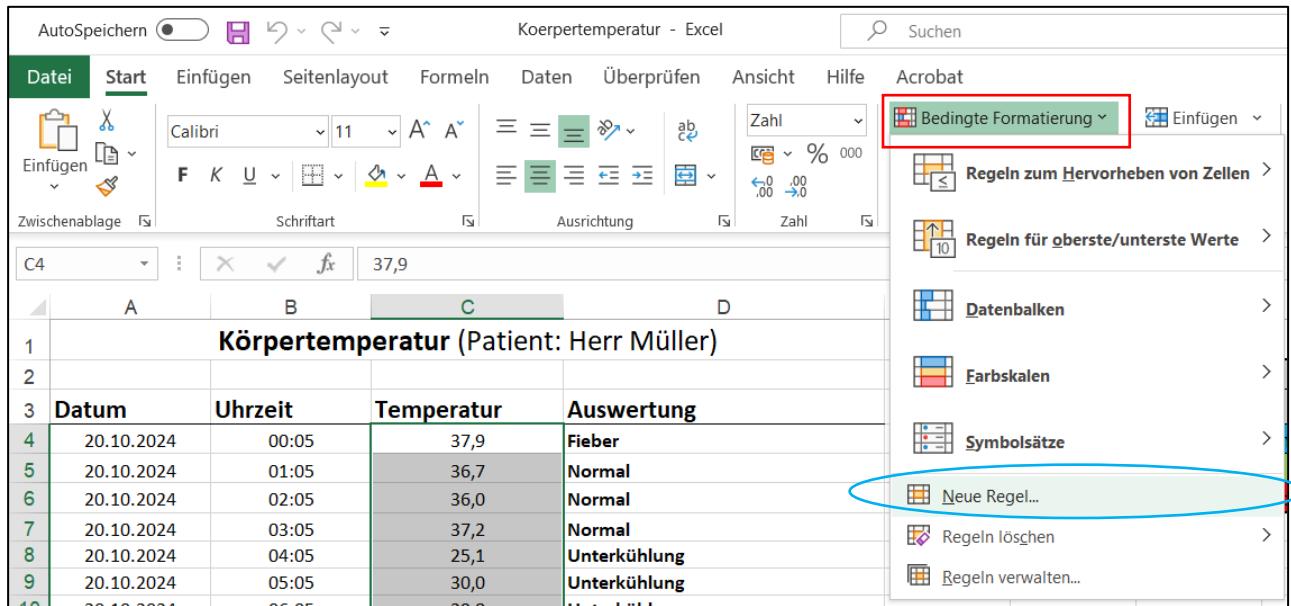


	A	B	C	D
1	Körpertemperatur (Patient: Herr Müller)			
2	Datum	Uhrzeit	Temperatur	Auswertung
3				
4	20.10.2024	00:05	37,9	Fieber
5	20.10.2024	01:05	36,7	Normal
6	20.10.2024	02:05	36,0	Normal
7	20.10.2024	03:05	37,2	Normal
8	20.10.2024	04:05	25,1	Unterkühlung
9	20.10.2024	05:05	30,0	Unterkühlung
10	20.10.2024	06:05	29,8	Unterkühlung
11	20.10.2024	07:05	35,1	Normal
12	20.10.2024	08:05	37,9	Fieber
13	20.10.2024	09:05	30,1	Unterkühlung
14	20.10.2024	10:05	27,5	Unterkühlung
15	20.10.2024	11:05	31,0	Unterkühlung
16	20.10.2024	12:05	38,2	Fieber
17	20.10.2024	13:05	35,1	Normal
18	20.10.2024	14:05	37,7	Fieber
19	20.10.2024	15:05	35,3	Normal
20	20.10.2024	16:05	37,3	Normal
21	20.10.2024	17:05	38,6	Fieber
22	20.10.2024	18:05	33,7	Unterkühlung
23	20.10.2024	19:05	38,9	Fieber
24	20.10.2024	20:05	30,5	Unterkühlung
25	20.10.2024	21:05	31,3	Unterkühlung
26	20.10.2024	22:05	38,1	Fieber
27	20.10.2024	23:05	30,2	Unterkühlung

