

UNECE

**United Nations
Economic Commission for Europe**



**Food and Agriculture Organization
of the United Nations**

GENEVA TIMBER AND FOREST DISCUSSION PAPER 60

**FORECAST OF THE COMMITTEE ON FORESTS
AND THE FOREST INDUSTRY: FOREST
PRODUCTS PRODUCTION AND TRADE
2011-2013**



UNITED NATIONS

This page intentionally left blank

United Nations Economic Commission for Europe/
Food and Agriculture Organization of the United Nations

UNECE



ECE/TIM/DP/60

Timber Section, Geneva, Switzerland

GENEVA TIMBER AND FOREST DISCUSSION PAPER 60

FORECAST OF THE COMMITTEE ON FORESTS AND THE FOREST INDUSTRY: FOREST PRODUCT PRODUCTION AND TRADE 2011-2013



UNITED NATIONS

Geneva, 2013

Note

The designations employed and the presentation of material in this publication do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the secretariat of the United Nations concerning the legal status of any country, territory, city or area, or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries.

Abstract

Following the annual Market Discussions of the Committee on Forests and the Forest Industry (former Timber Committee) about the current and next year's forest products markets, the Committee issues a statement which includes: overview of the forest products sector, developments in specific forest product market sectors, sawn softwood and sawn hardwood, wood-based panels, wood raw materials including wood energy, pulp and paper, certified forest products and tables summarizing forecasts in Europe, North America and Russia. The Committee also collects data on over 30 individual products for most countries in the UNECE region.

Keywords

forecast, fibreboard, forest products, lumber, logs, OSB, particleboard, plywood, panels, pulp and paper, roundwood, sawnwood, veneer, wood energy, wood particles, wood pellets

ECE/TIM/DP/60

UNITED NATIONS PUBLICATION

ISSN 1020 7228

INTRODUCTION

This publication includes forecasts for the current and next year's forest products markets submitted to the annual Market Discussions of the Committee on Forests and the Forest Industry (COFFI), which was formerly known as the Timber Committee (prior to 2013). It provides the forward looking data to go along with the analysis contained in the Market Statement, which is issued at the COFFI meeting. The forecasted data covers the major forest products of the three subregions of the UNECE Region (Europe, Commonwealth of Independent States and North America). This PDF format, Excel data tables and the COFFI Market Statement are available from the COFFI Market Forecast website at:

<http://www.unece.org/forests/fpm/timbercommittee.html>

TERMS AND DEFINITIONS USED

“Apparent consumption” is calculated by adding a country's production to imports and subtracting exports. "Net trade" is calculated as exports minus imports. European totals include the countries of Estonia, Latvia and Lithuania as well as Israel, Malta, Turkey and Cyprus.

The term “softwood” is used synonymously with “coniferous” wood and “hardwood” is used synonymously with “broadleaved” and “non-coniferous” wood.

In the tables, countries are not shown when all of the data is zero or is not available. Minor differences between the text of the market statement and the tables are due to the fact that some figures in the tables were changed after the drafting of the market statement.

NOTES

Sawn softwood data for Belgium, Denmark and Romania are provided by the International Softwood Conference.

Austrian and Polish removals data do not include trees outside the forest.

Polish trade data exclude non-reporters (estimated at 1-3% of total). Polish sawnwood data include shop lumber.

United Kingdom production figures for OSB are not published.

For tables 1-12c, data in italics are secretariat estimates or repeated data. All other data are from national sources and are of course estimates for the current and future year.

Countries with nil, missing or confidential data for all years on a table are not shown.

...	not available
0	less than half the unit
m3	cubic metre (solid volume of roundwood and processed products)
m.t.	metric tonne
shaded area	not applicable
<i>italics</i>	secretariat estimate

Data as of October 19, 2012

LIST OF TABLES

Table 1 – Sawn Softwood

Table 2 – Sawn Hardwood (total)

Table 2a – Sawn Hardwood (temperate)

Table 2b – Sawn Hardwood (tropical)

Table 3 – Veneer Sheets

Table 4 – Plywood

Table 5 – Particle Board (excluding OSB)

Table 5a – Oriented Strand Board

Table 6 – Fibreboard

Table 6a – Hardboard

Table 6b – MDF

Table 6c – Other Fibreboard

UNECE Timber Committee, October 2012

Table 7 – Wood Pulp

Table 8 – Paper and Paperboard

Table 9 – Removals of wood in the rough

Table 9a – Removals of wood in the rough (softwood)

Table 9b – Removals of wood in the rough (hardwood)

Table 10 – Softwood logs

Table 11 – Hardwood logs

Table 11a – Hardwood logs (temperate)

Table 11b – Hardwood logs (tropical)

Table 12 – Pulpwood

Table 12a – Pulpwood (softwood)

Table 12b – Pulpwood (hardwood)

Table 12c – Wood Residues, Chips and Particles

Table 13 – Europe: Summary of Market Forecast

Table 14 – North America: Summary of Market Forecast

Table 15 – Russian Federation: Summary of Market Forecast

Table 16 – Europe: Trade in Forest Products

Table 17 – Europe: Apparent Consumption in Selected Forest Products

Table 18 – United States: Apparent Consumption and Imports of Selected Forest Products

TABLE 1
SCIAGES CONIFERES

SAWN SOFTWOOD

1000 m³

Country	Apparent Consumption			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	12	12	12	4	4	4	20	20	20	12	12	12	Albanie
Austria	5 628	5 200	5 220	9 485	8 500	9 000	1 729	1 700	1 720	5 586	5 000	5 500	Autriche
Belgium	1 998	1 925	1 875	1 425	1 400	1 350	1 508	1 400	1 350	935	875	825	Belgique
Bosnia-Herzegovina	34	44	45	560	640	642	5	4	3	531	600	600	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	278	278	278	570	570	570	8	8	8	300	300	300	Bulgarie
Croatia	244	253	252	110	100	105	187	188	188	53	35	41	Croatie
Cyprus	51	51	51	3	3	3	48	48	48	0	0	0	Chypre
Czech Republic	1 810	1 744	1 844	4 153	4 003	4 203	741	714	745	3 084	2 973	3 104	République tchèque
Denmark	1 626	1 519	1 500	500	500	500	1 234	1 125	1 100	108	106	100	Danemark
Estonia	1 522	1 500	1 500	1 500	1 500	1 500	653	670	650	631	670	650	Estonie
Finland	4 058	4 000	4 000	9 700	9 500	9 500	461	500	500	6 102	6 000	6 000	Finlande
France	9 824	9 390	9 590	7 219	7 000	7 100	3 060	2 800	2 900	455	410	410	France
Germany	18 711	18 600	18 200	21 633	20 600	20 600	4 149	4 400	4 300	7 071	6 400	6 700	Allemagne
Greece	357	357	357	64	64	64	300	300	300	7	7	7	Grèce
Hungary	463	496	496	122	64	64	372	458	458	31	26	26	Hongrie
Ireland	311	297	273	761	837	848	169	140	125	619	680	700	Irlande
Italy	5 629	4 750	4 750	750	700	700	5 002	4 250	4 250	123	200	200	Italie
Latvia	1 131	802	825	2 870	2 640	2 525	167	207	200	1 906	2 045	1 900	Lettonie
Lithuania	668	608	610	813	810	800	240	263	280	385	465	470	Lituanie
Luxembourg	333	333	333	39	39	39	348	348	348	54	54	54	Luxembourg
Netherlands	2 289	2 020	2 095	169	170	170	2 350	2 100	2 150	230	250	225	Pays-Bas
Norway	2 707	2 690	2 680	2 250	2 250	2 260	905	980	960	448	540	540	Norvège
Poland	4 220	4 370	4 420	3 946	4 100	4 150	654	670	690	380	400	420	Pologne
Portugal	627	627	627	922	922	922	41	41	41	337	337	337	Portugal
Romania	1 115	1 115	1 115	2 900	2 950	2 950	14	15	15	1 800	1 850	1 850	Roumanie
Serbia	429	437	446	144	148	153	287	290	295	2	1	2	Serbie
Slovakia	590	378	264	1 460	1 338	1 324	143	140	140	1 013	1 100	1 200	Slovaquie
Slovenia	656	642	642	610	557	557	726	810	810	680	725	725	Slovénie
Spain	2 496	2 407	2 416	1 706	1 800	1 800	903	722	736	113	115	120	Espagne
Sweden	5 100	5 000	4 900	16 600	16 300	16 100	100	100	100	11 600	11 400	11 300	Suède
Switzerland	1 457	1 470	1 480	1 251	1 250	1 230	409	410	430	203	190	180	Suisse
Turkey	5 015	4 993	5 015	4 192	4 080	4 080	840	930	950	17	17	15	Turquie
United Kingdom	7 611	7 630	7 920	3 227	3 230	3 390	4 514	4 510	4 630	131	110	100	Royaume-Uni
Total Europe	88 999	85 938	86 032	101 658	98 570	99 204	32 288	31 262	31 440	44 947	43 893	44 613	Total Europe
Belarus	2 249	2 249	2 249	2 300	2 300	2 300	8	8	8	60	60	60	Biélorus
Kazakhstan	595	595	595	98	98	98	498	498	498	1	1	1	Kazakhstan
Russia	10 224	10 017	10 016	29 055	29 403	32 000	15	14	16	18 846	19 400	22 000	Russie
Ukraine	249	249	249	1 408	1 408	1 408	12	12	12	1 171	1 171	1 171	Ukraine
Total CIS	13 316	13 109	13 108	32 861	33 209	35 806	533	532	534	20 078	20 632	23 232	Total CEI
Canada ^a	14 970	15 762	15 917	37 992	40 468	41 579	776	840	766	23 797	25 546	26 428	Canada ^a
United States ^a	58 244	61 600	63 229	45 390	48 567	49 766	15 809	15 847	16 336	2 955	2 813	2 873	Etats-Unis ^a
Total North America	73 215	77 362	79 146	83 382	89 035	91 345	16 585	16 687	17 102	26 752	28 359	29 301	Total Amérique du Nord

^a converted from nominal to actual size using factor of 0.72

^a converted from nominal to actual size using factor of 0.72

TABLE 2
SAWNS NON-CONIFERES (total)

1000 m³

Country	Apparent Consumption			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	-2	-2	-2	4	4	4	3	3	3	9	9	9	Albanie
Austria	222	261	273	151	170	175	213	236	243	142	145	145	Autriche
Belgium	336	336	336	195	195	195	459	459	459	318	318	318	Belgique
Bosnia-Herzegovina	340	355	360	548	550	560	50	55	60	258	250	260	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	317	317	317	157	157	157	239	239	239	79	79	79	Bulgarie
Croatia	112	112	107	644	580	560	37	42	52	569	510	505	Croatie
Cyprus	8	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	Chypre
Czech Republic	350	337	352	301	290	303	289	278	290	240	231	241	République tchèque
Denmark	191	191	191	124	124	124	341	341	341	274	274	274	Danemark
Estonia	104	135	130	150	150	150	64	80	70	110	95	90	Estonie
Finland	68	68	68	50	50	50	31	31	31	13	13	13	Finlande
France	1 407	1 450	1 440	1 456	1 460	1 470	324	340	350	373	350	380	France
Germany	827	870	870	996	1 000	1 000	447	450	450	615	580	580	Allemagne
Greece	95	95	95	44	44	44	55	55	55	4	4	4	Grèce
Hungary	4	18	18	100	107	107	125	72	72	221	161	161	Hongrie
Ireland	32	30	30	1	1	1	32	30	30	1	1	1	Irlande
Italy	1 353	1 138	1 138	500	490	490	979	780	780	126	132	132	Italie
Latvia	231	206	198	562	517	495	11	11	13	342	322	310	Lettonie
Lithuania	332	324	330	447	430	420	83	99	110	198	205	200	Lituanie
Luxembourg	106	106	106	39	39	39	69	69	69	2	2	2	Luxembourg
Netherlands	337	325	330	69	70	70	360	345	350	92	90	90	Pays-Bas
Norway	96	97	97	12	13	13	85	85	85	1	1	1	Norvège
Poland	624	643	665	476	480	485	244	260	280	95	97	100	Pologne
Portugal	214	214	214	122	122	122	128	128	128	36	36	36	Portugal
Romania	1 025	1 060	1 030	1 541	1 600	1 600	30	30	30	546	570	600	Roumanie
Serbia	291	293	295	368	372	375	45	46	50	122	125	130	Serbie
Slovakia	686	601	584	744	681	674	38	30	30	96	110	120	Slovaquie
Slovenia	115	81	77	93	61	61	94	89	85	72	69	69	Slovénie
Spain	596	646	699	456	500	550	222	166	169	83	20	20	Espagne
Sweden	141	145	145	100	100	100	64	65	65	23	20	20	Suède
Switzerland	111	110	110	63	60	60	64	65	65	16	15	15	Suisse
Turkey	2 326	2 305	2 312	2 269	2 245	2 245	69	75	80	12	15	13	Turquie
United Kingdom	430	430	430	52	50	50	410	410	410	32	30	30	Royaume-Uni
Total Europe	13 424	13 297	13 344	12 833	12 712	12 748	5 712	5 464	5 544	5 120	4 879	4 948	Total Europe
Belarus	268	268	268	271	271	271	1	1	1	3	3	3	Bélarus
Kazakhstan	26	26	26	10	10	10	16	16	16	0	0	0	Kazakhstan
Russia	1 910	2 072	2 170	2 637	2 703	2 800	19	19	20	746	650	650	Russie
Ukraine	152	152	152	490	490	490	2	2	2	340	340	340	Ukraine
Total CIS	2 357	2 519	2 617	3 408	3 474	3 571	38	38	39	1 089	993	993	Total CEI
Canada	1 007	1 052	1 148	866	986	1 070	516	501	519	375	435	441	Canada
United States	12 272	13 293	13 396	16 284	16 333	16 490	708	760	812	4 720	3 800	3 906	Etats-Unis
Total North America	13 279	14 345	14 544	17 150	17 319	17 560	1 224	1 261	1 331	5 095	4 235	4 347	Total Amérique du Nord

TABLE 2a
SAWN HARDWOOD (temperate) SCIAGES NON-CONIFERES (zone tempérée)

1000 m³

Country	Apparent Consumption Consummation Apparente			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	-4	-4	-4	4	4	4	1	1	1	9	9	9	Albanie
Austria	218	256	268	151	170	175	205	227	234	138	141	141	Autriche
Belgium	237	237	237	184	184	184	206	206	206	153	153	153	Belgique
Bosnia-Herzegovina	339	354	359	548	550	560	49	54	59	258	250	260	Bosnie-Herzégovine
Bulgaria	317	317	317	157	157	157	239	239	239	79	79	79	Bulgarie
Croatia	109	107	100	644	580	560	34	37	45	569	510	505	Croatie
Czech Republic	345	334	349	301	290	303	284	275	286	240	231	240	République tchèque
Denmark	127	127	127	55	55	55	225	225	225	154	154	154	Danemark
Estonia	104	134	129	150	150	150	63	79	69	109	95	90	Estonie
Finland	65	65	65	50	50	50	28	28	28	13	13	13	Finlande
France	1 078	1 158	1 168	1 373	1 380	1 390	70	120	150	365	342	372	France
Germany	751	800	800	987	1 000	1 000	328	330	330	563	530	530	Allemagne
Greece	49	49	49	15	15	15	36	36	36	2	2	2	Grèce
Hungary	2	12	12	100	107	107	123	66	66	221	161	161	Hongrie
Ireland	20	20	20	1	1	1	20	20	20	1	1	1	Irlande
Italy	1 175	927	927	500	490	490	779	540	540	104	103	103	Italie
Latvia	231	206	198	562	517	495	10	10	13	342	322	310	Lettonie
Lithuania	328	321	326	447	430	420	79	96	106	198	205	200	Lituanie
Luxembourg	100	100	100	39	39	39	63	63	63	2	2	2	Luxembourg
Netherlands	130	125	120	58	60	60	100	95	90	28	30	30	Pays-Bas
Norway	95	96	96	12	13	13	84	84	84	1	1	1	Norvège
Poland	601	617	638	471	474	479	219	235	254	90	92	95	Pologne
Portugal	148	148	148	100	100	100	64	64	64	16	16	16	Portugal
Romania	1 024	1 059	1 029	1 541	1 600	1 600	29	29	29	546	570	600	Roumanie
Serbia	281	283	285	361	365	368	41	42	46	121	124	129	Serbie
Slovakia	686	601	584	744	681	674	38	30	30	96	110	120	Slovaquie
Slovenia	114	79	75	93	61	61	92	86	82	71	68	68	Slovénie
Spain	517	602	654	455	498	548	139	119	121	77	15	15	Espagne
Sweden	138	142	142	100	100	100	61	62	62	23	20	20	Suède
Switzerland	86	85	84	60	57	57	41	41	40	15	13	13	Suisse
Turkey	2 281	2 262	2 273	2 255	2 233	2 235	37	43	50	11	14	12	Turquie
United Kingdom	318	320	320	52	50	50	288	290	290	22	20	20	Royaume-Uni
Total Europe	12 012	11 932	11 988	12 571	12 462	12 500	4 079	3 867	3 952	4 637	4 396	4 464	Total Europe
Belarus	268	268	268	271	271	271	0	0	0	3	3	3	Bélarus
Kazakhstan	26	26	26	10	10	10	16	16	16	0	0	0	Kazakhstan
Russia	1 905	2 067	2 165	2 637	2 703	2 800	14	14	15	746	650	650	Russie
Ukraine	151	151	151	490	490	490	1	1	1	340	340	340	Ukraine
Total CIS	2 350	2 512	2 610	3 408	3 474	3 571	30	31	32	1 089	993	993	Total CEI
Canada	891	967	1 060	866	986	1 070	397	412	428	372	431	438	Canada
United States	12 121	13 142	13 245	16 284	16 333	16 490	530	582	634	4 693	3 773	3 879	Etats-Unis
Total North America	13 012	14 109	14 305	17 150	17 319	17 560	927	994	1 062	5 065	4 204	4 317	Total Amérique du Nord

