

TABELLA PER LA STIMA DELLE QUANTITÀ DI BEVANDE ALCOLICHE CHE DETERMINANO IL SUPERAMENTO DEL TASSO ALCOLEMICO LEGALE PER LA GUIDA IN STATO DI EBBREZZA, PARI A 0,5 GRAMMI PER LITRO

(Art.6 del decreto-legge 3 agosto 2007 n.117 convertito in legge, con modificazioni, dall'art.1 della legge 2 ottobre 2007, n.160)

LA TABELLA CONTIENE I LIVELLI TEORICI DI ALCOLEMIA RAGGIUNGIBILI DOPO L'ASSUNZIONE DI UNA UNITÀ ALCOLICA

UNITÀ ALCOLICA DI RIFERIMENTO (in cc) (Bicchiere, lattina o bottiglia serviti usualmente nei locali)

| | | | |
|--------------------------|-------|--------------------|----------------------|
| Birra | 330cc | Superalcolici | 40 cc |
| Vino | 125cc | Champagne/spumante | 100 cc |
| Vini liquorosi-aperitivi | 80cc | Ready to drink | 150 cc |
| Digestivi | 40 cc | MIX | sommare i componenti |

I valori di ALCOLEMIA, calcolati in base al sesso, al peso corporeo e all'essere a stomaco vuoto o pieno, sono solo indicativi e si riferiscono ad una assunzione entro i 60-100 minuti precedenti. Se si assumono più unità alcoliche, per conoscere il valore di alcolemia raggiunto è necessario sommare i valori indicati per ciascuna unità alcolica consumata**

DONNE

STOMACO VUOTO

STOMACO PIENO

| BEVANDA | Gradazione alcolica (Vol. %) | PESO CORPOREO (Kg) | | | | | | BEVANDA | Gradazione alcolica (Vol. %) | PESO CORPOREO (Kg) | | | | | |
|------------------------------|------------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|--------------------------|------------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|
| | | 45 | 55 | 60 | 65 | 75 | 80 | | | 45 | 55 | 60 | 65 | 75 | 80 |
| Livelli teorici di alcolemia | | | | | | | | | | | | | | | |
| birra analcolica | 0,5 | 0,06 | 0,05 | 0,04 | 0,04 | 0,03 | 0,03 | birra analcolica | 0,5 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| birra leggera | 3,5 | 0,39 | 0,32 | 0,29 | 0,27 | 0,24 | 0,22 | birra leggera | 3,5 | 0,23 | 0,19 | 0,17 | 0,16 | 0,14 | 0,13 |
| birra normale | 5 | 0,56 | 0,46 | 0,42 | 0,39 | 0,34 | 0,32 | birra normale | 5 | 0,32 | 0,26 | 0,24 | 0,22 | 0,19 | 0,18 |
| birra speciale | 8 | 0,90 | 0,73 | 0,67 | 0,62 | 0,54 | 0,50 | birra speciale | 8 | 0,52 | 0,42 | 0,39 | 0,36 | 0,31 | 0,29 |
| birra doppio malto | 10 | 1,12 | 0,92 | 0,84 | 0,78 | 0,67 | 0,63 | birra doppio malto | 10 | 0,65 | 0,53 | 0,48 | 0,45 | 0,39 | 0,36 |
| vino | 12 | 0,51 | 0,42 | 0,38 | 0,35 | 0,31 | 0,29 | vino | 12 | 0,29 | 0,24 | 0,22 | 0,20 | 0,18 | 0,17 |
| vini liquorosi-aperitivi | 18 | 0,49 | 0,40 | 0,37 | 0,34 | 0,29 | 0,28 | vini liquorosi-aperitivi | 18 | 0,28 | 0,23 | 0,21 | 0,20 | 0,17 | 0,16 |
| digestivi | 25 | 0,32 | 0,26 | 0,24 | 0,22 | 0,19 | 0,18 | digestivi | 25 | 0,20 | 0,16 | 0,15 | 0,14 | 0,12 | 0,11 |
| digestivi | 30 | 0,39 | 0,32 | 0,29 | 0,27 | 0,23 | 0,22 | digestivi | 30 | 0,24 | 0,19 | 0,18 | 0,16 | 0,14 | 0,13 |
| superalcolici | 35 | 0,45 | 0,37 | 0,34 | 0,31 | 0,27 | 0,25 | superalcolici | 35 | 0,27 | 0,22 | 0,21 | 0,19 | 0,16 | 0,15 |
| superalcolici | 45 | 0,58 | 0,47 | 0,43 | 0,40 | 0,35 | 0,33 | superalcolici | 45 | 0,35 | 0,29 | 0,26 | 0,24 | 0,21 | 0,20 |
| superalcolici | 60 | 0,77 | 0,63 | 0,58 | 0,53 | 0,46 | 0,43 | superalcolici | 60 | 0,47 | 0,38 | 0,35 | 0,33 | 0,28 | 0,26 |
| champagne / spumante | 11 | 0,37 | 0,31 | 0,28 | 0,26 | 0,22 | 0,21 | champagne / spumante | 11 | 0,22 | 0,18 | 0,16 | 0,15 | 0,13 | 0,12 |
| ready to drink | 2,8 | 0,12 | 0,10 | 0,09 | 0,08 | 0,07 | 0,07 | ready to drink | 2,8 | 0,07 | 0,06 | 0,06 | 0,05 | 0,04 | 0,04 |
| ready to drink | 5 | 0,24 | 0,20 | 0,18 | 0,17 | 0,17 | 0,14 | ready to drink | 5 | 0,15 | 0,12 | 0,11 | 0,10 | 0,09 | 0,08 |

