

Untersuchungsergebnisse Getreide 2011 (insgesamt 54 Proben)

Landberatung Rotenburg e.V.

Alle Werte bezogen auf 88 % Trockensubstanz

Stand: 13.10.2011

Wintergerste

Anzahl = 14

Jahr	MJ ME	R-Protein	Lysin	Met./Cys.	Threon.	Trypt.	R-Faser	Stärke	R-Fett
2011	13,09	122,43	4,12	4,61	4,01	1,49	44,5	498	25,9
min - max	12,8 - 13,4	110 - 136	3,8 - 4,5	4,2 - 5,0	3,7 - 4,4	1,4 - 1,6	39 - 53	479 - 524	24 - 29
2010	12,91	109,90	3,8	4,19	3,56	1,37	54,2	516	28,3
2009	12,97	107,0	3,72	4,14	3,57	1,33	48,8	519	27,7
2008	12,79	117,6	3,99	4,43	3,87	1,44	54,3	495	27,2
2007	12,95	116,1	3,96	4,42	3,82	1,43	43,6	496	26,2
2006	12,86	110,2	3,81	4,23	3,65	1,36	52,5	509	27,8

Sommergerste

Anzahl = 7

Jahr	MJ ME	R-Protein	Lysin	Met./Cys.	Threon.	Trypt.	R-Faser	Stärke	R-Fett
2011	13,11	107,86	3,73	4,14	3,59	1,34	41,7	519	25,9
min - max	12,9 - 13,3	91 - 117	3,3 - 4,0	3,6 - 4,4	3,1 - 3,8	1,2 - 1,4	37 - 49	496 - 541	25 - 28
2010	12,93	117,71	3,97	4,49	3,86	1,43	49,1	498	27,7
2009	13,05	107,5	3,73	4,17	3,58	1,33	47,7	522	27,5
2008	13,04	119,9	4,06	4,53	3,93	1,46	44,5	499	26,8
2007	12,97	108,6	3,75	4,18	3,61	1,33	44,1	511	26,1
2006	12,87	107,4	3,73	4,15	3,58	1,32	52,1	513	28,1

Winterroggen

Anzahl = 19

Jahr	MJ ME	R-Protein	Lysin	Met./Cys.	Threon.	Trypt.	R-Faser	Stärke	R-Fett
2011	13,62	98	3,62	3,81	3,22	1,03	24,1	519	18,3
min - max	13,5 - 13,7	79 - 118	3,1 - 4,2	3,1 - 4,5	2,6 - 3,8	0,9 - 1,2	23 - 27	491 - 541	17 - 19
2010	13,63	95,18	3,53	3,70	3,14	1,01	20,9	539	18,1
2009	13,37	78,9	3,06	3,11	2,65	0,89	22,1	537	18,9
2008	13,51	88,3	3,32	3,45	2,92	0,95	24,6	540	19,3
2007	13,43	88,6	3,34	3,46	2,93	0,95	23,9	527	20,0
2006	13,58	80,0	3,09	3,14	2,68	0,89	23,7	563	18,3

Wintertriticale

Anzahl = 8

Jahr	MJ ME	R-Protein	Lysin	Met./Cys.	Threon.	Trypt.	R-Faser	Stärke	R-Fett
2011	13,96	107,38	3,59	4,26	3,34	1,15	23,6	579	19,1
min - max	13,7 - 13,9	86 - 128	3,1 - 4,0	3,6 - 4,9	2,7 - 3,9	1,0 - 1,3	23 - 24	556 - 599	18 - 20
2010	13,91	107,47	3,59	4,25	3,32	1,12	26,4	577	20,5
2009	14,04	106,1	3,56	4,21	3,28	1,11	25,7	593	19,6
2008	13,99	102,9	3,50	4,11	3,18	1,09	25,6	589	20,4
2007	14,06	113,8	3,73	4,48	3,49	1,18	26,6	580	21,4
2006	14,03	103,7	3,53	4,15	3,22	1,09	25,0	594	19,7

Winterweizen

Anzahl = 6

Jahr	MJ ME	R-Protein	Lysin	Met./Cys.	Threon.	Trypt.	R-Faser	Stärke	R-Fett
2011	13,93	128	3,43	4,83	3,57	1,50	28,8	583	20,2
min - max	13,7 - 14,3	113 - 146	3,2 - 3,7	4,4 - 5,4	3,2 - 4,0	1,4 - 1,6	24 - 34	554 - 607	19 - 22
2010	14,11	127,71	3,43	4,83	3,57	1,50	27,0	568	22,0
2009	14,11	111,3	3,19	4,34	3,21	1,40	26,0	587	22,3
2008	14,24	120,0	3,30	4,61	3,40	1,45	23,4	593	19,8
2007	14,32	125,8	3,38	4,78	3,52	1,50	24,6	584	22,2
2006	14,09	113,7	3,21	4,43	3,24	1,41	23,9	586	20,0