TABLE 2b
SAWN HARDWOOD (tropical) SCIAGES NON-CONIFERES (tropicale)

1000 m³

Country	Apparent Consumption Consommation Apparente			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	2	2	2	0	0	0	3	3	3	1	1	1	Albanie
Austria	5	5	5	0	0	0	8	9	9	4	4	4	Autriche
Belgium	99	99	99	10	10	10	253	253	253	165	165	165	Belgique
Bosnia-Herzegovina	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Bulgarie
Croatia	3	5	7	0	0	0	3	5	7	0	0	0	Croatie
Cyprus	5	5	5	0	0	0	5	5	5	0	0	0	Chypre
Czech Republic	5	3	3	0	0	0	5	3	4	0	0	1	République tchèque
Denmark	64	64	64	68	68	68	116	116	116	121	121	121	Danemark
Estonia	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	Estonie
Finland	3	3	3	0	0	0	3	3	3	0	0	0	Finlande
France	329	292	272	83	80	80	254	220	200	8	8	8	France
Germany	76	70	70	9	0	0	119	120	120	52	50	50	Allemagne
Greece	47	47	47	29	29	29	19	19	19	1	1	1	Grèce
Hungary	1	6	6	0	0	0	2	6	6	0	0	0	Hongrie
Ireland	12	10	10	0	0	0	12	10	10	0	0	0	Irlande
Italy	178	211	211	0	0	0	200	240	240	22	29	29	Italie
Latvia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Lettonie
Lithuania	3	3	4	0	0	0	3	3	4	0	0	0	Lituanie
Luxembourg	6	6	6	0	0	0	6	6	6	0	0	0	Luxembourg
Netherlands	207	200	210	11	10	10	260	250	260	64	60	60	Pays-Bas
Norway	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	Norvège
Poland	23	26	27	4	6	6	25	25	26	6	5	5	Pologne
Portugal	66	66	66	22	22	22	64	64	64	20	20	20	Portugal
Romania	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	Roumanie
Serbia	10	10	10	7	7	7	4	4	4	1	1	1	Serbie
Slovenia	1	2	2	0	0	0	2	3	3	1	1	1	Slovénie
Spain	79	44	45	2	2	2	83	47	48	6	5	5	Espagne
Sweden	2	3	3	0	0	0	3	3	3	0	0	0	Suède
Switzerland	24	25	26	3	3	3	23	24	25	2	2	2	Suisse
Turkey	45	43	39	14	12	10	32	32	30	1	1	1	Turquie
United Kingdom	113	110	110	0	0	0	122	120	120	9	10	10	Royaume-Uni
Total Europe	1 412	1 364	1 356	262	250	248	1 633	1 597	1 592	483	483	484	Total Europe
Belarus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Bélarus
Kazakhstan	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	Kazakhstan
Russia	5	5	5	0	0	0	5	5	5	0	0	0	Russie
Ukraine	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	Ukraine
Total CIS	7	7	7	0	0	0	7	7	7	0	0	0	Total CEI
Canada	116	85	88	0	0	0	119	89	91	3	4	3	Canada
United States	151	151	151	0	0	0	178	178	178	27	27	27	Etats-Unis
Total North America	267	236	239	0	0	0	297	267	269	30	31	30	Total Amérique du Nord

TABLE 3

VENEER SHEETS

FEUILLES DE PLACAGE

1000 m³

Country	Apparent Consumption Consommation Apparente			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Albanie
Austria	34	36	35	8	8	8	53	56	55	27	28	28	Autriche
Belgium	54	54	54	34	34	34	45	45	45	25	25	25	Belgique
Bosnia-Herzegovina	8	8	9	13	13	15	4	4	4	9	9	10	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	41	41	41	23	23	23	29	29	29	12	12	12	Bulgarie
Croatia	9	9	12	19	19	20	7	8	9	17	18	17	Croatie
Cyprus	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	Chypre
Czech Republic	20	18	19	30	28	29	40	38	40	50	48	50	République tchèque
Denmark	366	366	366	80	80	80	320	320	320	34	34	34	Danemark
Estonia	80	85	85	105	110	110	4	5	5	29	30	30	Estonie
Finland	25	25	25	52	52	52	20	20	20	47	47	47	Finlande
France	151	151	151	58	58	58	113	113	113	20	20	20	France
Germany	225	225	230	187	185	190	119	120	115	81	80	75	Allemagne
Greece	26	26	26	0	0	0	29	29	29	2	2	2	Grèce
Hungary	80	31	31	95	44	44	21	15	15	37	28	28	Hongrie
Ireland	4	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	Irlande
Italy	470	426	426	315	300	300	188	150	150	33	24	24	Italie
Latvia	89	91	89	0	0	0	91	93	90	2	1	1	Lettonie
Lithuania	18	31	35	90	100	110	20	22	25	93	91	100	Lituanie
Luxembourg	20	20	20	0	0	0	20	20	20	0	0	0	Luxembourg
Netherlands	24	24	24	0	0	0	26	26	26	2	2	2	Pays-Bas
Norway	3	3	3	0	0	0	3	3	3	0	0	0	Norvège
Poland	67	80	92	49	60	70	34	34	35	16	14	13	Pologne
Portugal	23	23	23	29	29	29	21	21	21	27	27	27	Portugal
Romania	379	379	379	408	408	408	23	23	23	53	53	53	Roumanie
Serbia	15	15	15	26	26	26	8	8	8	19	19	19	Serbie
Slovakia	30	35	39	16	15	14	28	30	35	14	10	10	Slovaquie
Slovenia	17	14	14	29	25	23	9	7	7	21	18	16	Slovénie
Spain	155	151	155	111	111	115	83	80	80	39	40	40	Espagne
Sweden	23	25	25	29	30	30	14	15	15	21	20	20	Suède
Switzerland	6	7	7	5	5	5	5	5	5	3	3	3	Suisse
Turkey	119	121	121	88	88	88	51	55	55	20	22	22	Turquie
United Kingdom	24	30	30	0	0	0	26	30	30	2	0	0	Royaume-Uni
Total Europe	2 607	2 553	2 583	1 901	1 852	1 882	1 461	1 427	1 430	756	726	729	Total Europe
Belarus	4	4	4	1	1	1	4	4	4	1	1	1	Bélarus
Kazakhstan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Kazakhstan
Russia	44	51	110	320	325	390	21	23	20	297	297	300	Russie
Ukraine	51	51	51	103	103	103	2	2	2	55	55	55	Ukraine
Total CIS	99	106	165	424	429	494	27	30	27	353	353	356	Total CEI
Canada	269	541	510	550	563	564	177	181	182	458	203	236	Canada
United States	394	394	394	400	400	400	215	215	215	221	221	221	Etats-Unis
Total North America	663	935	904	950	963	964	392	396	397	680	424	457	Total Amérique du Nord

TABLE 4

PLYWOOD

CONTREPLAQUES

1 000 m³

Country	Apparent Consumption			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	2	2	2	1	1	1	1	1	1	0	0	0	Albanie
Austria	213	215	220	370	350	350	196	225	230	353	360	360	Autriche
Belgium	180	180	180	24	24	24	593	593	593	437	437	437	Belgique
Bosnia-Herzegovina	11	12	13	11	13	14	10	11	13	10	12	14	Bosnie-Herzégovine
Bulgaria	39	39	39	40	40	40	37	37	37	38	38	38	Bulgarie
Croatia	23	24	25	4	4	6	28	28	27	9	8	8	Croatie
Cyprus	9	8	8	0	0	0	8	8	8	0	0	0	Chypre
Czech Republic	118	114	122	181	174	185	65	63	66	128	123	129	République tchèque
Denmark	423	423	423	9	9	9	505	505	505	91	91	91	Danemark
Estonia	59	65	65	40	45	45	79	70	70	60	50	50	Estonie
Finland	299	250	250	1 040	1 000	1 000	122	100	100	863	850	850	Finlande
France	569	510	490	258	230	230	514	480	460	203	200	200	France
Germany	1 274	1 270	1 260	218	220	210	1 406	1 400	1 400	349	350	350	Allemagne
Greece	34	34	34	21	21	21	15	15	15	2	2	2	Grèce
Hungary	50	36	36	38	17	17	50	47	47	39	27	27	Hongrie
Ireland	52	0	0	0	0	0	52	0	0	0	0	0	Irlande
Italy	545	380	380	310	250	250	463	430	430	228	300	300	Italie
Latvia	68	49	60	254	267	280	48	40	40	234	258	260	Lettonie
Lithuania	64	66	69	25	27	30	47	46	47	8	7	8	Lituanie
Luxembourg	71	71	71	0	0	0	73	73	73	2	2	2	Luxembourg
Netherlands	557	473	449	0	0	0	620	538	514	63	65	65	Pays-Bas
Norway	60	60	60	0	0	0	60	60	60	0	0	0	Norvège
Poland	468	470	473	411	415	418	199	200	205	141	145	150	Pologne
Portugal	52	52	52	27	27	27	57	57	57	32	32	32	Portugal
Romania	393	393	393	377	377	377	34	34	34	18	18	18	Roumanie
Serbia	13	13	13	12	12	12	8	8	8	7	7	7	Serbie
Slovakia	36	40	40	22	20	20	41	45	45	27	25	25	Slovaquie
Slovenia	36	42	42	81	73	73	22	22	22	67	53	53	Slovénie
Spain	197	203	214	299	300	310	63	53	54	165	150	150	Espagne
Sweden	199	180	180	55	50	50	185	170	170	42	40	40	Suède
Switzerland	108	117	113	8	8	8	103	114	110	3	5	5	Suisse
Turkey	341	323	323	115	115	115	244	230	230	18	22	22	Turquie
United Kingdom	1 259	1 260	1 260	0	0	0	1 330	1 330	1 330	70	70	70	Royaume-Uni
Total Europe	7 821	7 374	7 359	4 251	4 088	4 122	7 278	7 034	7 001	3 709	3 748	3 764	Total Europe
Belarus	57	57	57	178	178	178	17	17	17	138	138	138	Bélarus
Kazakhstan	126	126	126	101	101	101	26	26	26	1	1	1	Kazakhstan
Russia	1 668	1 743	1 845	3 003	3 183	3 300	43	45	45	1 378	1 485	1 500	Russie
Ukraine	94	94	94	169	169	169	37	37	37	111	111	111	Ukraine
Total CIS	1 945	2 021	2 123	3 451	3 631	3 748	123	125	125	1 628	1 735	1 750	Total CEI
Canada	3 552	3 473	3 459	2 017	2 064	2 070	1 896	1 823	1 869	361	414	480	Canada
United States	11 214	11 175	11 456	9 263	9 275	9 506	2 783	2 600	2 700	832	700	750	Etats-Unis
Total North America	14 766	14 648	14 915	11 280	11 339	11 576	4 679	4 423	4 569	1 193	1 114	1 230	Total Amérique du Nord

TABLE 5 **PANNEAUX DE PARTICULES**(ne comprennent pas l'OSB)

1000 m³

Country	Apparent Consumption			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	93	93	93	10	10	10	83	83	83	0	0	0	Albanie
Austria	761	790	761	2 250	2 250	2 200	300	352	343	1 788	1 812	1 782	Autriche
Belgium	1 447	1 447	1 447	1 569	1 569	1 569	204	204	204	327	327	327	Belgique
Bosnia-Herzegovina	124	132	135	11	17	19	113	116	117	1	1	1	Bosnie-Herzégovine
Bulgaria	375	375	375	593	593	593	72	72	72	290	290	290	Bulgarie
Croatia	146	148	151	120	118	115	115	117	120	89	87	84	Croatie
Cyprus	46	46	46	0	0	0	46	46	46	0	0	0	Chypre
Czech Republic	185	-25	-29	527	524	531	386	360	371	728	909	931	République tchèque
Denmark	603	603	603	323	323	323	332	332	332	53	53	53	Danemark
Estonia	80	105	105	207	210	210	21	40	40	148	145	145	Estonie
Finland	160	141	141	170	100	100	76	91	91	86	50	50	Finlande
France	2 979	2 960	3 040	3 980	3 970	4 060	620	620	610	1 621	1 630	1 630	France
Germany	6 274	6 200	6 200	5 800	5 750	5 750	2 154	2 100	2 100	1 680	1 650	1 650	Allemagne
Greece	900	900	900	892	892	892	8	8	8	1	1	1	Grèce
Hungary	325	377	377	243	421	421	249	203	203	167	247	247	Hongrie
Ireland	-132	-135	-140	0	0	0	81	80	80	214	215	220	Irlande
Italy	3 285	3 256	3 256	2 976	2 976	2 976	545	550	550	236	270	270	Italie
Latvia	77	30	51	207	217	228	30	23	23	160	210	200	Lettonie
Lithuania	730	762	762	647	690	700	182	217	215	100	145	153	Lituanie
Luxembourg	49	49	49	2	2	2	52	52	52	4	4	4	Luxembourg
Netherlands	495	417	394	0	0	0	616	513	490	121	96	96	Pays-Bas
Norway	165	160	160	320	290	290	33	40	40	188	170	170	Norvège
Poland	4 912	4 940	4 735	4 455	4 460	4 240	788	800	810	331	320	315	Pologne
Portugal	811	811	811	848	848	848	76	76	76	114	114	114	Portugal
Romania	831	831	831	1 655	1 655	1 655	114	114	114	937	937	937	Roumanie
Serbia	239	240	247	202	205	208	112	107	113	75	72	74	Serbie
Slovakia	269	214	199	550	504	499	2	-10	-15	283	280	285	Slovaquie
Slovenia	175	146	147	130	100	0	141	127	177	96	81	30	Slovénie
Spain	1 046	1 067	1 082	1 584	1 599	1 618	333	257	262	871	789	798	Espagne
Sweden	785	781	781	217	210	210	617	620	620	49	49	49	Suède
Switzerland	337	346	346	400	400	400	186	195	195	248	249	249	Suisse
Turkey	3 396	3 504	3 494	3 570	3 670	3 670	140	160	160	314	326	336	Turquie
United Kingdom	2 992	3 000	3 000	2 625	2 630	2 630	488	490	490	121	120	120	Royaume-Uni
Total Europe	34 959	34 710	34 549	37 083	37 203	36 967	9 317	9 155	9 192	11 441	11 648	11 610	Total Europe
Belarus	419	419	419	300	300	300	265	265	265	147	147	147	Bélarus
Kazakhstan	257	257	257	6	6	6	252	252	252	1	1	1	Kazakhstan
Russia	6 583	6 932	6 950	6 634	7 032	7 000	229	150	200	280	250	250	Russie
Ukraine	1 325	1 325	1 325	1 642	1 642	1 642	110	110	110	427	427	427	Ukraine
Total CIS	8 585	8 933	8 951	8 582	8 980	8 948	856	777	827	854	824	824	Total CEI
Canada	1 531	1 303	1 313	1 709	1 769	1 708	508	330	365	686	796	760	Canada
United States	4 398	4 186	4 295	4 053	3 902	4 006	441	400	398	96	116	109	Etats-Unis
Total North America	5 929	5 489	5 608	5 762	5 671	5 714	949	730	763	782	912	869	Total Amérique du Nord

TABLE 5a ORIENTED STRAND BOARD (OSB) PANNEAUX STRUCTURAUX ORIENTES (OSB)

