

Holzeinschlag und Rohholzverwendung der Bundesrepublik Deutschland in der Zeitreihe der Jahre 1995 bis 2017 in Mio. m³

Mio. m ³ Jahr	Entnahme**			NDH		NVD					Einschlag***		
	NH	LH	Summe	in %	Summe	NH in %	LH in %	NH	LH	Summe	NH	LH	Summe
1995	33,6	10,9	44,4	4,1	1,7	4,4	7,8	1,5	0,8	2,3	34,3	10,7	45,0
1996	37,5	12,5	49,9	5,5	2,6	5,6	9,8	2,1	1,2	3,3	38,5	12,2	50,7
1997	38,6	11,0	49,6	4,0	1,9	5,7	13,2	2,3	1,5	3,8	40,1	11,4	51,4
1998	38,1	11,4	49,5	3,5	1,7	4,7	10,3	1,8	1,2	3,0	39,2	11,7	50,9
1999	37,5	11,2	48,7	3,2	1,5	4,9	10,2	1,9	1,2	3,1	38,8	11,5	50,3
2000	45,1	13,0	58,0	3,4	1,9	7,6	15,5	3,6	2,2	5,8	47,8	14,1	61,9
2001	39,2	15,4	54,6	5,5	2,9	6,8	12,4	2,8	2,0	4,7	40,7	15,8	56,5
2002	40,1	12,5	52,6	4,4	2,2	4,1	10,4	1,7	1,3	3,0	40,8	12,6	53,3
2003	44,7	14,7	59,4	5,0	2,9	5,2	11,9	2,4	1,8	4,2	45,8	14,9	60,7
2004	50,0	16,1	66,0	5,0	3,2	5,3	9,9	2,7	1,6	4,3	51,3	15,9	67,2
2005	56,7	17,4	74,1	5,0	3,6	5,2	9,2	3,0	1,6	4,6	58,1	17,0	75,1
2006	60,2	18,1	78,3	5,2	3,9	4,7	9,1	2,9	1,6	4,4	61,4	17,5	78,9
2007	72,5	19,1	91,6	4,5	4,0	4,9	10,0	3,7	1,9	5,5	74,4	18,7	93,2
2008	54,3	20,4	74,8	6,1	4,3	4,7	9,5	2,6	1,9	4,5	55,0	19,9	74,9
2009	47,1	17,0	64,1	6,2	3,7	4,2	7,7	2,0	1,2	3,2	47,5	16,1	63,6
2010	53,2	21,3	74,4	5,9	4,2	4,5	8,4	2,4	1,7	4,1	53,7	20,7	74,4
2011	54,4	20,8	75,2	5,5	3,9	3,9	9,1	2,1	1,9	4,0	54,8	20,5	75,3
2012	51,3	23,1	74,4	6,4	4,5	4,5	8,0	2,4	1,8	4,1	51,8	22,3	74,1
2013	51,0	22,4	73,5	6,7	4,6	3,9	7,9	2,0	1,7	3,7	51,2	21,4	72,6
2014	48,7	20,3	69,0	5,9	3,8	3,7	8,4	1,8	1,6	3,5	49,0	19,6	68,7
2015	49,0	20,1	69,1	5,7	3,7	5,4	9,4	2,7	1,8	4,5	50,3	19,7	69,9
2016	46,1	20,1	66,2	5,5	3,4	5,5	10,3	2,6	2,1	4,7	47,3	20,1	67,4
2017*	45,7	19,8	65,6	5,5	3,4	5,5	10,4	2,6	2,1	4,7	47,1	19,8	66,8

* vorläufig

** *Derbholz und Nichtderbholz*

*** *nur Derbholz*

NDH = Nichtderbholz

NVD = Nicht verwertetes Derbholz

NH = Nadelholz

LH = Laubholz

Entnahme - NDH + NVD = Einschlag

Quellen: Thünen-Institut für Internationale Waldwirtschaft und Forstökonomie, Thünen-Einschlagsrückrechnung, BWI3, Amtliche Statistik

Entnahme und Nutzung von Derbholz und Nichtderbholz in der Bundesrepublik Deutschland in der Zeitreihe der Jahre 1995 bis 2017 in Mio. m³

