

Diamètre en pouces	Table de Roy										
	Pour déterminer le volume de bois en "Pied Mesure de Planche" (pmp)										
	www.Scierie.ca - Clément Gagnon - (450) 782-3586										
	Longueur en pieds										
	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
4	3	3	4	4	5	5	5	6	6	7	7
5	5	6	6	7	8	9	10	10	11	12	13
6	8	9	10	11	13	14	15	16	18	19	20
7	11	13	14	16	18	20	22	23	25	27	29
8	15	17	20	22	25	27	29	32	34	37	39
9	19	22	26	29	32	35	38	42	45	48	51
10	24	28	32	36	41	45	49	53	57	61	65
11	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
12	36	42	48	54	61	67	73	79	85	91	97
13	43	50	58	65	72	79	86	94	101	108	115
14	51	59	68	76	85	93	101	110	118	127	135
15	59	69	78	88	98	108	118	127	137	147	157
16	68	79	90	101	113	124	135	146	158	169	180
17	77	90	102	115	128	141	154	166	179	192	205
18	87	101	116	130	145	159	173	188	202	217	231
19	97	113	130	146	162	178	194	211	227	243	259
20	108	126	144	162	181	199	217	235	253	271	289
21	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320
22	132	154	176	198	221	243	265	287	309	331	353
23	145	169	194	218	242	266	290	315	339	363	387
24	159	185	212	238	265	291	317	344	370	397	423
25	173	202	230	259	288	317	346	374	403	432	461
26	188	219	250	281	313	344	375	406	438	469	500
27	203	237	270	304	338	372	406	439	473	507	541
28	219	255	292	328	365	401	437	474	510	547	583
29	235	274	314	353	392	431	470	510	549	588	627
30	252	294	336	378	421	463	505	547	589	631	673
31	270	315	360	405	450	495	540	585	630	675	720
32	288	336	384	432	481	529	577	625	673	721	769
33	307	358	410	461	512	563	614	666	717	768	819
34	327	381	436	490	545	599	653	708	762	817	871
35	347	405	462	520	578	636	694	751	809	867	925
36	368	429	490	551	613	674	735	796	858	919	980

TABLEAU D'ÉQUIVALENCE

DISTANCES

1 km = 1 000 mètres = 0,6 mille = 3 280,8 pi = 17,1 arpents

1 mille = 5 280 pi = 1,6 km = 1 600 mètres = 28 arpents

1 arpent = 192 pieds = 58,471 mètres

SUPERFICIES

1 arpent² = 0,844 acre = 0,342 hectare = 3 419 m² = 36 800 pi²

1 acre = 1,184 arpents² = 43560 pi² = 0,405 hectare = 4046,9 m²

1 hectare = 10 000 m² = 2,471 acres² = 2,925 arpent² = 110 889 pi²

VOLUMES

1 corde de 4' = 4'x8'x4' = 128 pi² = 3,625 m³ app. = 2,3 m³ sol.

1 corde de 8' = 4'x8'x8' = 256 pi² = 7,250 m³ app. = 4,4 m³ sol.

1 mmp = 2,3 cordes 4' = 1,18 cordes de 8'

1 tmv = 1 000 kg = 2 202 lbs = 0,532 tma bois dur = 0,457 tma peuplier

1 tmi = 908 kg = 2 000 lbs = 0,908 tmv

UNITÉ DE MESURE

mmp : Mille pieds mesure de planche

T.M.A. : Tonne métrique anhydre (sèche)

T.M.V. : Tonne métrique verte (humide) 2202 lbs

T.I.V. : Tonne impériale verte (humide) 2000 lbs

M3 sol. : Mètre cube solide

M3 app. : Mètre cube apparent

Corde : 4' de haut X 8' de large X la longueur de billes demandées

MESURES APPROXIMATIVES

1 000 pieds mesure de planche → 2,8 cordes de 4' (résineux)

1 000 pieds mesure de planche → 2,1 cordes de 4' (feuillus)

1 000 pieds mesure de planche (bois franc) → 5 m³ de bois