1000 m³

Country	Apparent Consumption Consommation Apparente			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	9	9	9	0	0	0	9	9	9	0	0	0	Albanie
Austria	130	130	129	0	0	0	138	138	137	7	8	8	Autriche
Belgium	147	147	147	241	241	241	164	164	164	257	257	257	Belgique
Bosnia-Herzegovina	3	3	5	1	1	2	2	2	3	0	0	0	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	97	97	97	239	239	239	9	9	9	151	151	151	Bulgarie
Croatia	16	17	19	0	0	0	17	18	20	1	1	1	Croatie
Cyprus	12	12	12	0	0	0	12	12	12	0	0	0	Chypre
Czech Republic	4	208	219	525	490	520	90	99	104	611	381	405	République tchèque
Denmark	57	57	57	7	7	7	68	68	68	18	18	18	Danemark
Estonia	17	25	20	0	0	0	17	25	20	0	0	0	Estonie
Finland	9	9	9	0	0	0	9	9	9	0	0	0	Finlande
France	365	350	360	400	380	390	100	100	100	135	130	130	France
Germany	1 008	1 000	1 000	1 140	1 150	1 150	415	400	400	547	550	550	Allemagne
Greece	101	101	101	0	0	0	134	134	134	33	33	33	Grèce
Hungary	49	50	50	0	0	0	56	55	55	8	4	4	Hongrie
Ireland	278	280	280	278	280	280	0	0	0	0	0	0	Irlande
Italy	67	90	90	0	0	0	164	160	160	97	70	70	Italie
Latvia	50	24	25	462	485	510	7	5	5	419	467	490	Lettonie
Lithuania	27	44	48	0	0	0	36	49	55	8	5	7	Lituanie
Luxembourg	0	0	0	207	207	207	56	56	56	263	263	263	Luxembourg
Netherlands	45	42	42	0	0	0	47	46	46	2	4	4	Pays-Bas
Norway	52	50	50	0	0	0	52	50	50	0	0	0	Norvège
Poland	413	420	640	462	470	700	193	200	200	242	250	260	Pologne
Portugal	8	8	8	0	0	0	10	10	10	1	1	1	Portugal
Romania	126	126	126	200	200	200	63	63	63	136	136	136	Roumanie
Serbia	24	24	24	0	0	0	25	25	25	1	1	1	Serbie
Slovakia	247	250	250	0	0	0	247	250	250	0	0	0	Slovaquie
Slovenia	11	12	12	0	0	0	11	12	12	0	0	0	Slovénie
Spain	3	5	5	0	1	2	6	5	5	3	1	2	Espagne
Sweden	333	329	329	250	250	250	85	80	80	1	1	1	Suède
Switzerland	71	74	74	0	0	0	72	75	75	1	1	1	Suisse
Turkey	239	266	266	50	80	80	192	190	190	3	4	4	Turquie
United Kingdom	33	30	30	0	0	0	203	200	200	170	170	170	Royaume-Uni
Total Europe	4 053	4 291	4 535	4 462	4 481	4 777	2 708	2 717	2 726	3 117	2 908	2 969	Total Europe
Belarus	11	11	11	0	0	0	11	11	11	0	0	0	Bélarus
Kazakhstan	30	30	30	0	0	0	30	30	30	0	0	0	Kazakhstan
Russia	326	420	450	0	20	100	390	450	400	64	50	50	Russie
Ukraine	190	190	190	0	0	0	190	190	190	0	0	0	Ukraine
Total CIS	555	650	680	0	20	100	620	680	630	65	50	50	Total CEI
Canada	1 335	1 969	1 708	4 660	5 233	5 313	110	110	110	3 435	3 374	3 715	Canada
United States	11 175	11 316	11 494	8 885	9 100	9 200	2 574	2 500	2 600	284	284	306	Etats-Unis
Total North America	12 510	13 285	13 202	13 545	14 333	14 513	2 684	2 610	2 710	3 719	3 658	4 021	Total Amérique du Nord

TABLE 6 **FIBREBOARD** **PANNEAUX DE FIBRES**

1000 m³

Country	Apparent Consumption			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	19	19	19	0	0	0	19	19	19	0	0	0	Albanie
Austria	278	291	284	750	755	750	106	111	109	577	575	575	Autriche
Belgium	291	291	291	309	309	309	919	919	919	938	938	938	Belgique
Bosnia-Herzegovina	61	66	79	1	3	4	60	63	75	0	0	0	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	73	73	73	63	63	63	116	116	116	106	106	106	Bulgarie
Croatia	90	76	85	0	0	0	95	79	88	5	3	3	Croatie
Cyprus	24	24	24	0	0	0	24	24	24	0	0	0	Chypre
Czech Republic	162	157	163	42	40	42	217	209	209	97	92	88	République tchèque
Denmark	354	354	354	37	37	37	334	334	334	17	17	17	Danemark
Estonia	84	20	24	69	80	80	72	30	32	57	90	88	Estonie
Finland	244	240	240	100	100	100	194	190	190	50	50	50	Finlande
France	1 287	1 314	1 350	1 071	1 136	1 170	1 059	998	1 030	843	820	850	France
Germany	2 677	2 680	2 680	4 748	4 700	4 700	911	900	900	2 981	2 920	2 920	Allemagne
Greece	154	154	154	5	5	5	182	182	182	33	33	33	Grèce
Hungary	57	42	42	167	121	121	57	107	107	168	187	187	Hongrie
Ireland	115	90	90	460	460	460	57	50	50	402	420	420	Irlande
Italy	1 473	1 300	1 300	760	760	760	1 261	910	910	548	370	370	Italie
Latvia	11	10	10	0	0	0	12	12	12	2	2	2	Lettonie
Lithuania	173	194	203	62	64	64	179	190	202	68	60	63	Lituanie
Luxembourg	30	30	30	307	307	307	26	26	26	303	303	303	Luxembourg
Netherlands	338	323	323	46	45	45	400	387	387	108	109	109	Pays-Bas
Norway	400	410	410	190	190	190	279	293	293	69	73	73	Norvège
Poland	2 005	2 000	2 005	3 018	3 055	3 100	369	360	355	1 382	1 415	1 450	Pologne
Portugal	539	539	539	444	444	444	465	465	465	370	370	370	Portugal
Romania	223	223	223	558	558	558	290	290	290	625	625	625	Roumanie
Serbia	102	102	102	28	28	28	86	86	86	12	12	12	Serbie
Slovakia	181	167	166	95	87	86	122	120	125	36	40	45	Slovaquie
Slovenia	53	52	52	120	120	125	51	51	51	119	119	124	Slovénie
Spain	270	370	348	999	998	1 005	317	316	323	1 046	944	980	Espagne
Sweden	307	307	307	97	95	95	313	305	305	103	93	93	Suède
Switzerland	324	329	342	553	550	560	189	180	173	419	401	391	Suisse
Turkey	3 461	3 604	3 664	3 570	3 735	3 885	515	516	476	624	647	697	Turquie
United Kingdom	1 357	1 350	1 350	759	760	760	780	780	780	182	190	190	Royaume-Uni
Total Europe	17 217	17 200	17 326	19 428	19 606	19 854	10 078	9 618	9 643	12 289	12 023	12 171	Total Europe
Belarus	169	169	169	0	0	0	253	253	253	85	85	85	Bélarus
Kazakhstan	91	91	91	9	9	9	82	82	82	0	0	0	Kazakhstan
Russia	2 467	2 489	2 539	1 900	1 975	2 025	755	704	704	189	190	190	Russie
Ukraine	352	352	352	178	178	178	259	259	259	85	85	85	Ukraine
Total CIS	3 079	3 101	3 151	2 087	2 162	2 212	1 350	1 299	1 299	358	360	360	Total CEI
Canada	1 255	1 334	1 341	1 277	1 330	1 331	579	618	633	601	614	623	Canada
United States	9 313	9 529	9 683	8 204	8 342	8 446	2 065	2 166	2 300	956	979	1 063	Etats-Unis
Total North America	10 568	10 863	11 024	9 481	9 672	9 777	2 644	2 784	2 933	1 557	1 593	1 686	Total Amérique du Nord

TABLE 6a

HARDBOARD

PANNEAUX DURS

1000 m³

Country	Apparent Consumption Consommation Apparente			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	11	11	11	0	0	0	11	11	11	0	0	0	Albanie
Austria	64	63	63	100	100	100	30	31	31	67	68	68	Autriche
Belgium	252	252	252	0	0	0	366	366	366	114	114	114	Belgique
Bosnia-Herzegovina	11	11	12	0	0	0	11	11	12	0	0	0	Bosnie-Herzégovine
Bulgaria	-19	-19	-19	58	58	58	23	23	23	100	100	100	Bulgarie
Croatia	9	11	14	0	0	0	10	12	15	1	1	1	Croatie
Cyprus	4	4	4	0	0	0	4	4	4	0	0	0	Chypre
Czech Republic	74	67	64	0	0	0	82	75	73	8	8	9	République tchèque
Denmark	20	20	20	3	3	3	25	25	25	7	7	7	Danemark
Estonia	53	10	12	0	0	0	55	13	15	2	3	3	Estonie
Finland	41	45	45	45	45	45	36	40	40	40	40	40	Finlande
France	176	174	170	127	126	120	227	218	220	178	170	170	France
Germany	982	880	880	1 977	1 900	1 900	180	180	180	1 175	1 200	1 200	Allemagne
Greece	82	82	142	5	5	5	106	106	106	29	29	29	Grèce
Hungary	179	142	142	167	121	121	14	57	57	3	36	36	Hongrie
Ireland	0	5	5	2	0	0	8	5	5	10	0	0	Irlande
Italy	87	55	55	0	0	0	105	60	60	18	5	5	Italie
Latvia	4	4	4	0	0	0	5	5	5	1	1	1	Lettonie
Lithuania	57	83	86	60	64	64	45	71	75	48	51	53	Lituanie
Luxembourg	0	0	0	39	39	39	1	1	1	40	40	40	Luxembourg
Netherlands	41	38	38	0	0	0	43	40	40	2	2	2	Pays-Bas
Norway	74	78	78	56	56	56	23	26	26	5	4	4	Norvège
Poland	24	20	15	158	155	150	196	200	205	330	335	340	Pologne
Portugal	93	93	93	93	93	93	42	42	42	42	42	42	Portugal
Romania	23	23	23	2	2	2	119	119	119	98	98	98	Roumanie
Serbia	46	46	46	28	28	28	28	28	28	10	10	10	Serbie
Slovakia	30	30	30	0	0	0	31	30	30	1	0	0	Slovaquie
Slovenia	7	3	3	0	0	0	11	8	8	4	5	5	Slovénie
Spain	17	21	23	25	28	25	48	47	48	56	54	50	Espagne
Sweden	117	115	115	21	20	20	103	100	100	7	5	5	Suède
Switzerland	36	34	32	0	0	0	37	35	33	1	1	1	Suisse
Turkey	136	135	135	0	0	0	204	200	200	68	65	65	Turquie
United Kingdom	101	100	100	0	0	0	106	110	110	5	10	10	Royaume-Uni
Total Europe	2 831	2 636	2 632	2 966	2 843	2 829	2 335	2 297	2 311	2 469	2 504	2 507	Total Europe
Belarus	13	13	13	0	0	0	14	14	14	1	1	1	Bélarus
Kazakhstan	43	43	43	9	9	9	35	35	35	0	0	0	Kazakhstan
Russia	732	745	745	662	680	680	184	180	180	114	115	115	Russie
Ukraine	165	165	165	178	178	178	6	6	6	19	19	19	Ukraine
Total CIS	954	967	967	849	867	867	239	235	235	134	135	135	Total CEI
Canada	169	181	184	80	83	83	148	158	162	59	60	61	Canada
United States	714	785	843	743	790	850	206	235	275	235	240	282	Etats-Unis
Total North America	883	966	1 027	823	873	933	354	393	437	294	300	343	Total Amérique du Nord

TABLE 6b
MDF

1000 m³

Country	Apparent Consumption			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
	Albania	6	6	6	0	0	0	6	6	6	0	0	
Austria	198	210	203	650	655	650	56	60	58	509	505	505	Autriche
Belgium	0	0	0	309	309	309	492	492	492	802	802	802	Belgique
Bosnia-Herzegovina	46	50	61	0	0	1	46	50	60	0	0	0	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	84	84	84	5	5	5	86	86	86	7	7	7	Bulgarie
Croatia	78	63	68	0	0	0	82	65	70	4	2	2	Croatie
Cyprus	18	18	18	0	0	0	18	18	18	0	0	0	Chypre
Czech Republic	87	84	89	29	28	30	120	120	120	62	64	61	République tchèque
Denmark	257	257	257	34	34	34	230	230	230	7	7	7	Danemark
Estonia	5	9	10	0	0	0	14	15	15	9	6	5	Estonie
Finland	122	115	115	0	0	0	123	115	115	1	0	0	Finlande
France	960	960	970	870	880	890	705	700	700	615	620	620	France
Germany	361	450	450	1 594	1 600	1 600	456	450	450	1 688	1 600	1 600	Allemagne
Hungary	-123	-108	-108	0	0	0	42	43	43	165	150	150	Hongrie
Ireland	30	85	85	373	375	375	49	45	45	392	335	335	Irlande
Italy	1 293	1 200	1 200	760	760	760	1 055	800	800	522	360	360	Italie
Latvia	4	4	4	0	0	0	5	5	5	1	1	1	Lettonie
Lithuania	62	60	61	0	0	0	74	68	70	13	8	9	Lituanie
Luxembourg	10	10	10	268	268	268	4	4	4	263	263	263	Luxembourg
Netherlands	183	180	180	0	0	0	287	285	285	104	105	105	Pays-Bas
Norway	208	222	222	0	0	0	237	248	248	29	26	26	Norvège
Poland	1 819	1 820	1 830	2 218	2 250	2 280	163	150	140	563	580	590	Pologne
Portugal	440	440	440	326	326	326	405	405	405	291	291	291	Portugal
Romania	164	164	164	556	556	556	133	133	133	525	525	525	Roumanie
Serbia	55	55	55	0	0	0	57	57	57	2	2	2	Serbie
Slovakia	36	40	45	0	0	0	39	40	45	3	0	0	Slovaquie
Slovenia	42	45	45	120	120	125	37	39	39	115	114	119	Slovénie
Spain	206	262	237	807	810	820	242	242	247	843	790	830	Espagne
Sweden	156	160	160	61	60	60	182	180	180	88	80	80	Suède
Switzerland	97	90	100	220	210	210	70	70	70	203	190	180	Suisse
Turkey	3 325	3 469	3 529	3 570	3 735	3 885	311	316	276	556	582	632	Turquie
United Kingdom	1 205	1 200	1 200	759	760	760	611	610	610	166	170	170	Royaume-Un
Total Europe	11 433	11 703	11 789	13 530	13 742	13 945	6 449	6 146	6 121	8 545	8 184	8 276	Total Europe
Belarus	67	67	67	0	0	0	106	106	106	39	39	39	Bélarus
Kazakhstan	43	43	43	0	0	0	43	43	43	0	0	0	Kazakhstan
Russia	1 670	1 675	1 725	1 198	1 250	1 300	548	500	500	75	75	75	Russie
Ukraine	182	182	182	0	0	0	248	248	248	65	65	65	Ukraine
Total CIS	1 962	1 967	2 017	1 198	1 250	1 300	944	897	897	179	180	180	Total CEI
Canada	562	600	601	767	799	800	240	256	262	445	455	461	Canada
United States	3 681	3 813	3 871	2 585	2 662	2 701	1 639	1 701	1 750	542	550	580	Etats-Unis
Total North America	4 243	4 413	4 472	3 352	3 461	3 501	1 879	1 957	2 012	987	1 005	1 041	Total Amérique du Nord

TABLE 6c

OTHER FIBREBOARD

AUTRES PANNEAUX DE FIBRES

1000 m³

Country	Apparent Consumption Consummation Apparente			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	2	2	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	Albanie
Austria	17	18	18	0	0	0	19	20	20	2	2	2	Autriche
Belgium	39	39	39	0	0	0	61	61	61	22	22	22	Belgique
Bosnia-Herzegovina	4	5	6	1	3	3	3	2	3	0	0	0	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	8	8	8	0	0	0	8	8	8	0	0	0	Bulgarie
Croatia	3	2	3	0	0	0	3	2	3	0	0	0	Croatie
Cyprus	2	2	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	Chypre
Czech Republic	1	6	10	13	12	12	15	14	16	27	20	18	République tchèque
Denmark	77	77	77	0	0	0	79	79	79	2	2	2	Danemark
Estonia	26	1	2	69	80	80	3	2	2	46	81	80	Estonie
Finland	81	80	80	55	55	55	34	35	35	8	10	10	Finlande
France	151	180	210	130	130	160	127	80	110	50	30	60	France
Germany	1 333	1 350	1 350	1 177	1 200	1 200	275	270	270	119	120	120	Allemagne
Greece	72	72	72	0	0	0	76	76	76	4	4	4	Grèce
Hungary	0	7	7	0	0	0	0	8	8	0	0	0	Hongrie
Ireland	85	0	0	85	85	85	0	0	0	0	85	85	Irlande
Italy	93	45	45	0	0	0	101	50	50	8	5	5	Italie
Latvia	2	2	2	0	0	0	2	2	2	0	0	0	Lettonie
Lithuania	54	50	56	2	0	0	60	52	57	7	1	1	Lituanie
Luxembourg	20	20	20	0	0	0	20	20	20	1	1	1	Luxembourg
Netherlands	114	105	105	46	45	45	70	62	62	2	2	2	Pays-Bas
Norway	118	110	110	134	134	134	19	19	19	35	43	43	Norvège
Poland	163	160	160	642	650	670	10	10	10	489	500	520	Pologne
Portugal	7	7	7	25	25	25	18	18	18	37	37	37	Portugal
Romania	37	37	37	0	0	0	39	39	39	2	2	2	Roumanie
Serbia	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	Serbie
Slovakia	115	97	91	95	87	86	52	50	50	32	40	45	Slovaquie
Slovenia	4	4	4	0	0	0	4	4	4	0	0	0	Slovénie
Spain	47	87	88	168	160	160	27	27	28	147	100	100	Espagne
Sweden	34	32	32	15	15	15	27	25	25	8	8	8	Suède
Switzerland	191	205	210	333	340	350	73	75	70	215	210	210	Suisse
United Kingdom	51	50	50	0	0	0	63	60	60	12	10	10	Royaume-Uni
Total Europe	2 952	2 861	2 904	2 933	3 022	3 081	1 294	1 175	1 210	1 275	1 335	1 387	Total Europe
Belarus	88	88	88	0	0	0	133	133	133	45	45	45	Bélarus
Kazakhstan	5	5	5	0	0	0	5	5	5	0	0	0	Kazakhstan
Russia	64	69	69	40	45	45	24	24	24	0	0	0	Russie
Ukraine	5	5	5	0	0	0	5	5	5	0	0	0	Ukraine
Total CIS	162	168	168	40	45	45	167	167	167	45	45	45	Total CEI
Canada	524	553	556	430	448	448	191	204	209	97	99	101	Canada
United States	4 918	4 931	4 969	4 876	4 890	4 895	220	230	275	179	189	201	Etats-Unis
Total North America	5 442	5 484	5 525	5 306	5 338	5 343	411	434	484	276	288	302	Total Amérique du Nord