** Esempi: donna, peso 45 Kg, ha assunto a stomaco vuoto 1 birra leggera ed 1 aperitivo alcolico. Alcolemia attesa: $0,39 + 0,49 = 0,88$ grammi/litro; donna, peso 60 Kg, ha assunto a stomaco pieno 2 superalcolici (60°). Alcolemia attesa: $0,35 + 0,35 = 0,70$

UOMINI

STOMACO VUOTO

STOMACO PIENO

| BEVANDA | Gradazione alcolica (Vol. %) | PESO CORPOREO (Kg) | | | | | | BEVANDA | Gradazione alcolica (Vol. %) | PESO CORPOREO (Kg) | | | | | |
|------------------------------|------------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|--------------------------|------------------------------|--------------------|------|------|------|------|------|
| | | 55 | 65 | 70 | 75 | 80 | 90 | | | 55 | 65 | 70 | 75 | 80 | 90 |
| Livelli teorici di alcolemia | | | | | | | | | | | | | | | |
| birra analcolica | 0,5 | 0,04 | 0,03 | 0,03 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | birra analcolica | 0,5 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| birra leggera | 3,5 | 0,25 | 0,21 | 0,19 | 0,18 | 0,17 | 0,15 | birra leggera | 3,5 | 0,14 | 0,12 | 0,11 | 0,10 | 0,10 | 0,09 |
| birra normale | 5 | 0,35 | 0,30 | 0,28 | 0,26 | 0,24 | 0,22 | birra normale | 5 | 0,20 | 0,17 | 0,16 | 0,15 | 0,14 | 0,12 |
| birra speciale | 8 | 0,56 | 0,48 | 0,44 | 0,41 | 0,39 | 0,35 | birra speciale | 8 | 0,33 | 0,28 | 0,26 | 0,24 | 0,22 | 0,20 |
| birra doppio malto | 10 | 0,71 | 0,6 | 0,55 | 0,52 | 0,49 | 0,43 | birra doppio malto | 10 | 0,41 | 0,34 | 0,32 | 0,30 | 0,28 | 0,25 |
| vino | 12 | 0,32 | 0,27 | 0,25 | 0,24 | 0,22 | 0,20 | vino | 12 | 0,18 | 0,16 | 0,15 | 0,14 | 0,13 | 0,11 |
| vini liquorosi-aperitivi | 18 | 0,31 | 0,26 | 0,24 | 0,23 | 0,21 | 0,19 | vini liquorosi-aperitivi | 18 | 0,18 | 0,15 | 0,14 | 0,13 | 0,12 | 0,11 |
| digestivi | 25 | 0,20 | 0,17 | 0,16 | 0,15 | 0,15 | 0,12 | digestivi | 25 | 0,12 | 0,10 | 0,10 | 0,09 | 0,08 | 0,08 |
| digestivi | 30 | 0,24 | 0,21 | 0,19 | 0,18 | 0,18 | 0,15 | digestivi | 30 | 0,15 | 0,13 | 0,12 | 0,11 | 0,10 | 0,09 |
| superalcolici | 35 | 0,28 | 0,24 | 0,22 | 0,21 | 0,19 | 0,17 | superalcolici | 35 | 0,17 | 0,15 | 0,14 | 0,13 | 0,12 | 0,11 |
| superalcolici | 45 | 0,36 | 0,31 | 0,29 | 0,27 | 0,25 | 0,22 | superalcolici | 45 | 0,22 | 0,19 | 0,17 | 0,16 | 0,15 | 0,14 |
| superalcolici | 60 | 0,48 | 0,41 | 0,38 | 0,36 | 0,33 | 0,30 | superalcolici | 60 | 0,30 | 0,25 | 0,23 | 0,22 | 0,20 | 0,18 |
| champagne / spumante | 11 | 0,24 | 0,19 | 0,18 | 0,17 | 0,16 | 0,14 | champagne / spumante | 11 | 0,14 | 0,11 | 0,11 | 0,10 | 0,09 | 0,08 |
| ready to drink | 2,8 | 0,08 | 0,06 | 0,06 | 0,06 | 0,05 | 0,05 | ready to drink | 2,8 | 0,05 | 0,04 | 0,04 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| ready to drink | 5 | 0,15 | 0,13 | 0,12 | 0,11 | 0,10 | 0,09 | ready to drink | 5 | 0,09 | 0,08 | 0,07 | 0,07 | 0,06 | 0,06 |