2. Wählen Sie das Register **Start** aus.

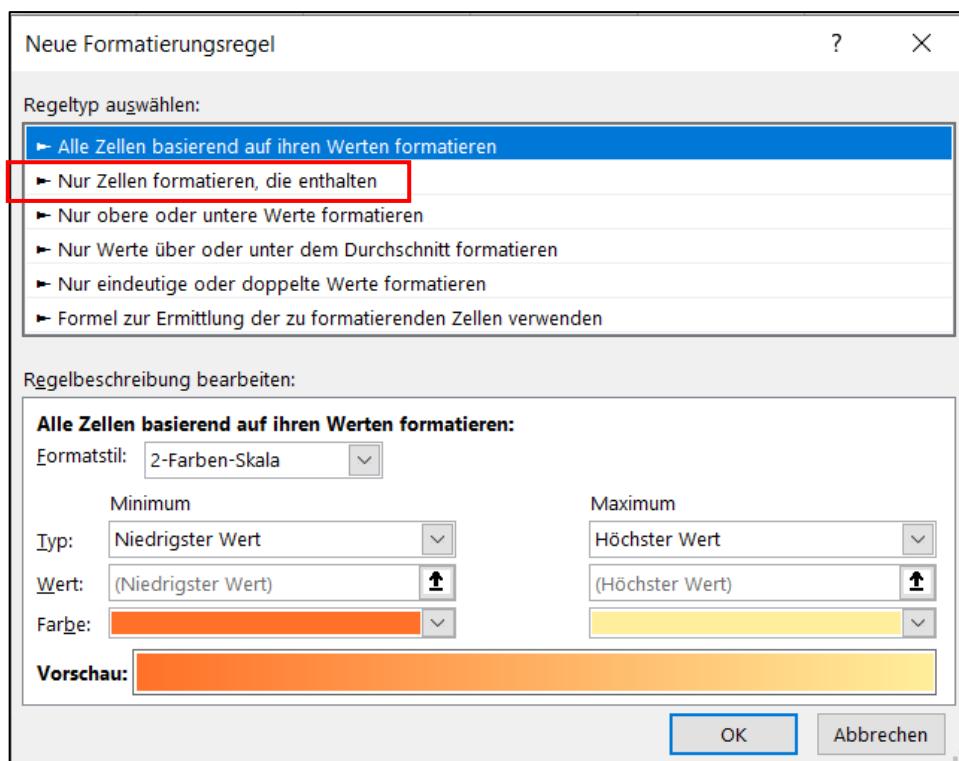


3. Wählen Sie im Registerband die Funktion **Bedingte Formatierung** und dort das Untermenü **Neue Regel**



The screenshot shows the Microsoft Excel ribbon with the 'Start' tab selected. A dropdown menu for 'Bedingte Formatierung' is open, showing various conditional formatting rules like 'Regeln zum Hervorheben von Zellen', 'Regeln für oberste/unterste Werte', 'Datenbalken', 'Farbskalen', 'Symbolsätze', 'Neue Regel...', 'Regeln löschen', and 'Regeln verwalten...'. The 'Neue Regel...' option is circled with a blue oval.

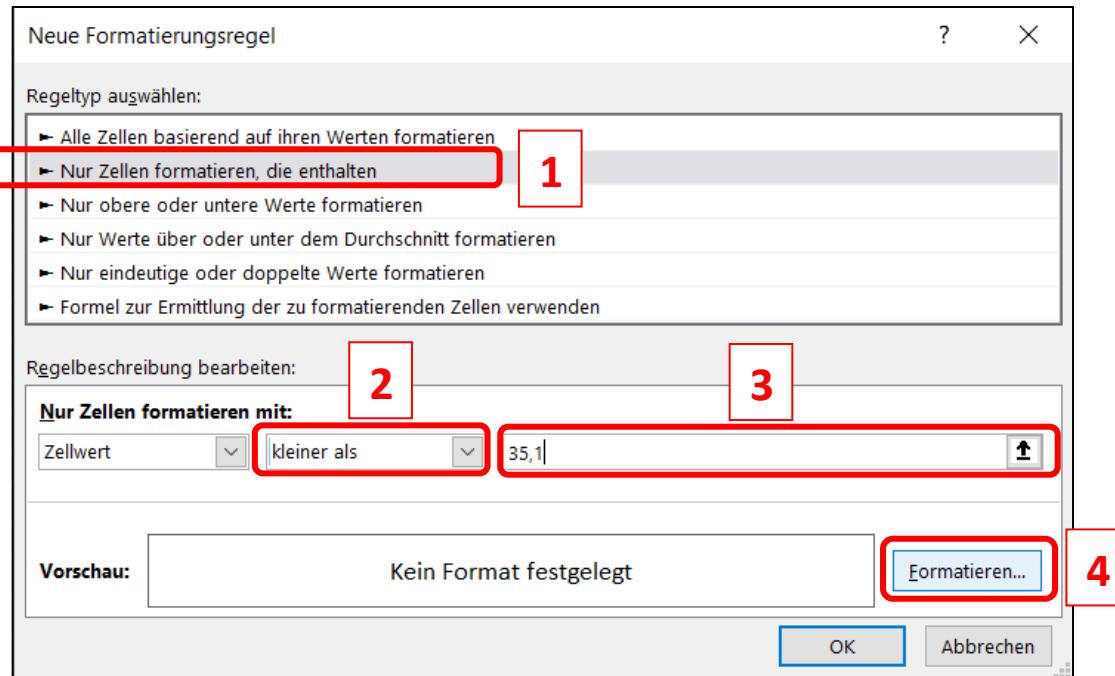
4. Erstelle eine neue Regel mit den vorgegebenen Bedingungen.
 Wählen Sie dazu den Menüpunkt: **Nur Zellen formatieren, die enthalten**



