

# Behandlingstabell för talltimmer VMR 1-07

## Baskrav för sågtimmerstock (vrakgränser)

Sågtimmerstock ska:

- Vara tillredd av levande stamdel(>50% av omkretsen färsk), kapad med såg(till minst 80% av kap-snittsarean), samt vara fri från besvärande rotben(>15 cm)
- Vara fria från insektsskador och, lagringsröta i veden
- Vara fri från kol, sot, sten, grus, metall och plast i ved eller bark
- Ha max 5 % skogsröta i ändytan (exklusive rotben). Skogsröta orsakad av tallticka tillåts ej
- Uppfylla längd- och diameterkrav enligt leveransbestämmelse
- Vara tillfredsställande rak (max 12 dm utbytesförlust för båda stockhalvorna som också skall hålla minimilängd)
- Ej ha öppen lyra eller annan stamskada (inkluderar ej rotveck) djupare än 20 % av sågcylindern
- Vara fri från stam- och växtsprickor. Märgsprickor tolereras.
- Ej ha sprötkvist större än 120 mm
- Parti av sågtimmer får ej överskrida avtalade gränsvärden avseende avverknings-skador (dubbskador, fäll- och kapsprickor).

	Klass 1	Klass 2	Klass 3	Klass 4
<b>"Handelsnamn"</b>	Fin rotstock	Friskkviststock	Prima sågtimmer	Sekunda sågtimmer
<b>Stocktyp</b>	Rotstock	Ej rotstock Minst 2 tydliga kvistvarv eller en råkvist inom 15 dm	Alla stocktyper	
<b>Råkvist</b> ≥15 mm (på hela stocken)	Antal: 5 Storlek: max 20 mm	Antal: Obegränsat Storlek: max 120 mm	Antal: Obegränsat Storlek: max 120 mm	Antal: Obegränsat Storlek: Obegränsat
<b>Andra kvisttyper än råkvist</b> ≥9 mm (på hela stocken)	Antal: 5 Storlek: max 20 mm	Antal: Obegränsat Storlek: max 60 mm	Antal: Obegränsat Storlek: max 60 mm	Antal: Obegränsat Storlek: Obegränsat Sprötkvist max 120 mm
<b>Kvistansvällningar</b> (på hela stocken)	Antal: 5	Tillåts		
<b>Antal årsringar inom bedömningsområdet</b>	Minst 20	Inget krav	Minst 12	Inget krav
<b>Rakhet</b>	Max 20 cm utbytesförlust			Max 120 cm utbytesförlust
<b>Tvärkrök/toppbrott</b>	Tillåts ej			Tillåts
<b>Stockblånad</b>	Tillåts ej			Tillåts
<b>Skogsröta</b>	Tillåts ej			Max 5 % av ändytan

**Definition av stock med tydliga kvistvarv:** Tydligt kvistvarv innebär att minst två kvistar med diameter > 15 mm finns i kvistvarvet. Två "tydliga kvistvarv" ska finnas inom 15 dm från rotändan.

**Definition av sågcylinder:** Vid mätning av toppmått i mm minskas detta med 15 mm. Vid mätning av toppmått i cm minskas klassbotten i cm-klassen med 1 cm.

## Tolerans

- Alla fel som ryms inom 2 dm från stockände. Tolerans får endast tillämpas i en stockände.
- Krök som påverkar mindre än 20 cm av behandlingscylinderns längd.
- Lyror och kvisturdrag kortare än 7,0 cm.

## Volymbehandling tall – diameternedsättning p g a fel som berör behandlingscylindern

Defekt	Nedsättning
Öppen lyra	1 cm
Barkdragande lyra	1 cm
Rotveck	1 cm