TABLE 7

WOOD PULP

PATE DE BOIS

1000 mt

Country	Apparent Consumption			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	4	4	4	0	0	0	4	4	4	0	0	0	Albanie
Austria	2 249	2 245	2 245	2 005	2 015	2 040	637	780	780	393	550	575	Autriche
Belgium	139	139	139	504	504	504	640	640	640	1 005	1 005	1 005	Belgique
Bosnia-Herzegovina	114	130	150	79	95	100	35	35	50	0	0	0	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	52	52	52	135	135	135	20	20	20	103	103	103	Bulgarie
Croatia	62	64	62	99	99	100	0	0	0	37	35	38	Croatie
Czech Republic	517	499	526	700	675	710	145	140	146	328	316	330	République tchèque
Denmark	58	58	58	5	5	5	69	69	69	16	16	16	Danemark
Estonia	79	72	72	221	220	220	2	2	2	144	150	150	Estonie
Finland ^a	8 360	8 050	7 850	10 362	10 100	10 000	473	500	500	2 475	2 550	2 650	Finlande ^a
France	3 094	2 850	2 750	1 927	1 850	1 800	1 879	1 750	1 700	713	750	750	France
Germany	5 835	5 420	5 400	2 725	2 540	2 500	3 693	3 510	3 500	583	630	600	Allemagne
Greece	79	79	79	0	0	0	80	80	80	1	1	1	Grèce
Hungary	105	77	77	0	0	0	109	78	78	4	1	1	Hongrie
Ireland	54	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	0	Irlande
Italy	3 543	3 243	3 285	401	376	380	3 175	2 897	2 936	33	30	31	Italie
Lithuania	15	32	38	0	0	0	49	67	75	34	35	37	Lituanie
Netherlands	505	515	515	34	35	35	1 291	1 300	1 300	820	820	820	Pays-Bas
Norway	1 087	739	742	1 603	1 254	1 350	44	42	42	560	557	650	Norvège
Poland	1 781	1 805	1 830	1 102	1 105	1 110	717	730	750	38	30	30	Pologne
Portugal	1 103	1 103	1 103	2 107	2 107	2 107	84	84	84	1 088	1 088	1 088	Portugal
Romania	68	68	68	0	0	0	72	72	72	4	4	4	Roumanie
Serbia	37	37	37	0	0	0	37	37	37	0	0	0	Serbie
Slovakia	753	696	684	716	656	649	211	210	210	174	170	175	Slovaquie
Slovenia	241	265	279	43	66	80	198	204	204	0	5	5	Slovénie
Spain	1 800	1 800	1 870	1 971	2 000	2 020	969	1 000	1 050	1 140	1 200	1 200	Espagne
Sweden	9 249	9 230	9 230	11 858	12 100	12 150	445	480	480	3 054	3 350	3 400	Suède
Switzerland	414	355	365	142	140	140	300	220	230	28	5	5	Suisse
Turkey	845	875	870	75	75	70	770	800	800	0	0	0	Turquie
United Kingdom	1 201	1 180	1 180	234	230	230	988	980	980	21	30	30	Royaume-Uni
Total Europe	43 444	41 682	41 560	39 048	38 382	38 435	17 191	16 731	16 819	12 795	13 432	13 694	Total Europe
Belarus	99	99	99	51	51	51	48	48	48	0	0	0	Belarus
Kazakhstan	4	4	4	0	0	0	4	4	4	0	0	0	Kazakhstan
Russia	5 421	5 409	5 544	7 362	7 365	7 500	94	94	94	2 035	2 050	2 050	Russie
Ukraine	84	84	84	0	0	0	84	84	84	0	0	0	Ukraine
Total CIS	5 607	5 596	5 731	7 413	7 416	7 551	230	230	230	2 035	2 050	2 050	Total CEI
Canada	8 839	9 017	8 843	18 287	18 814	18 954	227	298	287	9 675	10 095	10 398	Canada
United States	40 364	40 413	40 506	43 658	43 707	43 800	5 549	5 549	5 549	8 843	8 843	8 843	Etats-Unis
Total North America	49 203	49 430	49 349	61 945	62 521	62 754	5 776	5 847	5 836	18 518	18 938	19 241	Total Amérique du Nord

TABLE 8
PAPERS ET CARTONS

PAPER AND PAPERBOARD

1 000 mt

Country	Apparent Consumption Consommation Apparente			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	7	7	7	0	0	0	7	7	7	0	0	0	Albanie
Austria	2 281	1 940	1 930	4 901	4 995	5 000	1 366	1 320	1 350	3 987	4 375	4 420	Autriche
Belgium	2 740	2 740	2 040	2 040	2 040	2 040	3 883	3 883	3 883	3 182	3 182	3 182	Belgique
Bosnia-Herzegovina	124	150	160	146	178	190	77	77	80	99	105	110	Bosnie-Herzégovine
Bulgaria ^a	451	451	451	291	291	291	275	275	275	115	115	115	Bulgarie ^a
Croatia	634	623	630	540	550	560	231	225	228	137	152	158	Croatie
Cyprus	74	74	74	0	0	0	74	74	74	0	0	0	Chypre
Czech Republic	1 328	1 280	1 340	775	747	783	1 236	1 191	1 245	683	658	688	République tchèque
Denmark	1 162	1 162	1 162	423	423	423	994	994	994	255	255	255	Danemark
Estonia	115	125	125	70	75	75	139	140	140	93	90	90	Estonie
Finland	1 365	1 200	1 200	11 329	10 500	10 200	480	500	500	10 443	9 800	9 500	Finlande
France	9 509	9 509	8 500	8 527	8 527	7 700	5 456	5 456	5 000	4 474	4 474	4 200	France
Germany	19 800	18 920	19 100	22 690	22 300	22 500	10 780	10 560	10 600	13 670	13 940	14 000	Allemagne
Greece	991	991	991	409	409	409	701	701	701	119	119	119	Grèce
Hungary	881	787	787	696	555	555	766	720	720	581	488	488	Hongrie
Ireland	372	382	397	47	47	47	384	395	410	59	60	60	Irlande
Italy	10 675	9 616	9 800	9 130	8 564	8 600	5 167	4 605	4 890	3 622	3 553	3 690	Italie
Latvia	192	189	189	54	54	54	169	170	170	31	35	35	Lettonie
Lithuania	235	263	285	157	170	190	211	226	240	133	133	145	Lituanie
Luxembourg	190	190	190	21	21	21	177	177	177	8	8	8	Luxembourg
Netherlands	3 124	3 010	3 010	2 748	2 710	2 710	2 860	2 800	2 800	2 484	2 500	2 500	Pays-Bas
Norway	685	638	640	1 496	1 209	1 200	518	538	540	1 329	1 109	1 100	Norvège
Poland	4 922	5 000	5 100	3 756	3 800	3 900	3 134	3 200	3 250	1 967	2 000	2 050	Pologne
Portugal	958	958	958	1 936	1 936	1 936	803	803	803	1 781	1 781	1 781	Portugal
Romania	660	660	660	297	297	297	444	444	444	81	81	81	Roumanie
Serbia	623	623	623	382	382	382	369	369	369	128	128	128	Serbie
Slovakia	646	576	569	748	686	679	488	490	490	590	600	600	Slovaquie
Slovenia	445	440	440	673	646	673	307	319	302	535	525	535	Slovénie
Spain	6 544	6 150	6 350	6 203	6 200	6 250	3 042	2 800	3 000	2 701	2 850	2 900	Espagne
Sweden	2 025	2 000	2 000	11 298	11 550	11 600	733	750	750	10 006	10 300	10 350	Suède
Switzerland	1 449	1 500	1 450	1 041	1 200	1 100	968	1 000	1 000	560	700	650	Suisse
Turkey	4 817	4 865	4 865	2 400	2 450	2 450	2 651	2 650	2 650	234	235	235	Turquie
United Kingdom	10 254	9 740	9 900	4 341	4 370	4 400	6 887	6 550	6 500	974	1 180	1 000	Royaume-Uni
Total Europe	90 280	86 760	86 624	99 565	97 882	97 214	55 776	54 408	54 582	65 061	65 530	65 172	Total Europe
Belarus	650	650	650	588	588	588	284	284	284	222	222	222	Bélarus
Kazakhstan	387	387	387	211	211	211	184	184	184	8	8	8	Kazakhstan
Russia	6 716	6 718	6 700	7 624	7 625	7 700	1 400	1 400	1 400	2 307	2 307	2 400	Russie
Ukraine	1 510	1 510	1 510	951	951	951	798	798	798	238	238	238	Ukraine
Total CIS	9 264	9 266	9 248	9 374	9 375	9 450	2 666	2 666	2 666	2 776	2 775	2 868	Total CEI
Canada	5 929	5 370	5 287	12 056	11 869	11 789	3 426	2 538	2 495	9 553	9 037	8 997	Canada
United States	69 835	69 680	70 156	74 377	74 300	74 780	9 368	9 370	9 377	13 911	13 990	14 001	Etats-Unis
Total North America	75 764	75 050	75 443	86 433	86 169	86 569	12 794	11 908	11 872	23 464	23 027	22 998	Total Amérique du Nord

^a Data are only for Kraft paper
^a Les données referent seulement au papier kraft

TABLE 9
REMOVALS OF WOOD IN THE ROUGH
TOTAL

1000 m³

QUANTITES ENLEVEES DE BOIS BRUT
TOTAL

Country	Industrial wood - Bois industriels						Pulpwood ^a						Other ^b						Wood fuel ^c						Total			Pays
	Logs			Grunes			Bois de titration ^a			Autre ^b			Bois de chauffage ^c			Total			Total									
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013				
Albania	80	80	80	15	15	15	0	0	0	65	65	65	350	350	350	430	430	430	430	430	430	430	430	430	Albanie			
Austria	13 631	12 630	13 630	10 386	9 300	10 330	3 245	3 330	3 300	0	0	0	5 065	5 200	5 700	18 696	17 830	19 330	18 696	17 830	19 330	18 696	17 830	19 330	Autriche			
Belgium	4 235	4 235	4 235	2 677	2 677	2 677	1 385	1 385	1 385	173	173	173	893	893	893	5 128	5 128	5 128	5 128	5 128	5 128	5 128	5 128	5 128	Belgique			
Bosnia-Herzegovina	2 535	2 660	2 720	1 783	1 906	1 950	514	530	530	238	240	240	1 316	1 352	1 402	3 851	3 851	4 122	3 851	3 851	4 122	3 851	4 122	4 122	Bosnie-Herzegovine			
Bulgaria	3 364	3 028	3 155	1 520	1 368	1 390	1 754	1 579	1 680	90	81	85	2 841	2 557	2 800	6 205	5 885	5 955	6 205	5 885	5 955	6 205	5 885	5 955	Bulgarie			
Croatia	3 836	3 871	3 940	2 461	2 470	2 500	1 302	1 308	1 315	73	93	125	1 422	1 421	1 453	5 258	5 292	5 393	5 258	5 292	5 393	5 258	5 393	5 393	Croatie			
Cyprus	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Cyprus		
Czech Republic	13 467	12 982	13 592	8 838	8 520	8 941	4 538	4 374	4 559	91	88	92	1 914	1 845	1 921	15 381	14 827	15 513	15 381	14 827	15 513	15 381	14 827	15 513	République tchèque			
Denmark	1 468	1 468	1 468	779	779	779	606	606	606	83	83	83	1 115	1 115	1 115	2 583	2 583	2 583	2 583	2 583	2 583	2 583	2 583	2 583	2 583	Danemark		
Estonia	6 460	6 130	6 280	3 438	3 500	3 650	2 950	2 550	2 550	72	80	80	2 016	2 100	2 100	8 476	8 230	8 380	8 476	8 230	8 380	8 476	8 230	8 380	8 380	Estonie		
Finland	45 526	44 050	43 050	19 642	18 350	18 350	25 884	25 700	24 700	0	0	0	5 240	5 300	5 300	50 766	49 350	48 350	50 766	49 350	48 350	50 766	49 350	48 350	Finlande			
France	28 579	27 860	27 990	18 142	17 900	18 300	9 914	9 560	9 290	523	400	400	26 653	26 000	26 000	55 232	53 860	53 990	55 232	53 860	53 990	55 232	53 860	53 990	France			
Germany	45 358	45 950	45 950	29 016	29 016	29 600	13 249	13 250	13 250	3 093	3 100	3 100	10 783	11 100	11 500	56 142	57 050	57 450	56 142	57 050	57 450	56 142	57 050	57 450	57 450	Allemagne		
Greece	948	948	948	756	756	756	0	0	0	192	192	192	795	795	795	1 743	1 743	1 743	1 743	1 743	1 743	1 743	1 743	1 743	1 743	Grèce		
Hungary	3 018	2 742	2 742	1 165	1 165	1 165	959	872	872	827	706	706	3 215	2 801	2 801	6 233	5 543	5 543	6 233	5 543	5 543	6 233	5 543	5 543	5 543	Hongrie		
Ireland	2 440	2 710	2 714	1 391	1 580	1 600	936	1 000	975	113	130	139	195	208	224	2 918	2 938	2 938	2 918	2 938	2 938	2 918	2 938	2 938	2 938	Irlande		
Italy	1 662	1 726	1 734	517	517	517	487	585	585	658	624	634	4 643	4 942	4 668	6 306	6 668	6 402	6 306	6 668	6 402	6 668	6 402	6 668	6 668	Italie		
Latvia	11 833	10 866	10 413	7 835	7 208	6 895	3 254	2 994	2 864	743	684	654	1 184	1 090	1 042	13 017	11 976	11 455	13 017	11 976	11 455	13 017	11 976	11 455	11 455	Lettonie		
Lithuania	5 346	5 030	4 990	3 618	3 500	3 400	1 728	1 530	1 590	0	0	0	1 658	1 900	1 920	7 004	6 930	6 910	7 004	6 930	6 910	7 004	6 930	6 910	6 910	Lituanie		
Luxembourg	2 44	2 44	2 44	132	132	132	93	93	93	19	19	19	78	78	78	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	261	Luxembourg	
Netherlands	687	761	761	325	360	360	300	332	332	62	69	69	290	290	290	977	1 051	1 051	977	1 051	1 051	977	1 051	1 051	1 051	Pays-Bas		
Norway	8 799	8 811	8 811	4 347	4 401	4 401	4 442	4 400	4 400	10	10	10	724	430	430	9 523	9 241	9 321	9 523	9 241	9 321	9 523	9 241	9 321	9 321	Norvège		
Poland	32 200	32 950	33 500	14 722	15 000	15 200	16 015	16 500	16 850	1 464	1 450	1 450	4 980	5 150	5 400	37 160	38 100	38 900	37 160	38 100	38 900	37 160	38 100	38 900	38 900	Pologne		
Portugal	8 540	8 540	8 540	2 433	2 433	2 433	5 935	5 935	5 935	171	171	171	600	600	600	9 140	9 140	9 140	9 140	9 140	9 140	9 140	9 140	9 140	9 140	9 140	Portugal	
Serbia	1 361	1 369	1 376	1 173	1 181	1 188	99	99	99	89	89	89	6345	6404	6424	7 706	7 773	7 800	7 706	7 773	7 800	7 706	7 773	7 800	7 800	Serbie		
Slovakia	8 570	7 938	7 913	5 278	4 794	4 738	3 254	3 111	3 142	38	33	33	3111	3 142	3 142	8 533	8 533	8 503	8 533	8 533	8 503	8 533	8 503	8 503	8 503	Slovaquie		
Slovenia	2 052	2 134	2 207	1 582	1 605	1 654	380	440	462	98	89	91	1 336	1 262	1 299	3 387	3 396	3 506	3 387	3 396	3 506	3 387	3 396	3 506	3 506	Slovénie		
Spain	11 528	11 960	12 260	2 615	2 900	3 100	8 579	8 700	8 800	334	360	360	5 120	5 120	5 120	16 648	17 080	17 380	16 648	17 080	17 380	16 648	17 080	17 380	17 380	Espagne		
Sweden	66 203	66 300	66 200	34 500	34 300	34 300	31 203	31 500	31 400	500	500	500	5 900	5 900	5 900	72 100	72 100	72 100	72 100	72 100	72 100	72 100	72 100	72 100	72 100	72 100	Suède	
Switzerland	3 372	3 316	3 340	2 822	2 790	2 830	533	510	495	17	16	15	1 698	1 700	1 780	5 070	5 016	5 120	5 070	5 016	5 120	5 070	5 016	5 120	5 120	Suisse		
Turkey	16 423	16 530	16 730	8 719	8 570	8 570	7 288	7 550	7 750	416	410	410	4 616	4 595	4 590	21 039	21 125	21 320	21 039	21 125	21 320	21 039	21 125	21 320	21 320	Turquie		
United Kingdom	8 788	8 780	8 780	5 983	5 990	6 290	2 248	2 240	2 470	547	550	570	1 234	1 230	1 280	10 021	10 010	10 610	10 021	10 010	10 610	10 021	10 010	10 610	10 610	Royaume-Uni		
Total Europe	372 902	368 969	371 192	206 457	203 338	205 781	154 913	154 385	154 115	11 531	11 246	11 296	108 820	108 820	109 803	481 722	477 249	480 995	481 722	477 249	480 995	481 722	477 249	480 995	480 995	Total Europe		
Belarus	8 073	8 073	8 073	3 486	3 486	3 486	2 067	2 067	2 067	2 521	2 521	2 521	2 292	2 292	2 292	10 364	10 364	10 364	10 364	10 364	10 364	10 364	10 364	10 364	10 364	10 364	Biélorus	
Kazakhstan	73	73	73	0	0	0	0	0	0	73	73	73	272	272	272	345	345	345	345	345	345	345	345	345	345	345	Kazakhstan	
Russia	153 163	154 221	159 100	87 770	89 035	91 900	46 382	46 129	47 900	19 031	19 057	19 300	43 817	44 562	45 100	197 000	198 783	204 200	197 000	198 783	204 200	197 000	198 783	204 200	204 200	Russie		
Ukraine	7 989	7 989	7 989	6 300	6 300	6 300	1 118	1 118	1 118	572	572	572	9 521	9 521	9 521	17 510	17 510	17 510	17 510	17 510	17 510	17 510	17 510	17 510	17 510	17 510	Ukraine	
Total CIS	169 318	170 356	175 235	97 556	98 821	101 686	49 566	49 313	51 084	22 196	22 222	22 465	55 902	56 647	57 185	225 220	227 003	232 420	225 220	227 003	232 420	225 220	227 003	232 420	232 420	Total CEI		
Canada	144 742	144 742	144 742	118 289	118 289	118 289	23 689	23 689	23 689	2 754	2 754	2 754	3 231	3 231	3 231	147 973	147 973	147 973	147 973	147 973	147 973	147 973	147 973	147 973	147 973	147 973	Canada	
United States	301 643	302 183	303 188	161 978	162 717	163 484	127 448	127 361	127 520	12 217	12 105	12 204	40 437	40 533														