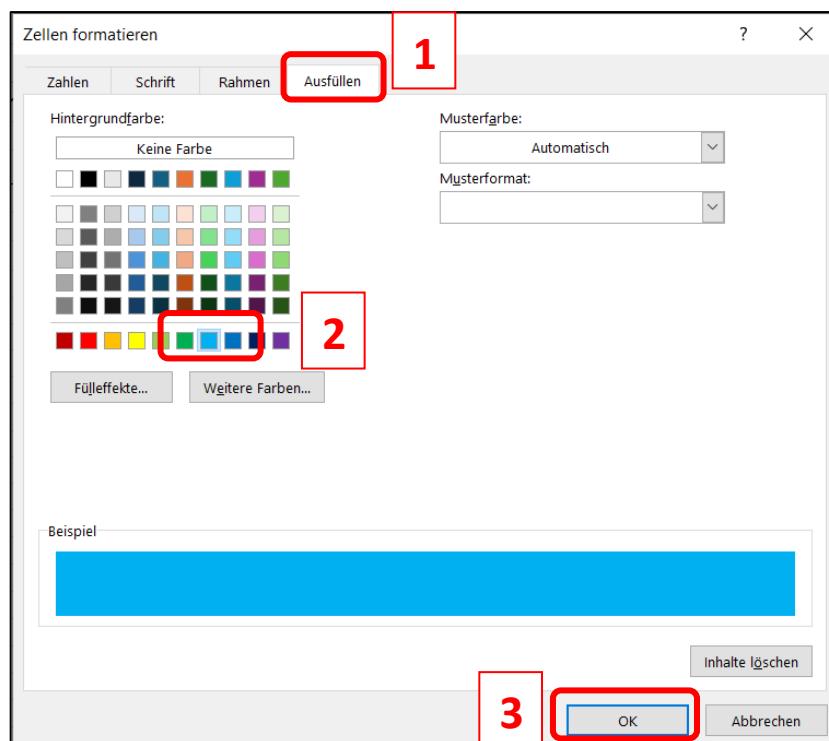
The dialog box 'Neue Formatierungsregel' is displayed. Under 'Regeltyp auswählen:', the option 'Alle Zellen basierend auf ihren Werten formatieren' is selected and highlighted with a blue bar. Below it, 'Nur Zellen formatieren, die enthalten' is also listed but not highlighted. Under 'Regelbeschreibung bearbeiten:', there is a section for 'Alle Zellen basierend auf ihren Werten formatieren:' with a 'Formatstil: 2-Farben-Skala' dropdown. It includes settings for 'Minimum' (Type: Niedrigster Wert, Value: (Niedrigster Wert), Color: orange) and 'Maximum' (Type: Höchster Wert, Value: (Höchster Wert), Color: yellow). A preview bar at the bottom shows the color gradient from orange to yellow. At the bottom right of the dialog are 'OK' and 'Abbrechen' buttons.