in Mio. m ³	Entnahme, total			davon stoffliche Nutzung**			davon energetische Nutzung**		
	NH	LH	Summe	NH	LH	Summe	NH	LH	Summe
1995	33,6	10,9	44,4	30,5	6,8	37,4	3,0	4,0	7,1
1996	37,5	12,5	49,9	32,8	6,4	39,2	4,7	6,1	10,8
1997	38,6	11,0	49,6	35,1	6,4	41,4	3,5	4,6	8,1
1998	38,1	11,4	49,5	34,9	7,3	42,2	3,2	4,1	7,3
1999	37,5	11,2	48,7	34,5	7,4	42,0	3,0	3,8	6,7
2000	45,1	13,0	58,0	41,2	8,1	49,3	3,8	4,9	8,7
2001	39,2	15,4	54,6	33,4	8,0	41,4	5,8	7,4	13,3
2002	40,1	12,5	52,6	35,4	6,6	42,0	4,7	5,9	10,5
2003	44,7	14,7	59,4	38,5	7,0	45,5	6,1	7,7	13,8
2004	50,0	16,1	66,0	43,0	7,4	50,4	6,9	8,7	15,6
2005	56,7	17,4	74,1	48,7	7,4	56,1	8,0	10,0	18,0
2006	60,2	18,1	78,3	51,4	6,9	58,3	8,8	11,2	20,0
2007	72,5	19,1	91,6	63,3	7,4	70,7	9,3	11,7	20,9
2008	54,3	20,4	74,8	43,6	6,8	50,4	10,8	13,6	24,4
2009	47,1	17,0	64,1	37,1	4,4	41,4	10,0	12,6	22,7
2010	53,2	21,3	74,4	41,1	6,1	47,2	12,1	15,1	27,2
2011	54,4	20,8	75,2	43,4	6,5	50,0	11,0	14,3	25,3
2012	51,3	23,1	74,4	39,4	6,5	45,9	11,9	16,6	28,5
2013	51,0	22,4	73,5	39,4	5,4	44,8	11,6	17,1	28,7
2014	48,7	20,3	69,0	39,4	6,1	45,5	9,3	14,2	23,6
2015	49,0	20,1	69,1	39,9	5,8	45,8	9,1	14,2	23,3
2016	46,1	20,1	66,2	37,6	6,5	44,1	8,5	13,6	22,1
2017*	45,7	19,8	65,6	37,3	5,9	43,2	8,5	13,9	22,4

* vorläufig

**betrifft ausschließlich die Verwendung in der ersten Verarbeitungsstufe

NH = Nadelholz

LH = Laubholz

Stoffliche Rohholzverwendung von Derbholz und Nichtderbholz nach Verwendungsbereichen der Bundesrepublik Deutschland in der Zeitreihe der Jahre 1995 bis 2017 in Mio. m³**

Mio. m ³	Sägeindustrie		HWI		Furnier (inkl. SpH)		Holz-u. Zellstoff		Pellets u. Briketts		Holzkohle		and. Rohholz	
	NH	LH	NH	LH	NH	LH	NH	LH	NH	LH	NH	LH	NH	LH
1995	25,5	3,9	2,5	1,0	0,1	0,6	3,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
1996	25,9	3,7	2,8	0,9	0,1	0,5	2,5	0,7	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
1997	26,4	3,6	3,5	1,1	0,1	0,5	2,8	0,8	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
1998	26,3	3,9	3,8	1,2	0,2	0,4	2,7	0,9	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
1999	27,2	4,1	3,8	1,3	0,1	0,4	2,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2000	27,1	4,3	4,1	1,4	0,1	0,4	3,2	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2001	27,4	4,1	4,5	1,4	0,1	0,3	3,0	1,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2002	27,9	2,9	4,9	1,4	0,1	0,3	3,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2003	28,5	2,9	5,6	1,5	0,1	0,3	3,3	1,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2004	31,8	2,8	5,3	1,5	0,1	0,3	4,0	1,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2005	34,5	2,8	6,0	1,7	0,1	0,3	5,5	1,1	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2006	38,0	2,8	6,0	1,8	0,1	0,3	5,9	1,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2007	39,3	2,7	6,0	1,9	0,1	0,3	5,5	1,0	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2008	36,3	2,7	5,3	1,7	0,1	0,3	5,4	0,9	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2009	32,5	2,0	5,7	2,0	0,0	0,3	5,4	0,8	0,8	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2010	35,0	2,3	5,7	2,0	0,0	0,3	5,8	1,0	0,4	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2011	36,2	2,4	5,4	2,0	0,0	0,3	5,7	0,8	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2012	33,5	2,4	5,4	2,1	0,0	0,2	5,6	0,9	0,6	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2013	34,1	2,4	5,4	2,1	0,0	0,2	5,4	0,9	0,6	0,1	0,0	0,1	0,1	0,0
2014	34,7	2,4	5,1	2,2	0,0	0,2	5,0	0,8	0,5	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2015	33,7	2,3	4,9	2,2	0,0	0,2	5,3	0,8	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2016	33,4	2,4	5,3	2,3	0,0	0,2	5,0	0,7	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0
2017*	34,2	2,6	5,3	2,4	0,0	0,2	5,2	0,7	0,3	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0

* vorläufig

**betrifft ausschließlich die Verwendung in der ersten Verarbeitungsstufe

NH = Nadelholz

LH = Laubholz

Quellen: Thünen-Institut für Internationale Waldwirtschaft und Forstökonomie, Thünen-Einschlagsrückrechnung, BWI3, Amtliche Statistik



Energetische Rohholzverwendung von Derbholz und Nichtderbholz nach Verwendungsbereichen der Bundesrepublik Deutschland in der Zeitreihe der Jahre 1995 bis 2017 in Mio. m³**