TABLE 9a
QUANTITES ENLEVEES DE BOIS BRUT
CONIFERES

1000 m³

REMOVALS OF WOOD IN THE ROUGH
SOFTWOOD

Country	Industrial wood - Bois industriels												Pays						
	Total			Logs Grumes			Pulpwood ^a Bois de trituration ^a			Other ^b Autre ^b				Wood fuel ^c Bois de chauffage ^c			Total		
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013		2011	2012	2013	2011	2012	2013
Albania	31	31	31	5	5	5	0	0	0	25	25	25	0	0	0	0	31	31	31
Austria	12 784	11 800	12 800	10 065	9 000	10 000	2 719	2 800	2 800	0	0	0	2 944	3 000	3 200	2 944	15 727	14 800	16 000
Belgium	3 231	3 231	3 231	1 962	1 962	1 962	1 154	1 154	1 154	115	115	115	62	62	62	62	3 293	3 293	3 293
Bosnia-Herzegovina	1 732	1 858	1 910	1 149	1 265	1 300	368	373	390	215	220	220	70	75	2	2	1 860	1 860	1 912
Bulgaria	2 005	1 805	1 805	1 101	991	1 000	834	757	800	63	63	65	305	275	300	300	2 310	2 080	2 165
Croatia	678	681	695	480	480	490	185	188	190	13	13	15	29	31	31	31	707	712	728
Cyprus	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	8
Czech Republic	12 291	11 850	12 413	8 014	7 727	8 113	4 204	4 052	4 226	73	71	74	1 049	1 011	1 051	1 049	13 340	12 861	13 464
Denmark	1 178	1 178	1 178	579	579	579	469	469	469	70	70	70	832	832	832	832	1 950	1 950	1 950
Estonia	4 399	4 090	4 090	2 763	2 800	2 800	1 600	1 600	1 600	36	40	40	47	800	800	800	5 146	4 890	4 990
Finland	38 355	37 000	36 200	18 763	17 500	17 500	19 592	19 500	18 700	0	0	0	1 775	1 800	1 800	1 775	38 000	38 000	38 000
France	19 759	19 200	19 300	13 270	13 000	13 300	6 277	6 000	5 800	212	200	200	2 665	2 600	2 600	2 665	22 424	21 800	21 900
Germany	36 443	37 200	37 200	25 497	26 200	26 200	9 288	9 300	9 300	1 659	1 700	1 700	5 266	5 400	5 600	5 266	41 710	42 600	42 800
Greece	801	801	801	634	634	634	0	0	0	167	167	167	114	114	114	114	915	915	915
Hungary	677	624	624	165	139	139	359	353	353	154	154	132	118	118	107	118	795	731	731
Ireland	2 439	2 708	2 712	1 390	1 578	1 598	936	1 000	975	113	130	139	74	79	85	74	2 513	2 787	2 797
Italy	1 253	1 156	1 175	395	395	395	444	381	390	414	380	390	634	642	668	634	1 887	1 798	1 843
Latvia	8 629	7 939	7 593	6 711	6 174	5 906	1 243	1 143	1 094	675	621	594	558	514	491	558	9 167	8 452	8 085
Lithuania	3 332	3 190	3 170	2 347	2 300	2 250	985	890	920	0	0	0	552	600	620	600	3 884	3 790	3 790
Luxembourg	107	107	107	81	81	81	7	7	7	7	19	19	4	4	4	4	111	111	111
Netherlands	8 696	8 710	8 710	4 341	4 400	4 400	4 345	4 300	4 300	10	10	10	30	30	30	30	8 726	8 720	8 720
Norway	24 969	25 400	25 780	11 877	12 000	12 100	11 975	12 300	12 600	1 117	1 100	1 080	2 460	2 500	2 600	2 460	27 429	27 900	28 380
Poland	3 258	3 258	3 258	2 342	2 342	2 342	772	772	772	143	143	143	200	200	200	200	3 458	3 458	3 458
Portugal	5 108	5 108	5 108	4 528	4 528	4 528	375	375	375	205	205	205	750	750	750	750	5 858	5 858	5 858
Serbia	228	228	228	196	196	196	23	23	23	9	9	9	124	124	124	124	352	352	352
Slovakia	5 124	4 477	4 397	3 873	3 384	3 323	1 214	1 061	1 042	37	32	32	325	284	279	325	5 449	4 761	4 676
Slovenia	1 582	1 615	1 649	1 297	1 328	1 359	222	224	227	63	63	63	177	184	192	177	1 759	1 799	1 841
Spain	4 616	4 740	4 890	1 873	2 000	2 100	2 617	2 600	2 650	126	140	140	620	620	620	620	5 236	5 360	5 510
Sweden	62 333	62 400	62 350	34 400	34 200	34 200	27 683	27 950	27 900	250	250	250	2 950	2 950	2 950	2 950	65 283	65 300	65 300
Switzerland	2 872	2 842	2 881	2 563	2 550	2 600	296	280	270	13	12	11	535	550	580	535	3 407	3 392	3 461
Turkey	10 147	10 120	10 220	5 234	5 100	5 100	4 538	4 650	4 750	375	370	370	1 962	1 995	1 990	1 962	12 115	12 210	12 210
United Kingdom	8 665	8 660	9 210	5 922	5 920	6 220	2 244	2 240	2 470	499	500	520	884	880	930	884	9 548	9 540	10 140
Total Europe	288 136	284 474	286 344	171 034	173 034	173 096	107 156	106 594	106 404	6 915	6 845	6 843	28 798	28 872	29 647	28 798	313 446	313 935	315 930
Belarus	5 428	5 428	5 428	3 018	3 018	3 018	1 222	1 222	1 222	1 189	1 189	1 189	735	735	735	735	6 163	6 163	6 163
Kazakhstan	55	55	55	0	0	0	0	0	0	55	55	55	224	224	224	224	279	279	279
Russia	116 471	116 432	119 500	68 868	69 480	71 000	33 867	33 189	34 500	13 747	13 763	14 000	25 369	25 597	26 100	25 369	141 840	142 029	145 600
Ukraine	5 541	5 541	5 541	4 545	4 545	4 545	682	682	682	314	314	314	6 492	6 492	6 492	6 492	12 033	12 033	12 033
Total CIS	127 495	127 456	130 524	76 421	77 043	78 563	35 770	35 093	36 404	15 304	15 320	15 557	32 819	33 048	33 551	32 819	160 314	160 503	164 074
Canada	121 367	121 367	121 367	110 348	110 348	110 348	10 885	10 885	10 885	155	155	155	690	690	690	690	122 077	122 077	122 077
United States	203 749	204 369	204 925	125 381	126 001	126 480	73 963	73 963	74 060	4 405	4 405	4 405	7 933	7 933	8 066	7 933	212 902	212 902	212 981
Total North America	325 136	325 756	326 312	235 729	236 349	236 808	84 848	84 848	84 848	4 560	4 560	4 560	8 623	8 623	8 756	8 623	333 770	334 379	335 068

^a Pulpwood, round and split, as well as chips and particles produced directly therefrom and used as pulpwood

^b Pilings, poles, piling, posts etc.

^c Including chips and particles produced from wood in the rough and used for energy purposes

^a Bois de trituration, rondins et quartiers, ainsi que plaquettes et particules fabriquées directement à partir des rondins et quartiers et utilisées comme bois de trituration

^b Bois de mine, poteaux, pilotis, piquets etc.

^c Y compris plaquettes et particules fabriquées à partir du bois brut et utilisées à des fins énergétiques

TABLE 9b
QUANTITES ENLEVEES DE BOIS BRUT
NON-CONIFERES

1000 m³

REMOVALS OF WOOD IN THE ROUGH
HARDWOOD

Country	Industrial wood - Bois industriels												Pays												
	Total				Loges Grumes				Pulpwood ^a Bois de trituration ^a					Other ^b Autre ^b				Wood fuel ^c Bois de chauffage ^c				Total			
	2011	2012	2013		2011	2012	2013		2011	2012	2013			2011	2012	2013		2011	2012	2013		2011	2012	2013	
Albania	49	49	49		70	70		0	0	0		40	40	40		350	350	350		399	399	399		Albanie	
Austria	847	830	830		321	300		530	500	500		0	0	0		2 121	2 200	2 500		2 968	3 030	3 330		Autriche	
Belgium	1 004	1 004	1 004		715	715		231	231	231		58	58	58		831	831	831		1 835	1 835	1 835		Belgique	
Bosnia-Herzegovina	803	802	810		634	641		146	140	140		20	20	20		1 314	1 350	1 400		2 117	2 152	2 210		Bosnie-Herzegovine	
Bulgaria	1 359	1 223	1 290		377	390		920	880	880		18	20	20		2 536	2 282	2 500		3 790	3 505	3 790		Bulgarie	
Croatia	3 158	3 190	3 245		1 981	1 990		1 117	1 120	1 125		60	80	110		1 393	1 390	1 420		4 551	4 580	4 665		Croatie	
Cyprus	0	0	0		0	0		0	0	0		0	0	0		1	1	1		1	1	1		Chypre	
Czech Republic	1 176	1 132	1 179		824	793		322	333	333		18	17	18		865	834	870		2 041	1 966	2 049		République tchèque	
Denmark	350	350	350		200	200		137	137	137		13	13	13		283	283	283		634	634	634		Danemark	
Estonia	2 061	2 040	2 090		675	700		1 300	1 300	1 300		36	40	40		1 269	1 300	1 300		3 330	3 340	3 390		Estonie	
Finland	7 171	7 050	6 850		4 879	4 850		6 292	6 200	6 000		0	0	0		3 465	3 500	3 500		10 550	10 550	10 550		Finlande	
France	8 820	8 660	8 690		4 872	4 900		3 690	3 560	3 490		311	200	200		23 988	23 400	23 400		32 060	32 060	32 060		France	
Germany	8 915	8 750	8 750		3 520	3 400		3 962	3 950	3 950		1 433	1 400	1 400		5 517	5 700	5 900		14 450	14 450	14 450		Allemagne	
Greece	147	147	147		122	122		0	0	0		25	25	25		681	681	681		828	828	828		Grèce	
Hungary	2 341	2 118	2 118		1 067	1 025		600	519	519		674	574	574		3 087	2 694	2 694		5 438	4 812	4 812		Hongrie	
Ireland	1	2	2		1	2		0	0	0		0	0	0		121	129	139		122	131	141		Irlande	
Italy	409	570	559		122	122		43	204	193		244	244	244		4 010	4 300	4 000		4 419	4 870	4 559		Italie	
Latvia	3 204	2 948	2 819		1 124	1 034		989	1 850	1 770		69	63	60		626	576	551		3 830	3 524	3 370		Letonie	
Lithuania	2 014	1 840	1 840		1 271	1 150		743	640	670		0	0	0		1 106	1 300	1 300		3 120	3 140	3 120		Lituanie	
Luxembourg	137	137	137		51	51		85	85	85		0	0	0		14	14	14		150	150	150		Luxembourg	
Netherlands	217	239	239		81	90		112	125	125		24	24	24		694	420	240		457	479	479		Pays-Bas	
Norway	103	101	101		6	1		97	100	100		0	0	0		2 520	2 650	2 850		797	521	601		Norvège	
Poland	7 231	7 550	7 720		2 844	3 000		4 040	4 200	4 250		347	350	370		6 221	6 280	6 300		10 200	10 200	10 520		Pologne	
Portugal	5 282	5 282	5 282		91	91		5 163	5 163	5 163		29	29	29		400	400	400		5 682	5 682	5 682		Portugal	
Serbia	5 237	5 237	5 237		3 237	3 237		1 464	1 464	1 464		536	536	536		3 264	3 264	3 264		8 501	8 501	8 501		Roumanie	
Serbia	1 133	1 141	1 148		977	985		76	76	76		80	80	80		6 221	6 280	6 300		7 354	7 421	7 448		Serbie	
Slovakia	3 446	3 461	3 516		1 405	1 410		2 039	2 050	2 100		1	1	1		318	311	311		3 764	3 772	3 827		Slovaquie	
Slovenia	469	519	558		284	277		158	216	235		27	26	28		1 159	1 078	1 107		1 628	1 597	1 665		Slovenie	
Spain	6 912	7 220	7 370		742	900		5 962	6 100	6 150		208	220	220		4 500	4 500	4 500		11 412	11 720	11 870		Espagne	
Sweden	3 870	3 900	3 850		100	100		3 520	3 550	3 500		250	250	250		2 950	2 950	2 950		6 820	6 850	6 800		Suède	
Switzerland	500	474	459		259	240		237	230	225		4	4	4		1 163	1 150	1 200		1 663	1 624	1 659		Suisse	
Turkey	6 276	6 410	6 510		3 485	3 470		2 750	2 900	3 000		41	40	40		2 654	2 600	2 600		8 930	9 010	9 110		Turquie	
United Kingdom	123	120	120		70	70		5	0	0		48	50	50		350	350	350		473	470	470		Royaume-Uni	
Total Europe	84 766	84 495	84 849		32 392	32 304		47 758	47 791	47 711		4 616	4 400	4 453		80 021	79 308	80 156		164 787	163 803	165 005		Total Europe	
Belarus	2 645	2 645	2 645		468	468		845	845	845		1 332	1 332	1 332		1 557	1 557	1 557		4 201	4 201	4 201		Biélorus	
Kazakhstan	18	18	18		0	0		0	0	0		18	18	18		48	48	48		66	66	66		Kazakhstan	
Russia	36 712	37 789	39 600		18 912	19 555		12 515	12 940	13 400		5 284	5 294	5 300		18 448	18 965	19 000		55 160	56 754	58 600		Russie	
Ukraine	2 449	2 445	2 445		1 755	1 755		436	436	436		258	256	255		3 025	3 029	3 029		5 476	5 476	5 476		Ukraine	
Total CIS	41 823	42 900	44 711		21 135	21 776		13 796	14 221	14 681		6 892	6 902	6 908		23 082	23 599	23 634		64 905	66 499	68 345		Total CEI	
Canada	23 355	23 355	23 355		7 942	7 942		12 814	12 814	12 814		2 589	2 589	2 589		2 541	2 541	2 541		25 896	25 896	25 896		Canada	
United States	97 894	97 814	98 263		36 597	36 716		53 485	53 398	53 480		7 812	7 700	7 799		32 503	32 600	32 660		130 397	130 414	130 923		Etats-Unis	
Total North America	121 249	121 169	121 618		44 539	44 658		66 239	66 212	66 274		10 411	10 299	10 398		35 044	35 141	35 201		156 293	156 310	156 819		Total Amérique du Nord	

^a Pulpwood, round and split, as well as chips and particles produced directly therefrom and used as pulpwood

^b Piltops, poles, piling, posts etc.

^c Including chips and particles produced from wood in the rough and used for energy purposes

^a Bois de trituration, rondins et quartiers, ainsi que plaquettes et particules fabriquées directement à partir des rondins et quartiers et utilisées comme bois de trituration

^b Bois de mine, poteaux, pilotis, piquets etc.