5. Legen Sie die Regel fest.

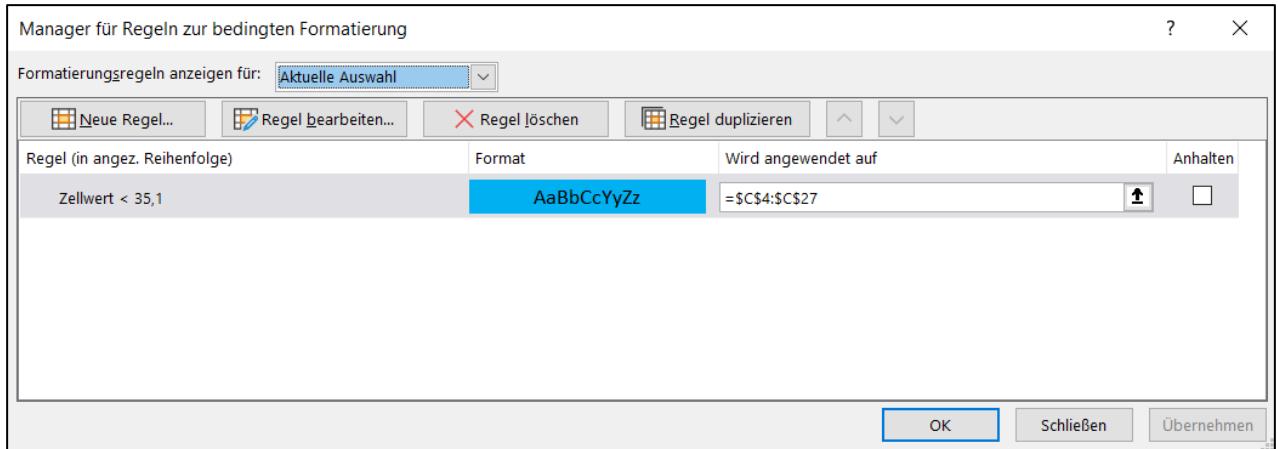
In unserem Beispiel: Alle (markierten) Zellen, die einen Wert von unter 35,1 haben sollen in Blau dargestellt werden.



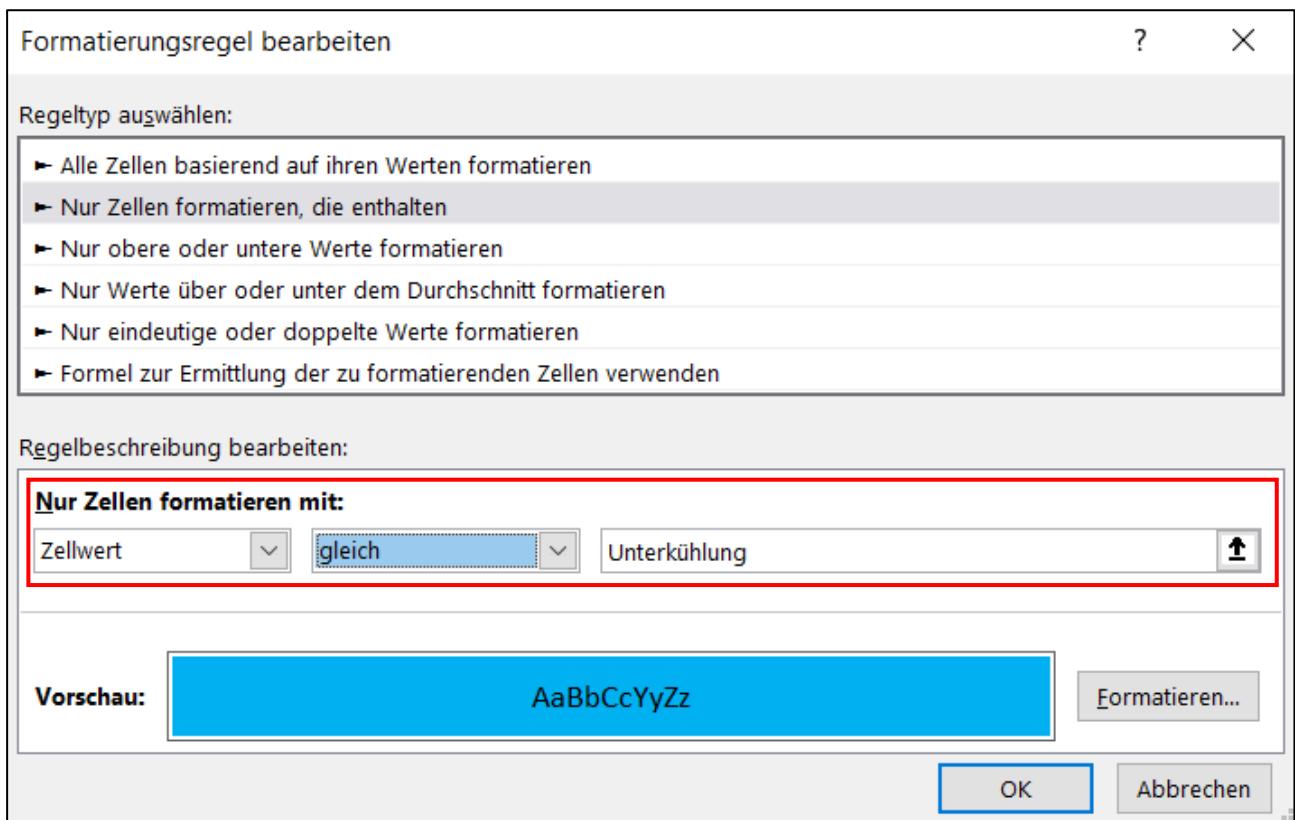
6. Legen Sie die Formatierung so fest, dass die Zellen, die die Bedingung erfüllen, mit blauer Farbe ausgefüllt werden.



