

Reifeentwicklung Ackergras, Standort Kleve (konventionell)

Probeschnitt	Pflanzenlänge in cm	TM-Ertrag dt/ha	Rohfaser % in TM	Rohprotein % in TM	Rohzucker % in TM	Energie MJ NEL / kg TM
01.04.2021	49	35,1	15,8	20,9	13,3	7,18
08.04.2021	52	42,4	18,8	16,7	18,2	6,81
15.04.2021	56	48,8	19,8	16,4	22,3	6,68
22.04.2021	60	60,6	20,8	13,6	26,3	6,55
29.04.2021	76	83,4	*	*	*	*

*Ergebnisse liegen noch nicht vor

Datum	Kleve (Niederrhein): 15 m ü NN, Grünlandnutzung: konventionell							Kleve (Niederrhein): 15 m ü NN, Grünlandnutzung: ökologisch						
	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ
Ist-Wert														
15.04.2021	15,9		15,4		7,5	22,7	21,3	8,2		14,3		7,5	17,5	26,3
22.04.2021	20,3		18,2		7,1	17,5	23,0	11,3		14,4		7,4	14,6	30,1
29.04.2021	29,5		*		*	*	*	17,2		*		*	*	*
Prognose vom Deutschen Wetterdienst														
05.05.2021	34,7		20,5		6,9	15,6	k.A.	21,0		16,7		7,2	12,1	k.A.
06.05.2021	35,6	0,9	20,6	0,1	6,9	15,5	k.A.	21,7	0,7	16,8	0,1	7,2	12,0	k.A.
07.05.2021	36,2	0,6	20,7	0,1	6,9	15,5	k.A.	22,3	0,6	16,9	0,1	7,2	12,0	k.A.
08.05.2021	37,0	0,8	20,9	0,2	6,8	15,3	k.A.	22,9	0,6	17,1	0,2	7,1	11,8	k.A.
09.05.2021	38,4	1,4	21,4	0,5	6,8	14,8	k.A.	24,1	1,2	17,6	0,5	7,1	11,4	k.A.
10.05.2021	39,6	1,2	21,9	0,5	6,7	14,3	k.A.	25,1	1,0	18,1	0,5	7,0	11,1	k.A.
11.05.2021	40,7	1,1	22,3	0,4	6,7	13,9	k.A.	26,0	0,9	18,5	0,4	7,0	10,7	k.A.

Datum	Remblinghausen (Sauerland) 370 m ü NN, Grünlandnutzung: konventionell							Remblinghausen (Sauerland) 405 m ü NN, Grünlandnutzung: konventionell						
	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ
Ist-Wert														
29.04.2021	6,7		*		*	*	*	5,1		*		*	*	*
Prognose vom Deutschen Wetterdienst														
05.05.2021	9,7		15,6		7,4	25,9	k.A.	7,9		16,0		7,3	25,0	k.A.
06.05.2021	10,3	0,6	15,6	0,0	7,4	25,8	k.A.	7,9	0,0	16,0	0,0	7,3	25,0	k.A.
07.05.2021	10,3	0,0	15,6	0,0	7,4	25,8	k.A.	7,9	0,0	16,0	0,0	7,3	25,0	k.A.
08.05.2021	11,1	0,8	15,7	0,1	7,4	25,7	k.A.	8,8	0,9	16,1	0,1	7,3	24,7	k.A.
09.05.2021	12,5	1,4	16,1	0,4	7,3	24,8	k.A.	10,3	1,5	16,6	0,5	7,1	23,7	k.A.
10.05.2021	13,8	1,3	16,5	0,4	7,2	24,1	k.A.	11,7	1,4	17,1	0,5	7,1	22,9	k.A.
11.05.2021	15,0	1,2	16,9	0,4	7,1	23,5	k.A.	12,9	1,2	17,5	0,4	7,0	22,3	k.A.

Datum	Kall-Wahlen (Eifel) 500 m ü NN, Grünlandnutzung: konventionell							Kall-Diefenbach (Eifel) 510 m ü NN Grünlandnutzung: ökologisch						
	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ
Ist-Wert														
22.04.2021	13,3		12,9		7,9	29,4	13,3	7,7		12,6		7,7	22,1	21,5
Prognose vom Deutschen Wetterdienst														
05.05.2021	20,5		13,6		7,7	28,1	k.A.	13,6		13,3		7,5	21,4	k.A.
06.05.2021	20,5	0,0	13,6	0,0	7,7	28,1	k.A.	13,6	0,0	13,3	0,0	7,5	21,4	k.A.
07.05.2021	20,5	0,0	13,6	0,0	7,7	28,1	k.A.	13,6	0,0	13,3	0,0	7,5	21,4	k.A.
08.05.2021	21,5	1,0	13,7	0,1	7,6	27,9	k.A.	14,4	0,8	13,4	0,1	7,4	21,3	k.A.
09.05.2021	23,1	1,6	14,1	0,4	7,5	27,0	k.A.	15,5	1,1	13,8	0,4	7,3	20,7	k.A.
10.05.2021	24,4	1,3	14,5	0,4	7,5	26,4	k.A.	16,5	1,0	14,2	0,4	7,3	20,3	k.A.
11.05.2021	25,3	0,9	14,9	0,4	7,4	26,1	k.A.	17,1	0,6	14,6	0,4	7,2	20,1	k.A.

*Ergebnisse liegen noch nicht vor

TM = Trockenmasse dt/ha, RF = Prozent Rohfaser in der TM, NEL = Nettoenergie Laktation MJ NEL/kg TM,
RP = Prozent Rohprotein in der TM, RZ = Prozent Rohzucker in der TM