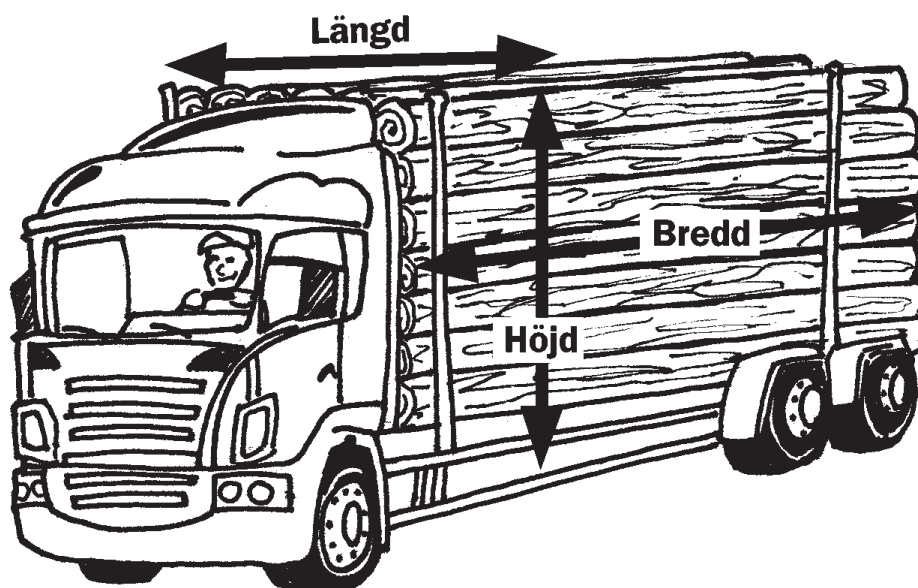


INMÄTNINGSFORMER

TRAVMÄTNING MED BEDÖMNING AV FASTVOLYM- PROCENT

All massaved och vissa andra sortiment som barrsågkubb och björksågkubb travmäts.



$$\text{Ex. } \begin{array}{ccccccc} & \text{längd} & & \text{höjd} & & \text{bredd} & \\ & 2,30 & \times & 2,25 & \times & 4,60 & = 23,80 \text{ m}^3\text{t} \end{array}$$

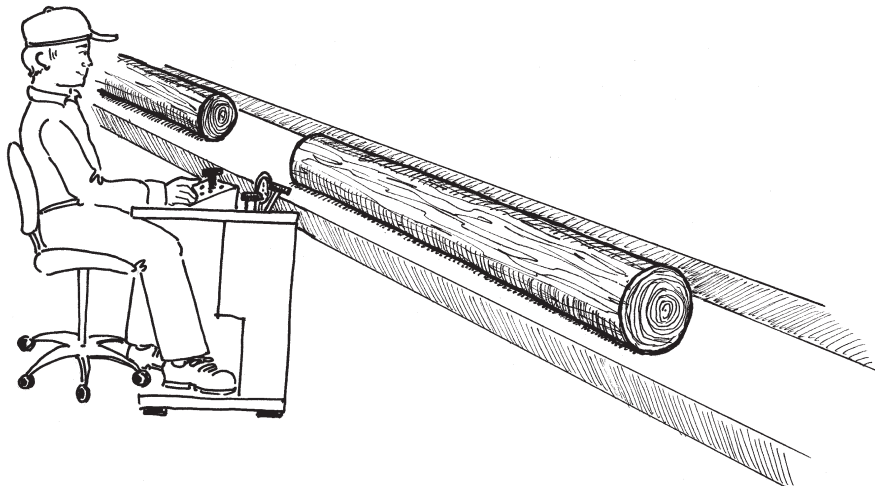
Bedömning av fastvolymprocent.

För att få fram den fasta vedvolymen skall luft och bark räknas bort. Det som inverkar på fastvolymprocent är träslag, medeldiameter, travning, krokighet, tillredning, kvistförekomst, rotstocksandel, avsmalning, snö, is och averkningsavfall. Fastvolymprocent på massaved ligger ofta omkring 58%, lägre på löv.

$$\text{Ex: } 23,80 \times 0,58 = 13,80 \text{ m}^3\text{fub}$$

INMÄTNINGSFORMER

De flesta sågtimmerssortimenten längd- och toppdiametern mäts vid sågverket. För varje stock registrerar mätaren träslag i barktyp och kvalitet samt ev längdavrättning och/eller diameternedsättning, här erhålls toppcylindervolymen = m^3 to. Vanligtvis sker denna mätning vid en mätstation.



STOCKMÄTNING

Stolpinmätning sker automatiskt vid en mätstation, där längd, toppdiameter och rotbandsmättet 1,5 m från rot och kontrolleras. En speciell specifikation används för att se vilken stolp-typ som det mätta stolpämnet passar bäst till. Det finns ca 100 olika typer. Stolpvolym anges i m^3 trub (fast volym under bark mätt i topp och rot).

STOLPINMÄTNING