Mio. m ³	Privathaushalte		BMA <1MW		BMA >1MW	
	NH	LH	NH	LH	NH	LH
1995	3,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1996	4,5	6,0	0,1	0,1	0,0	0,0
1997	3,3	4,4	0,2	0,2	0,0	0,0
1998	2,8	3,8	0,3	0,3	0,0	0,1
1999	2,5	3,3	0,4	0,4	0,1	0,1
2000	3,2	4,3	0,5	0,5	0,1	0,1
2001	5,1	6,7	0,6	0,6	0,1	0,1
2002	3,6	4,8	0,9	0,9	0,2	0,2
2003	4,8	6,4	1,0	1,0	0,2	0,3
2004	5,4	7,1	1,3	1,3	0,3	0,4
2005	6,1	8,1	1,3	1,4	0,5	0,6
2006	7,1	9,4	1,1	1,1	0,6	0,7
2007	7,2	9,5	1,3	1,3	0,7	0,8
2008	8,8	11,5	1,2	1,2	0,8	0,9
2009	7,8	10,3	1,2	1,3	1,0	1,1
2010	9,5	12,4	1,3	1,4	1,2	1,3
2011	8,1	11,3	1,4	1,5	1,4	1,5
2012	9,3	13,6	1,4	1,5	1,3	1,4
2013	9,2	14,3	1,3	1,5	1,2	1,3
2014	6,9	11,5	1,3	1,5	1,1	1,2
2015	6,8	11,6	1,3	1,5	1,0	1,1
2016	6,1	10,8	1,4	1,7	1,0	1,1
2017*	6,2	11,2	1,3	1,6	1,0	1,1

* vorläufig

**betrifft ausschließlich die Verwendung in der ersten Verarbeitungsstufe

NH = Nadelholz

LH = Laubholz

BMA = Biomasseanlagen

Quellen: Thünen-Institut für Internationale Waldwirtschaft und Forstökonomie, Thünen-Einschlagsrückrechnung, BWI3, Amtliche Statistik



Außenhandel von Rohholz in der Bundesrepublik Deutschland in der Zeitreihe der Jahre 1995 bis 2017 in Mio. m³

Mio. m ³	Einfuhren		Ausfuhren	
	NH	LH	NH	LH
Jahr				
1995	1,2	0,6	3,9	1,1
1996	1,1	0,4	2,4	0,7
1997	1,4	0,4	3,3	0,9
1998	1,9	0,4	3,7	1,2
1999	2,5	0,4	3,1	1,0
2000	3,0	0,6	4,1	1,5
2001	3,1	0,5	3,4	1,5
2002	2,3	0,4	3,5	1,5
2003	2,3	0,3	3,2	1,5
2004	2,0	0,4	4,3	1,3
2005	2,9	0,5	5,2	1,7
2006	3,6	0,6	5,9	1,7
2007	4,4	0,7	6,2	1,5
2008	3,3	0,5	4,8	1,2
2009	4,4	0,5	3,1	0,9
2010	7,4	0,6	2,8	1,0
2011	6,7	0,8	2,6	1,2
2012	6,3	0,6	2,3	1,2
2013	8,3	1,0	2,2	1,2
2014	8,2	1,0	2,2	1,3
2015	8,2	1,0	2,6	1,2
2016	8,3	0,9	2,8	1,3
2017*	8,3	1,0	2,8	1,4

* vorläufig

NH = Nadelholz

LH = Laubholz



Rohholzlagerbestandsveränderung in der Bundesrepublik Deutschland in der Zeitreihe der Jahre 1995 bis 2017 in Mio. m³

Mio. m ³ Jahr	Industrie		Wald	
	NH	LH	NH	LH
1995	-1,4	0,0	-2,8	-0,2
1996	0,1	0,1	0,0	0,0
1997	0,4	-0,1	0,0	0,0
1998	0,0	0,1	0,0	0,0
1999	0,2	0,1	0,0	0,0
2000	0,7	-0,2	4,8	0,3
2001	-0,6	0,1	-1,4	-0,1
2002	-0,5	0,0	-1,4	-0,1
2003	0,6	0,1	-0,6	-0,1
2004	-0,2	0,0	-0,3	0,5
2005	-0,1	-0,1	0,3	0,4
2006	0,2	-0,1	-1,3	-0,1
2007	2,2	0,2	8,1	0,6
2008	-1,4	0,1	-4,1	0,3
2009	-1,5	-0,3	-4,5	-0,9
2010	0,1	0,0	-1,3	0,0
2011	0,4	0,2	-0,7	0,3
2012	-0,7	-0,1	-1,0	0,4
2013	0,4	0,0	-0,5	-0,6
2014	0,3	0,1	-0,4	0,0
2015	0,5	0,0	0,7	0,0
2016	-0,1	0,1	-0,8	0,3
2017*	-0,4	-0,1	-1,8	-0,4

* vorläufig

NH = Nadelholz

LH = Laubholz