** Esempi: uomo, peso corporeo 75 Kg, ha assunto a stomaco vuoto 2 birre speciali. Alcolemia attesa: $0,41 + 0,41 = 0,82$ grammi/litro; uomo, peso corporeo 55 Kg, ha assunto a stomaco vuoto 1 birra doppio malto ed 1 superalcolico di media gradazione (45°). Alcolemia attesa: $0,71 + 0,36 = 1,07$ grammi/litro

AVVERTENZE PER UNA CORRETTA LETTURA DELLA TABELLA

La tabella fornisce informazioni volte a favorire una autovalutazione dei livelli di alcolemia (concentrazione di alcol nel sangue) conseguente all'assunzione delle più comuni bevande alcoliche, lo scopo principale è quello di contribuire ad identificare o calcolare la quantità di alcol che determinano il superamento del limite legale fissato per la guida e di promuovere una guida sicura e responsabile. A tal fine è importante sapere che:

- esiste un legame diretto tra livelli crescenti di alcolemia (concentrazione di alcol nel sangue) e rischio relativo di causare o essere coinvolti in un incidente grave o mortale;
- le alterazioni delle capacità alla guida sono direttamente influenzate dalla quantità di alcol consumata e si manifestano con l'assunzione di tutti i tipi di bevande alcoliche, senza distinzione;
- tutte le quantità di alcol, anche quelle minime o moderate, pongono l'individuo in una condizione di potenziale rischio;
- a parità di quantità di alcol consumate, individui differenti possono registrare variazioni anche notevoli nei livelli di alcolemia, in funzione del genere (con differenze tra maschi e femmine), dell'età, della massa corporea (magrezza o obesità), della assunzione o meno di cibo (se a stomaco pieno o a digiuno), della consuetudine con cui si assume alcol, della presenza di malattie o condizioni psico-fisiche individuali o genetiche, della assunzione di farmaci anche di uso comune (es. aspirina, antistaminici, anticoncezionali, antinfiammatori, antipertensivi, anticoagulanti, antibiotici, farmaci per il sistema nervoso).

Di conseguenza, a fronte delle molteplici variabili che possono influenzare il livello individuale di alcolemia, è nella pratica impossibile calcolare con precisione la quantità esatta di alcol da assumere senza superare il limite legale di alcolemia dello 0,5 grammi/litro.

Non esistono livelli di consumo alcolico sicuri alla guida. Il comportamento più sicuro per prevenire un incidente alcol correlato è di evitare di consumare bevande alcoliche se ci si deve porre alla guida di un qualunque tipo di veicolo.

NOTA BENE: i valori di alcolemia riportati in tabella non hanno una validità legale, rappresentano solo una stima della concentrazione di alcol nel sangue conseguente all'assunzione di un'unità di bevanda alcolica e forniscono un valore puramente indicativo che non può essere in alcun modo acquisito come garanzia di sicurezza e/o di idoneità psico-fisica alla guida.