^c Y compris plaquettes et particules fabriquées à partir du bois brut et utilisées à des fins énergétiques

TABLE 10

SOFTWOOD LOGS

GRUMES DE CONIFERES

1000 m³

Country	Apparent Consumption ^a			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	23	23	23	5	5	5	20	20	20	2	2	2	Albanie
Austria	13 922	12 640	13 500	10 065	9 000	10 000	4 507	4 200	4 000	649	560	500	Autriche
Belgium	2 062	2 062	2 062	1 962	1 962	1 962	475	475	475	375	375	375	Belgique
Bosnia-Herzegovina	1 126	1 250	1 290	1 149	1 265	1 300	13	15	20	36	30	30	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	995	885	894	1 101	991	1 000	4	4	4	110	110	110	Bulgarie
Croatia	478	479	488	480	480	490	6	6	6	8	7	8	Croatie
Cyprus	5	5	5	5	5	5	0	0	0	0	0	0	Chypre
Czech Republic	6 584	6 351	6 677	8 014	7 727	8 113	1 670	1 610	1 681	3 100	2 986	3 117	République tchèque
Denmark	366	366	366	579	579	579	80	80	80	293	293	293	Danemark
Estonia	2 784	2 785	2 870	2 763	2 800	2 900	176	165	150	156	180	180	Estonie
Finland	18 935	17 650	17 700	18 763	17 500	17 500	407	450	500	235	300	300	Finlande
France	11 732	11 995	12 320	13 270	13 000	13 300	700	595	620	2 238	1 600	1 600	France
Germany	28 604	29 000	29 000	25 497	26 200	26 200	4 791	4 500	4 500	1 683	1 700	1 700	Allemagne
Greece	634	634	634	634	634	634	0	0	0	0	0	0	Grèce
Hungary	276	239	239	165	139	139	134	123	123	23	23	23	Hongrie
Ireland	1 440	1 628	1 648	1 390	1 578	1 598	190	190	190	140	140	140	Irlande
Italy	1 850	1 435	1 435	395	395	395	1 500	1 200	1 200	45	160	160	Italie
Latvia	6 554	6 217	6 006	6 711	6 174	5 906	190	271	300	348	229	200	Lettonie
Lithuania	1 881	1 926	1 870	2 347	2 300	2 250	22	22	20	488	395	400	Lituanie
Luxembourg	81	81	81	81	81	81	0	0	0	0	0	0	Luxembourg
Netherlands	318	330	330	244	270	270	142	135	135	68	75	75	Pays-Bas
Norway	4 257	4 120	4 100	4 341	4 400	4 400	168	120	100	252	400	400	Norvège
Poland	11 332	11 440	11 500	11 877	12 000	12 100	136	140	150	682	700	750	Pologne
Portugal	2 341	2 341	2 341	2 342	2 342	2 342	4	4	4	5	5	5	Portugal
Romania	4 968	4 968	4 968	4 528	4 528	4 528	500	500	500	60	60	60	Roumanie
Serbia	265	265	265	196	196	196	70	70	70	1	1	1	Serbie
Slovakia	2 475	2 084	2 223	3 873	3 384	3 323	30	50	100	1 428	1 350	1 200	Slovaquie
Slovenia	910	832	832	1 297	1 328	1 359	16	6	6	403	502	533	Slovénie
Spain	3 255	2 278	2 443	1 873	2 000	2 100	1 820	728	743	438	450	400	Espagne
Sweden	34 670	34 500	34 500	34 400	34 200	34 200	670	700	700	400	400	400	Suède
Switzerland	1 996	1 995	2 050	2 563	2 550	2 600	46	45	40	613	600	590	Suisse
Turkey	6 184	5 995	5 995	5 234	5 100	5 100	953	900	900	3	5	5	Turquie
United Kingdom	6 025	6 020	6 370	5 922	5 920	6 220	270	270	270	167	170	120	Royaume-Uni
Total Europe	179 327	174 820	177 025	174 065	171 034	173 096	19 711	17 594	17 607	14 450	13 809	13 677	Total Europe
Belarus	3 018	3 018	3 018	3 018	3 018	3 018	0	0	0	0	0	0	Bélarus
Russia	57 358	57 980	60 000	68 858	69 480	71 000	0	0	0	11 500	11 500	11 000	Russie
Ukraine	4 545	4 545	4 545	4 545	4 545	4 545	0	0	0	0	0	0	Ukraine
Total CIS	64 921	65 543	67 563	76 421	77 043	78 563	0	0	0	11 500	11 500	11 000	Total CEI
Canada	107 251	107 251	107 251	110 348	110 348	110 348	2 147	2 147	2 147	5 244	5 244	5 244	Canada
United States	117 841	118 461	118 880	125 381	126 001	126 460	820	820	820	8 360	8 360	8 400	Etats-Unis
Total North America	225 092	225 712	226 131	235 729	236 349	236 808	2 967	2 967	2 967	13 604	13 604	13 644	Total Amérique du Nord

^a Countries which did not provide trade data are included in consumption data ^a La consommation comprend les pays qui n'ont pas fournis des données sur la commerce

TABLE 11
HARDWOOD LOGS (total)
GRUMES DE NON-CONIFERES

1000 m³

Country	Apparent Consumption ^a			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	33	33	33	10	10	10	24	24	24	0	0	0	Albanie
Austria	487	465	495	321	300	330	212	205	205	46	40	40	Autriche
Belgium	785	785	785	715	715	715	250	250	250	180	180	180	Belgique
Bosnia-Herzegovina	644	650	656	634	641	650	16	15	12	6	6	6	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	211	169	182	419	377	390	1	1	1	209	209	209	Bulgarie
Croatia	1 568	1 574	1 591	1 981	1 990	2 010	2	2	2	415	418	421	Croatie
Czech Republic	551	530	554	824	793	828	114	110	115	387	373	389	République tchèque
Denmark	200	200	200	200	200	200	0	0	0	0	0	0	Danemark
Estonia	686	690	740	675	700	750	47	40	40	36	50	50	Estonie
Finland	942	950	1 000	879	850	850	63	100	150	0	0	0	Finlande
France	4 153	4 230	4 330	4 872	4 900	5 000	264	230	230	983	900	900	France
Germany	2 909	2 800	2 800	3 520	3 400	3 400	140	150	150	750	750	750	Allemagne
Greece	122	122	122	122	122	122	0	0	0	0	0	0	Grèce
Hungary	942	900	900	1 067	1 025	1 025	25	25	25	150	150	150	Hongrie
Ireland	1	2	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	Irlande
Italy	1 842	1 665	1 665	1 22	122	122	1 750	1 575	1 575	30	32	32	Italie
Latvia	1 047	947	909	1 124	1 034	989	5	50	50	82	137	130	Lettonie
Lithuania	1 200	1 103	1 080	1 271	1 200	1 150	26	60	70	97	157	140	Lituanie
Luxembourg	51	51	51	51	51	51	0	0	0	0	0	0	Luxembourg
Netherlands	134	130	130	81	90	90	61	60	60	8	20	20	Pays-Bas
Norway	8	3	3	6	1	1	2	2	2	0	0	0	Norvège
Poland	2 825	2 970	3 065	2 844	3 000	3 100	98	100	105	117	130	140	Pologne
Portugal	112	112	112	91	91	91	22	22	22	0	0	0	Portugal
Romania	2 962	2 962	2 962	3 237	3 237	3 237	25	25	25	300	300	300	Roumanie
Serbia	974	982	989	977	985	992	16	16	16	19	19	19	Serbie
Slovakia	1 255	1 270	1 305	1 405	1 410	1 415	44	40	40	194	180	150	Slovaquie
Slovenia	212	147	149	284	277	295	41	31	31	113	161	177	Slovénie
Spain	845	997	1 096	742	900	1 000	138	127	130	35	30	34	Espagne
Sweden	110	110	110	100	100	100	15	15	15	5	5	5	Suède
Switzerland	105	80	80	259	240	230	50	30	30	204	190	180	Suisse
Turkey	3 639	3 603	3 603	3 485	3 470	3 470	155	135	135	1	2	2	Turquie
United Kingdom	108	110	110	70	70	70	37	40	40	0	0	0	Royaume-Uni
Total Europe	31 666	31 343	31 811	32 392	32 304	32 686	3 642	3 480	3 550	4 368	4 440	4 425	Total Europe
Belarus	468	468	468	468	468	468	0	0	0	0	0	0	Bélarus
Russia	16 612	17 255	17 900	18 912	19 555	20 900	0	0	0	2 300	2 300	3 000	Russie
Ukraine	1 755	1 755	1 755	1 755	1 755	1 755	0	0	0	0	0	0	Ukraine
Total CIS	18 835	19 478	20 123	21 135	21 778	23 123	0	0	0	2 300	2 300	3 000	Total CEI
Canada	9 055	9 055	9 055	7 942	7 942	7 942	1 236	1 236	1 236	123	123	123	Canada
United States	36 758	36 877	37 165	36 597	36 716	37 004	177	177	177	16	16	16	Etats-Unis
Total North America	45 813	45 932	46 220	44 539	44 658	44 946	1 413	1 413	1 413	139	139	139	Total Amérique du Nord

^a Countries which did not provide trade data are included in consumption data ^a La consommation comprend les pays qui n'ont pas fournis des données sur la commerce

TABLE 11a **HARDWOOD LOGS (temperate)** **GRUMES DE NON-CONIFERES (zone tempérée)**

1000 m³

Country	Apparent Consumption ^a			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	33	33	33	10	10	10	24	24	24	0	0	0	Albanie
Austria	488	465	495	321	300	330	212	205	205	45	40	40	Autriche
Belgium	770	770	770	715	715	715	225	225	225	170	170	170	Belgique
Bosnia-Herzegovina	644	650	656	634	641	650	16	15	12	6	6	6	Bosnie-Herzégovine
Bulgaria	211	169	182	419	377	390	1	1	1	209	209	209	Bulgarie
Croatia	1 568	1 574	1 591	1 981	1 990	2 010	2	2	2	415	418	421	Croatie
Czech Republic	546	526	550	824	793	828	108	105	110	386	372	388	République tchèque
Denmark	200	200	200	200	200	200	0	0	0	0	0	0	Danemark
Estonia	686	690	740	675	700	750	47	40	40	36	50	50	Estonie
Finland	942	950	1 000	879	850	850	63	100	150	0	0	0	Finlande
France	4 010	4 103	4 213	4 872	4 900	5 000	118	100	110	980	897	897	France
Germany	2 889	2 780	2 780	3 520	3 400	3 400	114	125	125	745	745	745	Allemagne
Greece	122	122	122	122	122	122	0	0	0	0	0	0	Grèce
Hungary	940	898	898	1 067	1 025	1 025	23	23	23	150	150	150	Hongrie
Ireland	1	2	2	1	2	2	0	0	0	0	0	0	Irlande
Italy	1 775	1 627	1 627	1 22	1 22	1 22	1 680	1 535	1 535	27	30	30	Italie
Latvia	1 047	947	909	1 124	1 034	989	5	50	50	82	137	130	Lettonie
Lithuania	1 200	1 103	1 080	1 271	1 200	1 150	26	60	70	97	157	140	Lituanie
Luxembourg	51	51	51	51	51	51	0	0	0	0	0	0	Luxembourg
Netherlands	116	112	112	81	90	90	36	42	42	1	20	20	Pays-Bas
Norway	8	3	3	6	1	1	2	2	2	0	0	0	Norvège
Poland	2 823	2 968	3 063	2 844	3 000	3 100	96	98	103	117	130	140	Pologne
Portugal	92	92	92	91	91	91	1	1	1	0	0	0	Portugal
Romania	2 961	2 961	2 961	3 237	3 237	3 237	24	24	24	300	300	300	Roumanie
Serbia	972	980	987	977	985	992	14	14	14	19	19	19	Serbie
Slovakia	1 255	1 270	1 305	1 405	1 410	1 415	44	40	40	194	180	150	Slovaquie
Slovenia	211	146	148	284	277	295	40	30	30	113	161	177	Slovénie
Spain	818	971	1 069	742	900	1 000	110	101	103	34	30	34	Espagne
Sweden	108	108	108	100	100	100	13	13	13	5	5	5	Suède
Switzerland	105	80	80	259	240	230	48	28	28	202	188	178	Suisse
Turkey	3 605	3 573	3 573	3 485	3 470	3 470	121	105	105	1	2	2	Turquie
United Kingdom	101	100	100	70	70	70	30	30	30	0	0	0	Royaume-Uni
Total Europe	31 299	31 024	31 501	32 392	32 304	32 686	3 242	3 137	3 216	4 335	4 416	4 401	Total Europe
Belarus	468	468	468	468	468	468	0	0	0	0	0	0	Bélarus
Russia	16 612	17 255	17 900	18 912	19 555	20 900	0	0	0	2 300	2 300	3 000	Russie
Ukraine	1 755	1 755	1 755	1 755	1 755	1 755	0	0	0	0	0	0	Ukraine
Total CIS	18 835	19 478	20 123	21 135	21 778	23 123	0	0	0	2 300	2 300	3 000	Total CEI
Canada	9 054	9 054	9 054	7 942	7 942	7 942	1 235	1 235	1 235	123	123	123	Canada
United States	36 757	36 876	37 164	36 597	36 716	37 004	174	174	174	14	14	14	Etats-Unis
Total North America	45 811	45 930	46 218	44 539	44 658	44 946	1 409	1 409	1 409	137	137	137	Total Amérique du Nord

^a Countries which did not provide trade data are included in consumption data ^a La consommation comprend les pays qui n'ont pas fournis des données sur la commerce

TABLE 12
BOIS DE TRITURATION (total)

PULPWOOD (total)

1000 m³

Country	Apparent Consumption ^a			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Albania	1	1	1	5	5	5	0	0	0	4	4	4	Albanie
Austria	14 108	13 703	13 905	10 463	10 130	10 300	5 078	4 950	4 950	1 433	1 377	1 345	Autriche
Belgium	6 047	6 047	6 047	2 397	2 397	2 397	5 200	5 200	5 200	1 550	1 550	1 550	Belgique
Bosnia-Herzegovina	617	638	679	914	939	1 030	87	88	94	384	389	445	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	1 720	1 545	1 646	1 894	1 719	1 820	20	20	20	194	194	194	Bulgarie
Croatia	1 196	1 212	1 226	1 725	1 738	1 755	30	49	55	559	575	584	Croatie
Cyprus	7	7	7	5	5	5	2	2	2	0	0	0	Chypre
Czech Republic	5 330	5 148	5 438	6 868	6 620	6 947	1 443	1 390	1 740	2 981	2 862	3 249	République tchèque
Denmark	4 782	4 782	4 782	774	774	774	4 525	4 525	4 525	516	516	516	Danemark
Estonia	4 291	4 770	4 795	7 543	7 550	7 550	289	290	295	3 542	3 070	3 050	Estonie
Finland	46 644	46 200	45 700	38 938	38 700	37 700	8 794	8 400	8 900	1 088	900	900	Finlande
France	20 176	20 880	20 910	23 303	23 060	23 090	1 561	1 590	1 590	4 688	3 770	3 770	France
Germany	26 467	26 500	26 500	26 382	26 250	26 250	5 936	6 000	6 000	5 851	5 750	5 750	Allemagne
Greece	444	444	444	7	7	7	438	438	438	1	1	1	Grèce
Hungary	839	893	893	1 238	1 103	1 103	382	401	401	781	611	611	Hongrie
Ireland	1 521	1 603	1 597	1 610	1 743	1 727	114	100	110	203	240	240	Irlande
Italy	7 509	7 300	7 299	3 687	3 685	3 583	3 911	3 700	3 800	90	85	84	Italie
Latvia	1 834	1 873	1 573	8 265	7 504	7 123	321	330	300	6 752	5 961	5 850	Lettonie
Lithuania	2 418	2 411	2 460	3 348	3 220	3 270	965	801	880	1 895	1 610	1 690	Lituanie
Luxembourg	953	953	953	613	613	613	685	685	685	345	345	345	Luxembourg
Netherlands	2 409	2 407	2 407	1 164	1 202	1 202	2 378	2 358	2 358	1 133	1 153	1 153	Pays-Bas
Norway	7 161	5 880	5 730	5 962	5 940	5 940	1 502	1 502	1 402	1 062	1 562	1 612	Norvège
Poland	25 395	25 950	26 310	23 702	24 250	24 700	3 284	3 400	3 520	1 591	1 700	1 910	Pologne
Portugal	9 285	9 285	9 285	7 814	7 814	7 814	2 668	2 668	2 668	1 197	1 197	1 197	Portugal
Romania	3 443	3 443	3 443	5 071	5 071	5 071	33	33	33	1 662	1 662	1 662	Roumanie
Serbia	813	813	813	766	766	766	60	60	60	13	13	13	Serbie
Slovakia	5 759	5 884	6 019	6 019	5 644	5 649	848	990	990	1 108	750	620	Slovaquie
Slovenia	636	595	571	776	830	841	800	696	600	940	931	870	Slovénie
Spain	13 289	13 550	13 795	13 115	13 700	14 000	2 082	1 690	1 615	1 908	1 840	1 820	Espagne
Sweden	58 901	59 180	59 130	51 203	51 500	51 400	8 948	8 900	8 950	1 250	1 220	1 220	Suède
Switzerland	1 138	1 240	1 280	1 379	1 350	1 325	860	840	830	1 101	950	875	Suisse
Turkey	13 922	14 675	14 875	11 078	11 300	11 500	2 873	3 400	3 400	29	25	25	Turquie
United Kingdom	6 105	6 090	6 820	5 327	5 320	5 700	1 938	1 930	1 930	1 161	1 160	810	Royaume-Uni
Total Europe	295 160	295 903	297 334	273 356	272 450	272 958	68 814	67 425	68 340	47 010	43 972	43 964	Total Europe
Belarus	4 554	4 554	4 554	5 006	5 006	5 006	2	2	2	454	454	454	Bélarus
Kazakhstan	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Kazakhstan
Russia	49 709	48 636	51 307	61 882	61 629	64 900	107	107	107	12 280	13 100	13 700	Russie
Ukraine	1 775	1 775	1 775	2 280	2 280	2 280	1	1	1	505	505	505	Ukraine
Total CIS	56 038	54 965	57 636	69 167	68 914	72 185	110	110	110	13 239	14 059	14 659	Total CEI
Canada	107 483	107 483	107 483	107 836	107 836	107 836	3 495	3 495	3 495	3 848	3 848	3 848	Canada
United States	150 142	150 054	150 213	155 448	155 361	155 520	1 202	1 202	1 202	6 509	6 509	6 509	Etats-Unis
Total North America	257 625	257 537	257 696	263 197	263 197	263 356	4 697	4 697	4 697	10 357	10 357	10 357	Total Amérique du Nord

