

Simboluri și unități de măsură utilizate la evaluarea resurselor forestiere			
Nr. Crt.	Termen	Simbol	U.M.
1	Act de punere în valoare*	$APV$	-
2	Biomasă lemnoasă	$B$	t
3	Clasă de producție	$P$	-
4	Clasă de producție absolută	$P_a$	m
5	Clasă de producție relativă	$Pr$	-
6	Coeficient de formă	$f$	-
7	Coeficient de zveltețe	$z$	-
8	Creștere la arbori	$i$	-
9	Creștere la arboret	$l$	-
10	Creștere curentă la arbori	$i_c$	
11	Creștere curentă la arboret	$l_c$	
12	Creștere în diametru la arbore	$i_d$	mm
13	Creștere medie (la arbore)	$i_m$	
14	Creștere medie (la arboret)	$l_m$	
15	Creștere medie la exploatabilitate a producției principale	$l_{mep}$	m <sup>3</sup>
16	Creștere medie la exploatabilitate a producției totale	$l_{met}$	m <sup>3</sup>
17	Creșterea medie a producției principale	$l_{mp}$	m <sup>3</sup>
18	Creșterea medie a producției totale	$l_{mt}$	m <sup>3</sup>
19	Creștere pe rază la arbore	$i_r$	mm
20	Creștere în volum la arbore	$i_v$	dm <sup>3</sup>
21	Creștere în volum la arboret	$l_v$	m <sup>3</sup>
22	Diametru de bază	$d$	cm
23	Diametru la capătul subțire	$d_s$	cm
24	Diametru central al suprafeței de bază	$dgM$	cm
25	Diametru mediu (aritmetic)	$d$	cm
26	Diametru mediu al suprafeței de bază	$d_s$	cm
27	Factor de așezare	$f_a$	-
28	Factor de cubaj	$f_c$	-
29	Indice de acoperire	$K_a$	-
30	Indice de densitate	$K_d$	-
31	Indice de desime	$K_n$	-
32	Indice de echivalență	$e$	-
33	Indice de formă	$k$	-
34	Indice de închidere a coronamentului	$K_c$	-
35	Înălțimea arborelui	$h$	m
36	Înălțimea arborelui central	$h_{gM}$	m

Simboluri și unități de măsură utilizate la evaluarea resurselor forestiere			
Nr. Crt.	Termen	Simbol	U.M.
37	Înălțimea arborelui mediu al suprafeței de bază	$h_g$	m
38	Înălțime indicatoare	$h_{50}$	m
39	Înălțime medie	$\bar{h}$	m
40	Înălțime redusă	$h_f$	m
41	Înălțime superioară	$h_{dom}$	m
42	Număr de arbori pe categorii de diametre	$n$	buc
43	Număr total de arbori	$N$	buc
44	Ster	-	st
45	Suprafața de bază (la arbore)	$g$	cm <sup>2</sup>
46	Suprafața de bază (la arboret)	$G$	m <sup>2</sup>
47	Vârsta arborelui	$t$	ani
48	Vârsta arboretului	$T$	ani
49	Volumul arborelui	$v$	m <sup>3</sup>
50	Volumul arboretului	$V$	m <sup>3</sup>
51	Volumul arborelui central	$v_{gM}$	m <sup>3</sup>
52	Volumul arborelui mediu al suprafeței de bază	$v_g$	m <sup>3</sup>
53	Volumul cojii	$V_{co}$	m <sup>3</sup>
54	Volumul crăcii	$V_{CR}$	m <sup>3</sup>
55	Volumul lemnului de foc	$V_F$	m <sup>3</sup>
56	Volumul lemnului gros	$V_G$	m <sup>3</sup>
57	Volumul lemnului gros I	$V_{GI}$	m <sup>3</sup>
58	Volumul lemnului gros II	$V_{GII}$	m <sup>3</sup>
59	Volumul lemnului gros III	$V_{GIII}$	m <sup>3</sup>
60	Volumul lemnului de lucru	$V_L$	m <sup>3</sup>
61	Volumul lemnului mijlociu	$V_M$	m <sup>3</sup>
62	Volumul lemnului mijlociu I	$V_{MI}$	m <sup>3</sup>
63	Volumul lemnului mijlociu II	$V_{MII}$	m <sup>3</sup>
64	Volumul lemnului mijlociu III	$V_{MIII}$	m <sup>3</sup>
65	Volumul lemnului subțire	$\bar{v}$	m <sup>3</sup>
66	Volumul mediu al arborilor	$V$	m <sup>3</sup>

\*Potrivit actualelor norme - "Act de evaluare a volumului de lemn destinat comercializării (AEVL)

**OBSERVAȚII:**

1. Simbolurile 53 ...65 se referă la volumul arboretului. Aceste simboluri pot fi scrise și sub formă simplificată, respectiv: CO, CR, F, GI, GII, GIII, L, M, MI, MII, MIII, S.
2. Când o unitate derivată se formează prin împărțirea unei unități cu o altă unitate se poate folosi bara oblică sau scrierea sub formă de puteri negative. De exemplu:  $m^3/ha$  sau  $m^3 \cdot ha^{-1}$
3. Nu se utilizează mai mult de o bară oblică pe un rând, în afară de cazul în care se folosesc paranteze, pentru a se evita ambiguitățile. De exemplu: Corect:  $m^3 \cdot an^{-1} \cdot ha^{-1}$  Incorect:  $m^3 / an / ha$