

Viljasadon laatu vuosina 2005-2023

Kvalitet av spannmålsskörden 2005-2023

Quality of the grain, 2005-2023

Vuosi År Year	Syysvehnä Höstvete - Winter wheat				Kevätvehnä Vårvete - Spring wheat				Vehnä yhteensä Vete total - Wheat total				Ruis Råg - Rye				Rehuohra Foderkorn - Feed barley				Mallasohra Maltkorn - M						
	Ala	Sato	Laatu ¹⁾	Laatu ²⁾	Ala	Sato	Laatu ¹⁾	Laatu ²⁾	Ala	Sato	Laatu ¹⁾	Laatu ²⁾	Ala	Sato	Laatu ³⁾	Laatu ³⁾	Ala	Sato	Hehtolitraino	Ala							
	Areal	Skörd	Kvalitet ¹⁾	Kvalitet ²⁾	Areal	Skörd	Kvalitet ¹⁾	Kvalitet ²⁾	Areal	Skörd	Kvalitet ¹⁾	Kvalitet ²⁾	Areal	Skörd	Kvalitet ³⁾	Kvalitet ³⁾	Areal	Skörd	Hektolitervikt	Areal							
	Area	Yield	Quality ¹⁾	Quality ²⁾	Area	Yield	Quality ¹⁾	Quality ²⁾	Area	Yield	Quality ¹⁾	Quality ²⁾	Area	Yield	Quality ³⁾	Quality ³⁾	Area	Yield	Hectoliter weight ≥ 64 kg	Area							
	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha						
2005	11,6	44,8	4,6	10	203,2	756,4	252,0	33	214,8	801,3	256,6	32	14,2	32,4	9,0	28	434,7	1 495,7	916,8	61	159,3						
2006	20,2	62,7	16,0	25	172,1	621,4	268,2	43	192,3	684,1	284,1	42	21,8	50,9	49,7	98	430,8	1 498,2	1 350,1	90	132,7						
2007	36,0	154,4	46,3	30	166,6	642,4	359,7	56	202,6	796,8	406,1	51	31,7	86,7	70,2	84	403,5	1 469,1	1 043,1	71	129,8						
2008	22,8	87,1	33,3	38	193,4	700,5	121,9	17	216,3	787,5	155,1	20	23,6	60,8	16,2	27	422,7	1 491,6	981,5	66	162,8						
2009	16,4	63,7	16,1	25	199,8	823,3	253,6	31	216,2	887,0	269,7	30	16,4	41,7	21,6	52	409,7	1 551,2	1 255,0	81	152,0						
2010	22,3	88,4	37,4	42	188,9	635,9	447,7	70	211,2	724,4	485,1	67	25,2	68,5	64,3	94	338,8	1 096,2	535,0	49	78,6						
2011	39,4	173,4	111,1	64	214,0	801,4	671,6	84	253,4	974,8	782,7	80	27,0	78,4	64,8	83	345,3	1 195,1	458,9	38	87,3						
2012	23,1	105,3	21,2	20	204,2	781,7	439,4	55	227,3	887,1	448,8	51	20,7	64,1	53,5	84	352,0	1 214,7	838,1	69	99,2						
2013	14,0	42,3	33,5	79	213,4	827,0	471,4	57	227,5	869,4	504,9	58	12,3	25,7	18,8	73	393,0	1 500,4	1 167,3	78	101,4						
2014	40,8	177,3	72,5	41	226,6	911,0	331,5	36	267,4	1 088,2	404,0	37	23,7	74,9	63,1	84	404,8	1 479,1	1 063,3	72	92,1						
2015	42,4	208,8	7,4	4	199,4	783,3	166,5	21	241,8	992,1	173,9	18	31,4	107,5	94,6	88	365,7	1 240,9	981,5	79	85,9						
2016	25,2	92,9	6,6	7	189,9	731,0	209,3	29	215,1	823,9	215,8	26	26,0	86,8	42,4	49	358,8	1 282,7	852,8	66	77,1						
2017	34,5	153,3	24,3	16	159,8	648,7	91,0	14	194,3	802,0	115,3	14	28,9	113,5	47,5	42	284,6	1 135,3	737,9	65	73,7						
2018	10,5	26,8	20,1	75	167,2	467,9	403,2	86	177,8	494,7	423,3	86	16,4	42,3	38,1	90	319,2	1 051,0	667,3	63	85,9						
2019	39,5	222,3	59,5	27	158,1	679,3	367,9	54	197,6	901,6	427,4	47	37,9	102,5	163,3	89	322,2	1 353,5	1 057,2	78	75,7						
2020	22,7	101,1	26,3	26	176,1	576,2	278,8	47	198,8	677,3	303,1	44	18,7	67,4	57,5	89	314,8	1 109,6	719,7	65	77,3						
2021	54,1	259,5	58,0	22	163,5	63	158,3	418,2	174,1	42	231,8	55	212,4	677,7	232,1	34	395,3	58	18,2	66,8	62,8	94	319,6	870,1	543,5	62	68,4
2022	32,6	127,0	17,5	14	68,0	54	187,1	705,8	391,8	56	634,0	90	219,6	832,8	409,3	49	702,0	84	19,0	64,2	59,3	92	303,0	1 162,5	918,6	79	65,5
2023	65,9	282,4	39,0	14	157,5	56	163,2	458,0	175,3	38	176,2	38	229,2	740,4	214,3	29	333,7	45	25,7	90,9	46,1	51	277,0	874,0	400,9	46	62,3