^a Includes wood residues, chips and particles for all purposes

^a Countries which did not provide trade data are included in consumption data

Comprend les déchets de bois, plaquettes et particules pour toute utilisation
^a La consommation comprend les pays qui n'ont pas fournies des données sur la commerce

TABLE 12a **BOIS DE TRITURATION (RONDINS ET QUARTIERS)**
PULPWOOD (ROUND AND SPLIT)
 Conifères
 Softwood
 1000 m³

Country	Apparent Consumption ^a			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Austria	3 938	3 900	3 900	2 719	2 800	2 800	1 490	1 350	1 350	270	250	250	Autriche
Belgium	1 754	1 754	1 754	1 154	1 154	1 154	650	650	650	50	50	50	Belgique
Bosnia-Herzegovina	391	398	433	368	373	390	74	74	78	51	49	35	Bosnie-Herzégovine
Bulgaria	783	700	749	834	751	800	3	3	3	54	54	54	Bulgarie
Croatia	185	188	188	185	188	190	2	2	2	2	2	4	Croatie
Czech Republic	3 800	3 664	3 815	4 204	4 052	4 226	966	929	988	1 370	1 317	1 399	République tchèque
Denmark	327	327	327	469	469	469	54	54	54	196	196	196	Danemark
Estonia	312	320	320	1 600	1 250	1 250	25	20	20	1 313	950	950	Estonie
Finland	21 098	20 600	19 900	19 592	19 500	18 700	1 926	1 500	1 600	420	400	400	Finlande
France	4 146	4 700	4 500	6 277	6 000	5 800	396	400	400	2 527	1 700	1 700	France
Germany	10 423	10 500	10 500	9 288	9 300	9 300	1 892	2 000	2 000	757	800	800	Allemagne
Hungary	119	113	113	359	353	353	15	15	15	255	255	255	Hongrie
Ireland	956	960	935	936	1 000	975	80	60	60	60	100	100	Irlande
Italy	444	381	390	444	381	390	0	0	0	0	0	0	Italie
Latvia	93	86	74	1 243	1 143	1 094	121	30	30	1 270	1 087	1 050	Lettonie
Lithuania	353	366	370	985	890	920	52	36	40	684	560	590	Lituanie
Luxembourg	7	7	7	7	7	7	0	0	0	0	0	0	Luxembourg
Netherlands	7	7	7	188	207	207	45	48	48	226	248	248	Pays-Bas
Norway	4 704	4 050	3 900	4 345	4 300	4 300	968	700	600	609	950	1 000	Norvège
Poland	12 573	12 870	13 050	11 975	12 300	12 600	1 524	1 550	1 600	926	980	1 150	Pologne
Portugal	811	811	811	772	772	772	41	41	41	2	2	2	Portugal
Romania	335	335	335	375	375	375	20	20	20	60	60	60	Roumanie
Serbia	23	23	23	23	23	23	0	0	0	0	0	0	Serbie
Slovakia	696	701	712	1 214	1 061	1 042	41	40	40	559	400	370	Slovaquie
Slovenia	208	201	252	222	224	227	88	111	145	102	134	120	Slovénie
Spain	2 622	2 600	2 655	2 617	2 600	2 650	15	10	15	10	10	10	Espagne
Sweden	30 243	30 540	30 490	27 683	27 950	27 900	3 000	3 000	3 000	440	410	410	Suède
Switzerland	385	370	360	296	280	270	151	140	130	62	50	40	Suisse
Turkey	4 538	4 650	4 750	4 538	4 650	4 750	0	0	0	0	0	0	Turquie
United Kingdom	2 040	2 030	2 380	2 244	2 240	2 470	204	200	200	407	410	290	Royaume-Uni
Total Europe	108 314	108 153	108 000	107 156	106 594	106 404	13 842	12 983	13 128	12 684	11 424	11 533	Total Europe
Belarus	1 222	1 222	1 222	1 222	1 222	1 222	0	0	0	0	0	0	Biélorus
Russia	30 667	30 089	31 300	33 867	33 189	34 500	100	100	100	3 300	3 200	3 300	Russie
Ukraine	682	682	682	682	682	682	0	0	0	0	0	0	Ukraine
Total CIS	32 570	31 993	33 204	35 770	35 093	36 404	100	100	100	3 300	3 200	3 300	Total CEI
Canada	11 099	11 099	11 099	10 885	10 885	10 885	407	407	407	193	193	193	Canada
United States	73 980	73 980	74 077	73 963	73 963	74 060	460	460	460	443	443	443	Etats-Unis
Total North America	85 079	85 079	85 176	84 848	84 848	84 945	867	867	867	636	636	636	Total Amérique du Nord

^a Countries which did not provide trade data are included in consumption data

^a La consommation comprend les pays qui n'ont pas fournis des données sur la commerce

TABLE 12b
PULPWOOD (ROUND AND SPLIT) Hardwood
BOIS DE TRITURATION (RONDINS ET QUARTIERS) Non-conifères
 1000 m³

Country	Apparent Consumption ^a			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013	
Austria	1 693	1 633	1 605	526	530	500	1 219	1 150	1 150	52	47	45	Autriche
Belgium	1 431	1 431	1 431	231	231	231	1 500	1 500	1 500	300	300	300	Belgique
Bosnia-Herzegovina	136	135	134	146	141	140	4	4	4	14	10	10	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	914	822	874	920	828	880	1	1	1	7	7	7	Bulgarie
Croatia	980	979	983	1 117	1 120	1 125	8	7	8	145	148	150	Croatie
Czech Republic	289	289	297	334	322	333	13	14	17	58	47	53	République tchèque
Denmark	137	137	137	137	137	137	0	0	0	0	0	0	Danemark
Estonia	332	375	400	1 350	1 300	1 300	87	95	100	1 105	1 020	1 000	Estonie
Finland	9 304	9 200	9 300	6 292	6 200	6 000	3 035	3 000	3 300	23	0	0	Finlande
France	3 098	3 080	3 010	3 637	3 560	3 490	93	90	90	632	570	570	France
Germany	3 998	4 000	4 000	3 962	3 950	3 950	399	400	400	362	350	350	Allemagne
Hungary	423	342	342	600	519	519	3	3	3	180	180	180	Hongrie
Italy	43	204	193	43	204	193	0	0	0	0	0	0	Italie
Latvia	36	207	170	2 011	1 850	1 770	125	230	200	2 100	1 873	1 800	Lettonie
Lithuania	326	355	350	743	640	670	158	165	160	575	450	480	Lituanie
Luxembourg	85	85	85	85	85	85	0	0	0	0	0	0	Luxembourg
Netherlands	41	40	40	112	125	125	24	20	20	95	105	105	Pays-Bas
Norway	87	90	90	97	100	100	2	2	2	12	12	12	Norvège
Poland	4 815	5 030	5 120	4 040	4 200	4 250	839	900	950	64	70	80	Pologne
Portugal	5 006	5 006	5 006	5 163	5 163	5 163	139	139	139	295	295	295	Portugal
Romania	1 429	1 429	1 429	1 464	1 464	1 464	5	5	5	40	40	40	Roumanie
Serbia	73	73	73	76	76	76	0	0	0	3	3	3	Serbie
Slovakia	2 451	2 550	2 650	2 039	2 050	2 100	762	750	750	351	250	200	Slovaquie
Slovenia	77	60	90	158	216	235	101	62	55	182	218	200	Slovénie
Spain	5 548	5 620	5 650	5 962	6 100	6 150	1 069	940	900	1 484	1 420	1 400	Espagne
Sweden	5 757	5 740	5 690	3 520	3 550	3 500	2 250	2 200	2 200	13	10	10	Suède
Switzerland	190	190	190	237	230	225	0	0	0	47	40	35	Suisse
Turkey	2 750	2 900	3 000	2 750	2 900	3 000	0	0	0	0	0	0	Turquie
United Kingdom	91	90	90	5	0	0	91	90	90	4	0	0	Royaume-Uni
Total Europe	51 540	52 092	52 429	47 758	47 791	47 711	11 925	11 767	12 044	8 143	7 465	7 325	Total Europe
Belarus	845	845	845	845	845	845	0	0	0	0	0	0	Bélarus
Russia	7 615	8 040	8 500	12 515	12 940	13 400	0	0	0	4 900	4 900	4 900	Russie
Ukraine	436	436	436	436	436	436	0	0	0	0	0	0	Ukraine
Total CIS	8 896	9 321	9 781	13 796	14 221	14 681	0	0	0	4 900	4 900	4 900	Total CEI
Canada	12 958	12 958	12 958	12 814	12 814	12 814	276	276	276	132	132	132	Canada
United States	53 555	53 468	53 530	53 485	53 398	53 460	73	73	73	3	3	3	Etats-Unis
Total North America	66 513	66 426	66 488	66 299	66 212	66 274	349	349	349	135	135	135	Total Amérique du Nord

^a Countries which did not provide trade data are included in consumption data ^a La consommation comprend les pays qui n'ont pas fournis des données sur la commerce

TABLE 12c

WOOD RESIDUES, CHIPS AND PARTICLES

DECHETS DE BOIS, PLAQUETTES ET PARTICULES

1000 m³

Country	Apparent Consumption			Production			Imports - Importations			Exports - Exportations			Pays
	Consumption Apparente		2013	Production		2013	Imports - Importations		2013	Exports - Exportations		2013	
	2011	2012		2013	2011		2012	2013		2011	2012		
Albania	1	1	1	5	5	5	0	0	0	4	4	4	Albanie
Austria	8 477	8 170	8 400	7 218	6 800	7 000	2 370	2 450	2 450	1 111	1 080	1 050	Autriche
Belgium	2 862	2 862	2 862	1 012	1 012	1 012	3 050	3 050	3 050	1 200	1 200	1 200	Belgique
Bosnia-Herzegovina	90	105	112	400	425	500	9	10	12	319	330	400	Bosnie-Herzegovine
Bulgaria	23	23	23	140	140	140	16	16	16	133	133	133	Bulgarie
Croatia	31	45	55	423	430	440	20	40	45	412	425	430	Croatie
Cyprus	7	7	7	5	5	5	2	2	2	0	0	0	Chypre
Czech Republic	1 241	1 195	1 326	2 330	2 246	2 388	464	447	735	1 553	1 498	1 797	République tchèque
Denmark	4 318	4 318	4 318	168	168	168	4 471	4 471	4 471	321	321	321	Danemark
Estonia	3 648	4 075	4 075	4 593	5 000	5 000	178	175	175	1 123	1 100	1 100	Estonie
Finland	16 242	16 400	16 500	13 054	13 000	13 000	3 833	3 900	4 000	645	500	500	Finlande
France	12 932	13 100	13 400	13 389	13 500	13 800	1 072	1 100	1 100	1 529	1 500	1 500	France
Germany	12 046	12 000	12 000	13 133	13 000	13 000	3 645	3 600	3 600	4 732	4 600	4 600	Allemagne
Greece	444	444	444	7	7	7	438	438	438	1	1	1	Grèce
Hungary	297	437	437	279	231	231	364	383	383	346	176	176	Hongrie
Ireland	565	662	662	674	743	752	34	40	50	143	140	140	Irlande
Italy	7 021	6 715	6 716	3 200	3 100	3 000	3 911	3 700	3 800	90	85	84	Italie
Latvia	1 705	1 580	1 330	5 011	4 510	4 260	75	70	70	3 381	3 000	3 000	Lettonie
Lithuania	1 739	1 690	1 740	1 620	1 690	1 680	755	600	680	636	600	620	Lituanie
Luxembourg	861	861	861	521	521	521	685	685	685	345	345	345	Luxembourg
Netherlands	2 361	2 360	2 360	864	870	870	2 309	2 290	2 290	812	800	800	Pays-Bas
Norway	2 370	1 740	1 740	1 520	1 540	1 540	1 291	800	800	441	600	600	Norvège
Poland	8 006	8 050	8 140	7 687	7 750	7 850	921	950	970	601	650	680	Pologne
Portugal	3 468	3 468	3 468	1 879	1 879	1 879	2 488	2 488	2 488	899	899	899	Portugal
Romania	1 679	1 679	1 679	3 232	3 232	3 232	8	8	8	1 562	1 562	1 562	Roumanie
Serbia	717	717	717	667	667	667	60	60	60	10	10	10	Serbie
Slovakia	2 612	2 633	2 657	2 765	2 533	2 507	45	200	200	198	100	50	Slovaquie
Slovenia	350	334	229	396	390	379	611	523	400	656	579	550	Slovénie
Spain	5 120	5 330	5 490	4 536	5 000	5 200	998	740	700	414	410	410	Espagne
Sweden	22 901	22 900	22 950	20 000	20 000	20 000	3 698	3 700	3 750	797	800	800	Suède
Switzerland	563	680	730	846	840	830	709	700	700	992	860	800	Suisse
Turkey	6 634	7 125	7 125	3 790	3 750	3 750	2 873	3 400	3 400	29	25	25	Turquie
United Kingdom	3 974	3 970	4 350	3 079	3 080	3 230	1 644	1 640	1 640	749	750	520	Royaume-Uni
Total Europe	135 306	135 658	136 905	118 443	118 065	118 843	43 046	42 676	43 168	26 183	25 082	25 106	Total Europe
Belarus	2 487	2 487	2 487	2 939	2 939	2 939	2	2	2	454	454	454	Bélarus
Kazakhstan	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Kazakhstan
Russia	11 427	10 507	11 507	15 500	15 500	17 000	7	7	7	4 080	5 000	5 500	Russie
Ukraine	657	657	657	1 162	1 162	1 162	1	1	1	505	505	505	Ukraine
Total CIS	14 572	13 652	14 652	19 601	19 601	21 101	10	10	10	5 039	5 959	6 459	Total CEI
Canada	83 426	83 426	83 426	84 137	84 137	84 137	2 812	2 812	2 812	3 523	3 523	3 523	Canada
United States	22 607	22 606	22 606	28 000	28 000	28 000	669	669	669	6 063	6 063	6 063	Etats-Unis
Total North America	106 033	106 032	106 032	112 137	112 137	112 137	3 481	3 481	3 481	9 586	9 586	9 586	Total Amérique du Nord

printed on 22/10

C:\MyFiles\Timber\Committee\TCQ2012\Masterfiles\TC2012_final_tables_postmeeting.xls\Table 12

TABLE 13

Europe: Summary table of market forecasts for 2012 and 2013

Europe: Tableau récapitulatif des prévisions du marché pour 2012 et 2013

million m³ (pulp and paper million m.t. - pâte de bois et papiers et cartons en millions de tonnes métriques)

	Apparent Consumption Consommation Apparente			Production		Imports - Importations		Exports - Exportations					
	2011	2012	2013	2011	2012	2013	2011	2012	2013				
	actual réels	forecasts prévisions	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	forecasts prévisions				
Sawn softwood	89.00	85.94	86.03	101.66	98.57	99.20	32.29	31.26	31.44	44.95	43.89	44.61	Sciages conifères
Softwood logs ^a	179.33	174.82	177.03	174.07	171.03	173.10	19.71	17.59	17.61	14.45	13.81	13.68	Grumes de conifères ^a
Sawn hardwood	13.42	13.30	13.34	12.83	12.71	12.75	5.71	5.46	5.54	5.12	4.88	4.95	Sciages non-conifères
- temperate zone ^b	12.01	11.93	11.99	12.57	12.46	12.50	4.08	3.87	3.95	4.64	4.40	4.46	- zone tempérée ^b
- tropical zone ^b	1.41	1.36	1.36	0.26	0.25	0.25	1.63	1.60	1.59	0.48	0.48	0.48	- zone tropicale ^b
Hardwood logs ^a	31.67	31.34	31.81	32.39	32.30	32.69	3.64	3.48	3.55	4.37	4.44	4.42	Grumes de non-conifères ^a
- temperate zone ^b	31.30	31.02	31.50	32.39	32.30	32.69	3.24	3.14	3.22	4.34	4.42	4.40	- zone tempérée ^b
- tropical zone ^b	0.37	0.32	0.31				0.40	0.34	0.33	0.03	0.02	0.02	- zone tropicale ^b
Veneer sheets	2.61	2.55	2.58	1.90	1.85	1.88	1.46	1.43	1.43	0.76	0.73	0.73	Feuilles de placage
Plywood	7.82	7.37	7.36	4.25	4.09	4.12	7.28	7.03	7.00	3.71	3.75	3.76	Contreplaqués
Particle board (excluding OSB)	34.96	34.71	34.55	37.08	37.20	36.97	9.32	9.16	9.19	11.44	11.65	11.61	Pann. de particules (sauf OSB)
OSB	4.05	4.29	4.53	4.46	4.48	4.78	2.71	2.72	2.73	3.12	2.91	2.97	OSB
Fibreboard	17.22	17.20	17.33	19.43	19.61	19.85	10.08	9.62	9.64	12.29	12.02	12.17	Panneaux de fibres
- Hardboard	2.83	2.64	2.63	2.97	2.84	2.83	2.33	2.30	2.31	2.47	2.50	2.51	- Durs
- MDF	11.43	11.70	11.79	13.53	13.74	13.94	6.45	6.15	6.12	8.55	8.18	8.28	- MDF
- Insulating board	2.95	2.86	2.90	2.93	3.02	3.08	1.29	1.18	1.21	1.28	1.34	1.39	- Isolants
Pulpwood ^a	295.16	295.90	297.33	273.36	272.45	272.96	68.81	67.43	68.34	47.01	43.97	43.96	Bois de trituration ^a
- Pulp logs	159.85	160.25	160.43	154.91	154.39	154.12	25.77	24.75	25.17	20.83	18.89	18.86	- Bois ronds de trituration
- softwood	108.31	108.15	108.00	107.16	106.59	106.40	13.84	12.98	13.13	12.68	11.42	11.53	- conifères
- hardwood	51.54	52.09	52.43	47.76	47.79	47.71	11.93	11.77	12.04	8.14	7.47	7.33	- non-conifères
- Residues, chips and particles	135.31	135.66	136.90	118.44	118.06	118.84	43.05	42.68	43.17	26.18	25.08	25.11	- Déchets, plaquettes et part.
Wood pulp	43.44	41.68	41.56	39.05	38.38	38.44	17.19	16.73	16.82	12.80	13.43	13.69	Pâte de bois
Paper and paperboard	90.28	86.76	86.62	99.56	97.88	97.21	55.78	54.41	54.58	65.06	65.53	65.17	Papiers et cartons

^a Countries which did not provide trade data are included in consumption data^b Trade figures by zone do not equal the total as some countries cannot provide data for both zones
^a La consommation comprend les pays qui n'ont pas fourni des données sur le commerce
^b Les chiffres du commerce par zone ne correspondent pas aux totaux en raison du fait que certains pays ne peuvent les différencier.