7. Damit ist die 1. Regel erstellt.

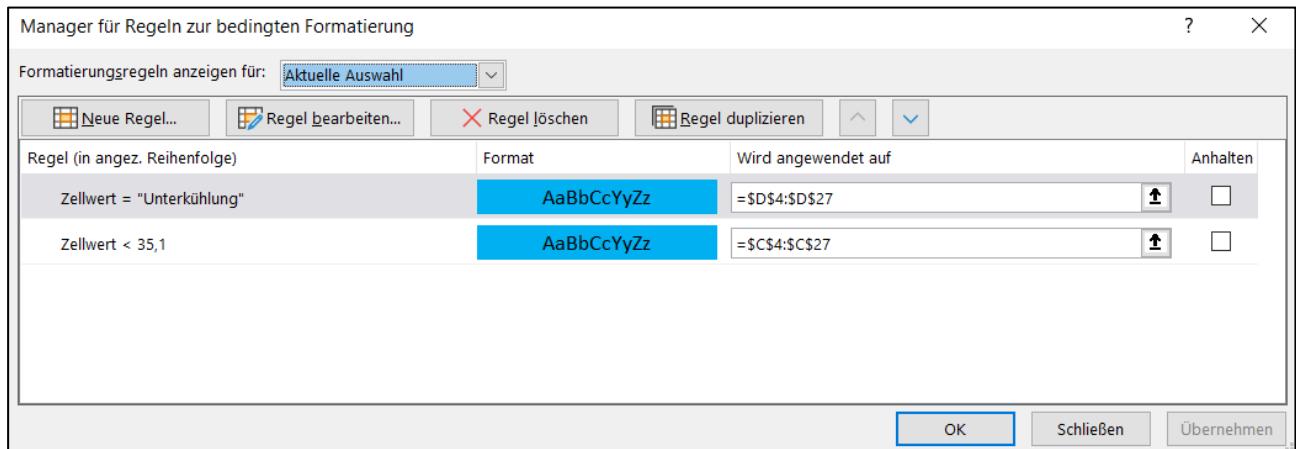


Hinweis: Wenn Sie als Bedingung einen Text haben, in unserem Beispiel, ... **die Zellen mit der Auswertung "Unterkühlung" soll in Blau dargestellt werden**, dann nutzen Sie das "gleich" und geben als Wert z. B. Unterkühlung ein.



Ergebnis

Nachdem wir die beiden Regeln für die Formatierung festgelegt haben (Werte unter 35,1 und "Unterkühlung")



formatiert Excel unsere Tabelle folgend:

	A	B	C	D
3	Datum	Uhrzeit	Temperatur	Auswertung
4	20.10.2024	00:05	37,9	Fieber
5	20.10.2024	01:05	36,7	Normal
6	20.10.2024	02:05	36,0	Normal
7	20.10.2024	03:05	37,2	Normal
8	20.10.2024	04:05	25,1	Unterkühlung
9	20.10.2024	05:05	30,0	Unterkühlung
10	20.10.2024	06:05	29,8	Unterkühlung
11	20.10.2024	07:05	35,1	Normal
12	20.10.2024	08:05	37,9	Fieber
13	20.10.2024	09:05	30,1	Unterkühlung
14	20.10.2024	10:05	27,5	Unterkühlung
15	20.10.2024	11:05	31,0	Unterkühlung
16	20.10.2024	12:05	38,2	Fieber
17	20.10.2024	13:05	35,1	Normal
18	20.10.2024	14:05	37,7	Fieber
19	20.10.2024	15:05	35,3	Normal
20	20.10.2024	16:05	37,3	Normal
21	20.10.2024	17:05	38,6	Fieber
22	20.10.2024	18:05	33,7	Unterkühlung
23	20.10.2024	19:05	38,9	Fieber
24	20.10.2024	20:05	30,5	Unterkühlung
25	20.10.2024	21:05	31,3	Unterkühlung
26	20.10.2024	22:05	38,1	Fieber
27	20.10.2024	23:05	30,2	Unterkühlung
28				

Verfahren Sie für die 2. und 3. Regel entsprechend der gezeigten Vorgehensweise.