Luomuviljasadon laatu vuosina 2013 - 2023

Kvalitet av den ekologiska spannmålsskörden 2013-2023

Quality of the organic grain, 2013-2023

Vuosi År Year	Ala	Sato	Laatu ¹⁾	Laatu ²⁾	Ala	Sato	Laatu ¹⁾	Laatu ²⁾	Ala	Sato	Laatu ¹⁾	Laatu ²⁾	Ala	Sato	Laatu ³⁾	Laatu ³⁾	Ala	Sato	Hehtolitraino	Ala							
	Areal	Skörd	Kvalitet ¹⁾	Kvalitet ²⁾	Areal	Skörd	Kvalitet ¹⁾	Kvalitet ²⁾	Areal	Skörd	Kvalitet ¹⁾	Kvalitet ²⁾	Areal	Skörd	Kvalitet ³⁾	Kvalitet ³⁾	Areal	Skörd	Hektolitervikt	Areal							
	Area	Yield	Quality ¹⁾	Quality ²⁾	Area	Yield	Quality ¹⁾	Quality ²⁾	Area	Yield	Quality ¹⁾	Quality ²⁾	Area	Yield	Quality ³⁾	Quality ³⁾	Area	Yield	Hectoliter weight ≥ 64 kg	Area							
	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha						
2013	0,6	1,0	..	..	..	..	5,5	12,0	3,7	31	..	..	6,1	13,0	..	..	3,1	4,2	1,6	39	3,8	8,7	3,5	40	1,4		
2014	1,1	2,7	..	..	..	..	5,6	12,2	4,3	36	..	..	6,7	14,9	4,3	29	..	..	4,8	9,0	6,0	67	4,9	10,5	5,1	49	1,4
2015	1,3	3,5	..	..	..	..	4,4	8,9	..	..	..	..	5,7	12,4	..	..	..	..	5,2	8,8	6,9	79	3,4	8,2	1,5	18	0,5
2016	0,9	1,7	..	..	..	..	3,4	5,8	0,4	7	..	..	4,3	7,6	0,4	5	..	..	4,5	7,8	4,6	58	3,6	6,7	0,5	7	0,7
2017	0,9	2,3	..	..	..	..	3,5	8,8	0,5	6	..	..	4,4	11,1	0,5	4	..	..	2,8	5,8	2,2	38	3,1	8,2	1,3	15	1,0
2018	0,9	1,9	..	..	..	..	4,9	8,0	7,4	93	..	..	5,8	10,0	7,4	75	..	..	2,7	4,2	3,4	79	3,9	8,9	1,5	16	1,4
2019	1,8	5,0	..	..	..	..	5,0	12,9	4,7	37	..	..	6,8	17,9	6,6	37	..	..	4,8	9,9	8,0	80	4,9	13,3	10,7	80	1,7
2020	1,7	5,1	..	..	..	..	6,9	12,8	3,1	24	..	..	8,6	17,9	..	..	..	..	4,6	9,5	8,6	90	6,3	15,3	2,6	17	3,2
2021	3,0	7,1	..	..	..	..	6,4	10,5	4,3	41	5,0	47	9,4	17,6	..	..	..	..	4,9	10,1	8,8	87	4,7	9,9	5,1	52	1,2
2022	1,9	3,9	..	..	..	..	8,1	18,4	5,2	28	12,3	67	10,0	22,3	..	..	..	..	4,5	9,5	9,1	97	6,3	14,3	8,5	60	0,9
2023	2,9	8,0	..	..	..	..	5,1	9,6	1,9	20	2,8	29	7,9	17,6	..	..	..	..	5,1	11,1	5,0	45	4,8	9,8	0,8	8	1,4

1) Laatu: hehtolitraino ≥78 kg, sakoluku ≥180, valkuainen ≥12,5 % - Kvalitet: hektolitervikt ≥78 kg, falltal ≥180, proteinhalt ≥12,5 % - Quality: hectoliter weight ≥78 kg, falling number ≥180, protein content ≥12,5 %

2) Laatu: hehtolitraino ≥78 kg, sakoluku ≥180, valkuainen ≥11 % - Kvalitet: hektolitervikt ≥78 kg, falltal ≥180, proteinhalt ≥11 % - Quality: hectoliter weight ≥78 kg, falling number ≥180, protein content ≥11 %

3) Laatu: Hehtolitraino - hektolitervikt - hectoliter ≥71 kg; sakoluku - falltal - falling number ≥120

