

**Tabella n. 2 - Calcolo della provvigione e della ripresa delle aree di saggio
Compresa 100 (Fustaie a prevalenza di cerro)**

Calcolo della provvigione presente nell'area di saggio part. 40						
classe diametrica (cm)	n. piante	altezza (m)	area basimetrica del pollone di classe diametrica centrale (m²)	coefficiente di riduzione	volume del pollone di classe diametrica centrale (m³)	volume totale della classe diametrica (m³)
10	15	5	0,0079	0,6	0,024	0,353
15	21	8	0,0177	0,5	0,071	1,484
20	19	10	0,0314	0,5	0,157	2,983
25	11	13	0,0491	0,5	0,319	3,508
30	8	15	0,0707	0,5	0,530	4,239
35	8	16	0,0962	0,5	0,769	6,154
40	8	18	0,1256	0,5	1,130	9,043
45	4	20	0,1590	0,5	1,590	6,359
Totale	94					34,123

Provvigione (m³/ha):

284,358

Calcolo della provvigione presente nell'area di saggio part. 44						
classe diametrica (cm)	n. piante	altezza (m)	area basimetrica del pollone di classe diametrica centrale (m²)	coefficiente di riduzione	volume del pollone di classe diametrica centrale (m³)	volume totale della classe diametrica (m³)
5	5	5	0,0020	0,6	0,006	0,029
10	59	8	0,0079	0,5	0,031	1,853
15	37	13	0,0177	0,5	0,115	4,248
20	18	15	0,0314	0,5	0,236	4,239
25	17	15	0,0491	0,5	0,368	6,255
30	5	16	0,0707	0,5	0,565	2,826
35	2	18	0,0962	0,5	0,865	1,731
40	2	18	0,1256	0,5	1,130	2,261
60	1	20	0,2826	0,5	2,826	2,826
Totale	146					26,268

Calcolo della massa legnosa asportata nell'area di saggio part.44

classe diametrica (cm)	n. piante	altezza (m)	area basimetrica del pollone di classe diametrica centrale (m ²)	coefficiente di riduzione	volume del pollone di classe diametrica centrale (m ³)	volume totale della classe diametrica (m ³)
5	5	5	0,0020	0,6	0,006	0,029
10	57	8	0,0079	0,5	0,031	1,790
15	23	13	0,0177	0,5	0,115	2,641
20	4	15	0,0314	0,5	0,236	0,942
25	2	15	0,0491	0,5	0,368	0,736
Totale	91					6,138

Provvigione (m³/ha): 262,681

Ripresa (m³/ha): 61,377

Tasso di utilizzazione: 23,4%

Calcolo della provvigione presente nell'area di saggio n. 1 part. 64						
classe diametrica (cm)	n. piante	altezza (m)	area basimetrica del pollone di classe diametrica centrale (m ²)	coefficiente di riduzione	volume del pollone di classe diametrica centrale (m ³)	volume totale della classe diametrica (m ³)
5	13	8	0,0020	0,6	0,009	0,122
10	35	12	0,0079	0,5	0,047	1,649
15	17	15	0,0177	0,5	0,132	2,252
20	15	18	0,0314	0,5	0,283	4,239
25	19	20	0,0491	0,5	0,491	9,322
30	5	20	0,0707	0,5	0,707	3,533
35	6	20	0,0962	0,5	0,962	5,770
60	1	20	0,2826	0,5	2,826	2,826
65	1	20	0,3317	0,5	3,317	3,317
Totale	112					33,029