TABLE 14

North America: Summary table of market forecasts for 2012 and 2013

Amérique du Nord: Tableau récapitulatif des prévisions du marché pour 2012 et 2013

	Apparent Consumption Consommation Apparente						Production			Imports - Importations			Exports - Exportations					
	2011		2012		2013		2011		2012		2013		2011		2012		2013	
	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions
Sawn softwood	73.21	77.36	79.15	89.04	83.38	91.35	16.59	16.69	17.10	26.75	28.36	29.30	26.75	28.36	29.30	Sciages conifères		
Softwood logs	225.09	225.71	226.13	236.35	235.73	236.81	2.97	2.97	2.97	13.60	13.60	13.64	13.60	13.60	13.64	Grumes de conifères		
Sawn hardwood	13.28	14.35	14.54	17.32	17.15	17.56	1.22	1.26	1.33	5.10	4.24	4.35	5.10	4.24	4.35	Sciages non-conifères		
– temperate zone	13.01	14.11	14.31	17.32	17.15	17.56	0.93	0.99	1.06	5.07	4.20	4.32	5.07	4.20	4.32	– zone tempérée		
– tropical zone	0.27	0.24	0.24	0.00	0.00	0.00	0.30	0.27	0.27	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	– zone tropicale		
Hardwood logs	45.81	45.93	46.22	44.66	44.54	44.95	1.41	1.41	1.41	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	Grumes de non-conifères		
– temperate zone	45.81	45.93	46.22	44.66	44.54	44.95	1.41	1.41	1.41	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	– zone tempérée		
– tropical zone	0.00	0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	– zone tropicale		
Veneer sheets	0.66	0.94	0.90	0.96	0.95	0.96	0.39	0.40	0.40	0.68	0.42	0.46	0.68	0.42	0.46	Feuilles de placage		
Plywood	14.77	14.65	14.92	11.34	11.28	11.58	4.68	4.42	4.57	1.19	1.11	1.23	1.19	1.11	1.23	Contreplaqués		
Particle board (excluding OSB)	5.93	5.49	5.61	5.67	5.76	5.71	0.95	0.73	0.76	0.78	0.91	0.87	0.78	0.91	0.87	Pann. de particules (sauf OSB)		
OSB	12.51	13.29	13.20	14.33	13.54	14.51	2.68	2.61	2.71	3.72	3.66	4.02	3.72	3.66	4.02	OSB		
Fibreboard	10.57	10.86	11.02	9.67	9.48	9.78	2.64	2.78	2.93	1.56	1.59	1.69	1.56	1.59	1.69	Panneaux de fibres		
– Hardboard	0.88	0.97	1.03	0.87	0.82	0.93	0.35	0.39	0.44	0.29	0.30	0.34	0.29	0.30	0.34	– Durs		
– MDF	4.24	4.41	4.47	3.46	3.35	3.50	1.88	1.96	2.01	0.99	1.01	1.04	0.99	1.01	1.04	– MDF		
– Insulating board	5.44	5.48	5.53	5.34	5.31	5.34	0.41	0.43	0.48	0.28	0.29	0.30	0.28	0.29	0.30	– Isolants		
Pulpwood	257.62	257.54	257.70	263.20	263.28	263.36	4.70	4.70	4.70	10.36	10.36	10.36	10.36	10.36	10.36	Bois de trituration		
– Pulp logs	151.59	151.51	151.66	151.06	151.15	151.22	1.22	1.22	1.22	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	– Bois ronds de trituration		
– softwood	85.08	85.08	85.18	84.85	84.85	84.94	0.87	0.87	0.87	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	– conifères		
– hardwood	66.51	66.43	66.49	66.21	66.30	66.27	0.35	0.35	0.35	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	– non-conifères		
– Residues, chips and particles	106.03	106.03	106.03	112.14	112.14	112.14	3.48	3.48	3.48	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	9.59	– Déchets, plaquettes et part.		
Wood pulp	49.20	49.43	49.35	62.52	61.95	62.75	5.78	5.85	5.84	18.52	18.94	19.24	18.52	18.94	19.24	Pâte de bois		
Paper and paperboard	75.76	75.05	75.44	86.17	86.43	86.57	12.79	11.91	11.87	23.46	23.03	23.00	23.46	23.03	23.00	Papiers et cartons		

TABLE 15

Russian Federation: Summary table of market forecasts for 2012 and 2013

Fédération de Russie: Tableau récapitulatif des prévisions du marché pour 2012 et 2013

million m³ (pulp and paper million m.t. - pâte de bois et cartons en millions de tonnes métriques)

	Apparent Consumption Consommation Apparente				Production				Imports - Importations			Exports - Exportations				
	2011		2012		2012		2013		2011		2012		2013			
	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions	actual réels	forecasts prévisions		
Sawn softwood	10.22	10.02	10.02	10.02	29.06	29.40	32.00	0.01	0.02	18.85	19.40	22.00	18.85	19.40	22.00	Sciages conifères
Softwood logs	57.36	57.98	60.00	60.00	68.86	69.48	71.00	0.00	0.00	11.50	11.50	11.00	11.50	11.50	11.00	Grumes de conifères
Sawn hardwood	1.91	2.07	2.17	2.17	2.64	2.70	2.80	0.02	0.02	0.75	0.65	0.65	0.75	0.65	0.65	Sciages non-conifères
- temperate zone	1.91	2.07	2.17	2.17	2.64	2.70	2.80	0.01	0.02	0.75	0.65	0.65	0.75	0.65	0.65	- zone tempérée
- tropical zone	0.01	0.01	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- zone tropicale
Hardwood logs	16.61	17.26	17.90	17.90	18.91	19.56	20.90	0.00	0.00	2.30	2.30	3.00	2.30	2.30	3.00	Grumes de non-conifères
- temperate zone	16.61	17.26	17.90	17.90	18.91	19.56	20.90	0.00	0.00	2.30	2.30	3.00	2.30	2.30	3.00	- zone tempérée
- tropical zone	0.00	0.00	0.00	0.00				0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- zone tropicale
Veneer sheets	0.04	0.05	0.11	0.11	0.32	0.33	0.39	0.02	0.02	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	Feuilles de placage
Plywood	1.67	1.74	1.85	1.85	3.00	3.18	3.30	0.04	0.05	1.38	1.49	1.50	1.38	1.49	1.50	Contreplaqués
Particle board (excluding OSB)	6.58	6.93	6.95	6.95	6.63	7.03	7.00	0.23	0.20	0.28	0.25	0.25	0.28	0.25	0.25	Pann. de particules (sauf OSB)
Fibreboard	2.47	2.49	2.54	2.54	1.90	1.98	2.03	0.76	0.70	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	Panneaux de fibres
- Hardboard	0.73	0.75	0.75	0.75	0.66	0.68	0.68	0.18	0.18	0.11	0.12	0.12	0.11	0.12	0.12	- Durs
- MDF	1.67	1.68	1.73	1.73	1.20	1.25	1.30	0.55	0.50	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	- MDF
- Insulating board	0.06	0.07	0.07	0.07	0.04	0.05	0.05	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- Isolants
Pulpwood	49.71	48.64	51.31	51.31	61.88	61.63	64.90	0.11	0.11	12.28	13.10	13.70	12.28	13.10	13.70	Bois de trituration
- Pulp logs	38.28	38.13	39.80	39.80	46.38	46.13	47.90	0.10	0.10	8.20	8.10	8.20	8.20	8.10	8.20	- Bois ronds de trituration
- softwood	30.67	30.09	31.30	31.30	33.87	33.19	34.50	0.10	0.10	3.30	3.20	3.30	3.30	3.20	3.30	- conifères
- hardwood	7.62	8.04	8.50	8.50	12.52	12.94	13.40	0.00	0.00	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	- non-conifères
- Residues, chips and particles	11.43	10.51	11.51	11.51	15.50	15.50	17.00	0.01	0.01	4.08	5.00	5.50	4.08	5.00	5.50	- Déchets, plaquettes et part.
Wood pulp	5.42	5.41	5.54	5.54	7.36	7.37	7.50	0.09	0.09	2.04	2.05	2.05	2.04	2.05	2.05	Pâte de bois
Paper and paperboard	6.72	6.72	6.70	6.70	7.62	7.63	7.70	1.40	1.40	2.31	2.31	2.40	2.31	2.31	2.40	Papiers et cartons

TABLE 16

Europe: Trade in forest products by main product groups, 1979-81 and 1999-2001 (averages) and 2007 to 2011
 Europe: Commerce des produits forestiers, par principaux groupes d'assortiments, en 1979-81 et 1999-2001 (moyennes) et de 2007 à 2011

	Unit Unité	Quantity - Volume									Change - Changement 2010/2011		
		average moyenne 1979-81 1999-2001	2007	2008	2009	2010	2011	Volume	Percent				
EXPORTS													
Roundwood ^a	million m ³	22.22	67.32	62.40	55.09	69.86	77.13	7.28	10.4%	EXPORTATIONS	Bois ronds ^a	7.28	10.4%
Sawnwood	"	24.77	57.33	54.97	46.47	50.03	50.07	0.03	0.1%		Sciages	0.03	0.1%
Wood-based panels ^b	"	8.07	35.97	33.00	27.62	30.25	27.44	-2.81	-9.3%		Panneaux à base de bois ^b	-2.81	-9.3%
Wood pulp	million m.t.	7.31	13.56	12.90	11.53	12.35	12.80	0.44	3.6%		Pâte de bois	0.44	3.6%
Paper and paperboard	"	18.39	70.49	67.41	60.71	66.57	65.06	-1.51	-2.3%		Papiers et cartons	-1.51	-2.3%
IMPORTS													
Roundwood ^a	million m ³	38.83	100.76	95.35	76.44	97.88	102.94	5.06	5.2%	IMPORTATIONS	Bois ronds ^a	5.06	5.2%
Sawnwood	"	34.26	55.38	44.78	36.13	39.98	38.00	-1.98	-5.0%		Sciages	-1.98	-5.0%
Wood-based panels ^b	"	10.30	35.62	32.30	26.58	29.61	26.67	-2.94	-9.9%		Panneaux à base de bois ^b	-2.94	-9.9%
Wood pulp	million m.t.	11.36	20.01	19.97	16.17	18.19	17.19	-1.00	-5.5%		Pâte de bois	-1.00	-5.5%
Paper and paperboard	"	16.78	63.84	59.99	53.95	56.72	55.78	-0.95	-1.7%		Papiers et cartons	-0.95	-1.7%
NET TRADE^c													
Roundwood ^a	million m ³	-16.61	-33.44	-32.95	-21.35	-28.02	-25.80	2.22	7.9%	COMMERCE NET ^c	Bois ronds ^a	2.22	7.9%
Sawnwood	"	-9.49	1.95	10.19	10.34	10.05	12.07	2.01	20.0%		Sciages	2.01	20.0%
Wood-based panels ^b	"	-2.23	0.35	0.70	1.04	0.63	0.77	0.13	20.7%		Panneaux à base de bois ^b	0.13	20.7%
Wood pulp	million m.t.	-4.05	-6.45	-7.06	-4.64	-5.84	-4.40	1.44	24.7%		Pâte de bois	1.44	24.7%
Paper and paperboard	"	1.61	6.64	7.42	6.76	9.84	9.29	-0.56	-5.7%		Papiers et cartons	-0.56	-5.7%

^a Including available data on wood residues, chips and particles

^b Excluding veneer sheets

^c Exports minus imports

^a Y compris les données disponibles pour les déchets, les plaquettes et les particules

^b Non compris les feuilles de placage

^c Exportations moins importations

TABLE 18

United States: Apparent consumption and imports of selected forest products, 1979-81 and 1999-2001 (averages), 2007 to 2011, and forecasts for 2012 and 2013
 États-Unis: Consommation apparente et importations de certains produits forestiers, en 1979-81 et 1999-2001 (moyennes), de 2007 à 2011 et prévisions pour 2012 et 2013

	Unit Unité	Actual - Réelle						Forecasts ^a Prévisions ^a			
		average moyenne 1979-81 1999-2001		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	
		Apparent Consumption – Consommation apparente									
Sawnwood ^b	million m ³	95.82	119.44	113.42	91.30	68.11	69.64	70.52	74.89	76.63	Sciages ^b
– Softwood	"	79.14	91.63	89.33	69.23	52.76	55.66	58.24	61.60	63.23	– Conifères
– Hardwood	"	16.67	27.81	24.09	22.08	15.35	13.98	12.27	13.29	13.40	– Non-conifères
Wood-based panels ^c	"	29.25	54.68	52.86	41.89	39.44	36.70	24.93	24.89	25.43	Panneaux à base de bois ^c
– Plywood	"	6.09	18.74	16.36	12.93	11.13	11.60	11.21	11.18	11.46	– Contreplaqués
– Particle board	"	17.11	27.89	27.47	21.40	18.81	15.71	4.40	4.19	4.30	– Panneaux de particules
– Fibreboard	"	6.05	8.05	9.04	7.56	9.50	9.39	9.31	9.53	9.68	– Panneaux de fibres
Paper and paperboard	million m.t.	61.86	92.52	87.91	81.88	71.29	75.86	69.83	69.68	70.16	Papiers et cartons
– Newsprint	"	10.56	12.20	7.91	6.90	4.86	4.37	4.40			– Papiers journal
– Other paper & paperbrd.	"	51.30	80.33	80.00	74.98	66.43	71.49	65.44			– Autres papiers/cartons
		Imports – Importations									
Sawnwood ^b	million m ³	23.87	34.46	32.17	22.14	15.34	16.51	16.52	16.61	17.15	Sciages ^b
– Softwood	"	23.10	32.93	30.94	21.28	14.90	15.91	15.81	15.85	16.34	– Conifères
– Hardwood	"	0.77	1.53	1.23	0.85	0.44	0.60	0.71	0.76	0.81	– Non-conifères
Wood-based panels ^c	"	2.11	12.82	14.31	8.93	7.15	7.55	5.29	5.17	5.40	Panneaux à base de bois ^c
– Plywood	"	0.50	2.63	4.40	3.06	2.65	2.55	2.78	2.60	2.70	– Contreplaqués
– Particle board	"	1.33	8.25	7.03	3.99	3.07	2.88	0.44	0.40	0.40	– Panneaux de particules
– Fibreboard	"	0.28	1.94	2.88	1.89	1.43	2.12	2.06	2.17	2.30	– Panneaux de fibres
Paper and paperboard	million m.t.	7.78	15.84	14.96	13.41	10.40	10.14	9.37	9.37	9.38	Papiers et cartons
– Newsprint	"	6.49	6.61	4.14	3.61	2.41	2.31	2.28			– Papiers journal
– Other paper & paperbrd.	"	1.29	9.24	10.82	9.80	7.99	7.83	7.09			– Autres papiers/cartons

^a Made at Timber Committee meeting, October 2012. The forecasts may not be exactly

^a Fait à la réunion du comité du bois, octobre 2012. Une comparaison exacte entre prévisions et réelles n'est pas toujours possible à cause de différences des méthodes de calcul.

^b Excluding sleepers

^b Non compris les traverses

^c Excluding veneer sheets

^c Non compris les feuilles de placage