4) Laatu: valkuainen (N*6,25) 9-11,5 %, lajittelu 2,5 mm ≥85 % - Kvalitet: proteinhalt (N*6,25) 9-11,5 %, sortering 2,5 mm ≥85 % - Quality: protein content (N*6,25) 9-11,5 %, sieving 2,5 mm ≥85%

5) Laatu: hehtolitraino ≥54 kg, pieniä jyvää ≤7 % - Kvalitet: hektolitervikt ≥54 kg, små korn ≤7 % - Quality: hectoliter weight ≥54 kg, small kernels ≤7 %

Lähde: SVT: Luonnonvarakeskus, Satotilasto; Ruokavirasto, viljasadon laatuseuranta

Källa: FOS: Naturresursinstitutet, Skördestatistik; Livsmedelsverket, kvalitetsuppföljning av den inhemska spannmålsskörden

Source: OSF: Natural Resources Institute Finland, Crop production statistics; Finnish Food Authority, grain quality survey



14.2.2024

Viljasadon laatu vuosin

Kvalitet av spannmålsskö

Quality of the grain, 2005-20

Vuosi År Year	Kaura Havre - Oats											
	falling barley			Sato			Hehtolitraino - Hektolitervikt			Laatu ⁵⁾		
	Sato Skörd Yield	Laatu ⁴⁾ Kvalitet ⁴⁾ Quality ⁴⁾	Ala Areal Area	Sato Skörd Yield	Hehtolitraino - Hektoliter weight ≥ 52 kg	Hektolitervikt ≥ 58 kg	Laatu ⁵⁾ Kvalitet ⁵⁾ Quality ⁵⁾					
milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	1000 ha	milj. kg million kg	milj. kg million kg	%	milj. kg million kg	%	milj. kg million kg	%		
2005	607,0	354,3	58	345,4	1 073,3	969,6	90	159,1	15			
2006	473,5	147,8	31	352,7	1 028,8	955,6	93	329,4	32			
2007	515,3	216,4	42	347,4	1 222,0	1 136,5	93	378,8	31			
2008	637,0	504,5	79	354,5	1 213,4	1 130,9	93	481,7	40			
2009	619,8	532,4	86	322,0	1 114,7	996,5	89	303,2	27			
2010	244,0	55,1	23	277,9	809,7	576,5	71	25,1	3			
2011	319,2	74,4	23	308,2	1 043,1	943,0	90	233,7	22			
2012	366,6	261,0	71	313,8	1 073,1	1 057,0	99	679,3	63			
2013	403,8	269,2	67	344,3	1 196,8	1 103,5	92	381,8	32			
2014	375,7	160,1	43	304,7	1 039,0	904,6	87	175,4	17			
2015	328,1	199,4	61	281,1	979,6	962,1	98	433,5	44			
2016	298,0	189,5	64	304,9	1 035,1	953,7	92	400,3	39			
2017	324,8	285,8	88	269,5	1 013,9	981,8	97	473,0	47			
2018	285,0	117,7	41	288,7	818,2	527,4	64	16,9	2			
2019	328,7	174,0	53	297,5	1 169,8	1 100,8	94	508,4	43			
2020	272,3	128,5	50	324,5	1 194,6	1 091,0	91	326,6	27			
2021	162,2	29,1	18	314,2	790,2	557,6	71	86,9	11	208,0		26
2022	247,0	138,9	56	320,5	1 174,3	1 057,1	90	236,9	20	718,4		61
2023	187,5	80,7	43	291,3	1 008,0	812,8	81	97,9	10	279,6		28

Luomuviljasadon laatu

Kvalitet av den ekologiska

Quality of the organic grain, ..

2013	3,7	..	..	22,1	46,1	42,1	91	17,7	38	..	..
2014	3,4	..	..	21,0	40,5	31,9	79	16,6	41	..	..
2015	1,2	..	..	20,8	45,4	42,9	95	28,1	62	..	..
2016	1,4	..	..	24,8	45,6	43,4	95	19,3	42	..	..
2017	2,4	..	..	24,1	59,2	54,5	92	33,7	57	..	..
2018	2,8	..	..	26,7	45,9	35,9	78	7,6	17	..	..
2019	4,8	..	..	31,1	76,3	69,9	92	32,7	43	..	..
2020	7,6	..	..	36,5	83,4	74,6	90	20,6	25	..	..
2021	2,9	..	..	37,1	58,2	43,0	74	10,0	17	9,8	17
2022	1,8	..	..	44,8	106,5	98,2	92	11,8	11	55,4	52
2023	3,1	..	..	37,0	86,6	71,6	83	11,1	13	28,6	33

1) Laatu: hehtolitraino ≥78 kg,

2) Laatu: hehtolitraino ≥78 kg,

3) Laatu: Hehtolitraino - hektol

4) Laatu: valkuainen (N*6,25) 9-l

5) Laatu: hehtolitraino ≥54 kg,

Lähde: SVT: Luonnonvarak

Källa: FOS: Naturresursini

Source: OSF: Natural Resou