

## BAK-Berechnung anzeigen

---

[Hauptseite](#) > [Berechnungen](#) > [Blutalkohol](#) > [BAK-Berechnung anzeigen](#)

### Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines .....	2
2 Funktionen im Bearbeitungsbereich .....	3
2.1 Angaben zur Person .....	3
2.2 Angaben zur aufgenommenen Alkoholmenge .....	3
2.3 Tabelle .....	3
3 Funktionen in der Abschlussleiste .....	3
3.1 Zurück .....	3
3.2 Clipboard .....	3
3.3 Abbruch und Schließen .....	4

## Allgemeines

Blutalkohol

✕
?
i

---

**Berechnung der Blutalkoholkonzentration**

**Angaben zur Person**

Geschlecht	männlich
Gewicht	85 kg

**Angaben zur aufgenommenen Alkoholmenge**

Getränk	Anzahl	Menge in ml	Alkohol in g
Bier	10	500	200,00

gesamte aufgenommene Alkoholmenge 200,00 Gramm

Blutalkoholkonzentration 3,36 Promille

Alkoholmenge nach Berücksichtigung eines Resorptionsdefizites von 10 % 180,00 Gramm

Blutalkoholkonzentration nach Berücksichtigung eines Resorptionsdefizites von 10 % 3,03 Promille

**Trinkbeginn** am 24.07.2017 um 19:39 Uhr

**Tatzeit** am 25.07.2017 um 02:34 Uhr

Zeitraum zwischen Trinkbeginn und Tatzeit 06:55 Stunden

**Blutalkoholkonzentration zur Tatzeit bei einem Abbauwert von**

0,1 Promille pro Stunde	2,33	Promille
0,2 Promille pro Stunde	1,64	Promille

Zeitraum zwischen Trinkbeginn und Blutentnahme 07:15 Stunden

**berechnete Blutalkoholkonzentration zum Zeitpunkt der Blutentnahme bei einem Abbauwert von**

0,1 Promille pro Stunde	2,30	Promille
0,2 Promille pro Stunde	1,58	Promille

**Blutentnahme** am 25.07.2017 um 02:54 Uhr

festgestellte Blutalkoholkonzentration 3,70 Promille

←

✕

Das Ergebnis der Blutalkoholkonzentration (kurz BAK)-Berechnung sowie alle eingegebenen Daten werden in diesem Fenster angezeigt. Diese umfassende Auswertung kann durch in die Zwischenablage kopiert werden, um sie beispielsweise in die *Textverarbeitung* zu übertragen.

BAK-Berechnung anzeigen

## Funktionen im Bearbeitungsbereich

---

### Angaben zur Person

---

Hier werden alle Angaben zur Person, Trinkbeginn, Trinkzeit und Blutentnahme angezeigt. Hier können die getätigten Angaben auf Richtigkeit überprüft werden. Durch Scrollen können im Ergebnisbereich weitere Übersichten eingesehen werden.

### Angaben zur aufgenommenen Alkoholmenge

---

Hier werden die Eingaben bezüglich Alkoholkonsums angezeigt und können noch einmal überprüft werden. Entscheidend ist nach der Widmark-Formel die Gesamtmenge des konsumierten reinen Alkohols in Gramm.

### Tabelle

---

In dieser Tabelle werden die aus den Angaben des Mandanten errechneten möglichen BAK zum Tatzeitpunkt angezeigt. Die BAK ist abhängig von der Abbaurate und dem Resorptionsdefizit des Mandanten zum fraglichen Zeitpunkt.

- Die *Abbaurate* bezeichnet den Eliminationsfaktor in Promille pro Stunde. Das Programm gibt hierbei Ergebnisse für einen Faktor von 0,1 und für einen Faktor von 0,2 aus.
- Das *Resorptionsdefizit* meint einen bestimmten Anteil des konsumierten Alkohols, der überhaupt nicht in das Gewebe gelangt, sondern ohne Verstoffwechslung wieder ausgeschieden wird. Die Höhe des Resorptionsdefizits liegt je nach Alkoholgehalt des Getränks, Trinkmenge und -geschwindigkeit sowie Füllzustand des Magens zwischen 10 und 30 %. Das Defizit wird von der errechneten BAK abgezogen.

## Funktionen in der Abschlussleiste

---

### Zurück

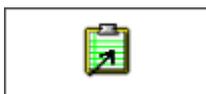
---



Die angezeigten Daten werden in die Zwischenablage (Clipboard) aufgenommen, und Sie gelangen zurück zur Datenerfassung.

### Clipboard

---



Speichern der Auswertung in die Zwischenablage.

BAK-Berechnung anzeigen

## Abbruch und Schließen

---



Die Anzeige wird verlassen, ohne die Daten in die Zwischenablage zu übernehmen.