

Erträge und Reifeentwicklung bei Ackergras und Dauergrünland an den Prüfstandorten in NRW

Probeschnitt	TM-Ertrag dt/ha	Rohfaser % in TM	Rohprotein % in TM	Gesamtzucker % in TM	Energie MJ NEL / kg TM
Ackergras (Kleve)					
07.04.2025	42,2	19,7	15,5	21,3	6,7
14.04.2025	56,0	20,8	12,8	24,5	6,5
22.04.2025	59,6	22,4	13,2	17,7	6,4
28.04.2025	73,6	24,2	11,4	24,0	6,3

Datum	Kleve (Niederrhein): 15 m ü NN, Grünlandnutzung: intensiv							Kleve (Niederrhein): 15 m ü NN, Grünlandnutzung: ökologisch						
	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ
Ist-Wert														
14.04.2025	25,7		16,9		7,3	19,7	17,1	8,5		14,9		7,4	19,3	17,4
22.04.2025	35,9		19,9		6,9	18,2	12,4	14,2		15,5		7,3	18,7	15,9
28.04.2025	48,6		21,6		6,7	15,3	k. A.	20,5		18,9		7,0	18,1	13,7
Prognose vom Deutschen Wetterdienst														
07.05.2025	59,4	0,6	24,1		6,3	12,9		30,5	0,6	21,4		6,6	16,0	
08.05.2025	60,2	0,8	24,3	0,2	6,3	12,9		31,3	0,8	21,6	0,2	6,6	15,9	
09.05.2025	61,0	0,8	24,5	0,2	6,3	12,8		32,1	0,8	21,8	0,2	6,6	15,8	
10.05.2025	61,9	0,9	24,7	0,2	6,2	12,7		33,0	0,9	22,0	0,2	6,5	15,7	
11.05.2025	62,6	0,8	24,9	0,2	6,2	12,6		33,8	0,8	22,2	0,2	6,5	15,6	
12.05.2025	63,4	0,8	25,1	0,2	6,2	12,6		34,6	0,8	22,4	0,2	6,5	15,5	

Datum	Remblinghausen (Sauerland) 353 m ü NN, Grünlandnutzung: konventionell							Remblinghausen (Sauerland) 400 m ü NN, Grünlandnutzung: konventionell						
	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ
Ist-Wert														
22.04.2025	8,8		21,9		7,3	17,1	13,9	8,8		16,4		7,5	25,4	13,8
28.04.2025	18,4		20,3		6,8	17,9	16,2	17,1		18,8		7,1	20,8	14,8
Prognose vom Deutschen Wetterdienst														
07.05.2025	32,0	1,0	23,3		6,3	12,5		30,4	0,8	22,1		6,6	15,3	
08.05.2025	33,1	1,1	23,5	0,2	6,3	12,3		31,3	0,9	22,3	0,2	6,6	15,1	
09.05.2025	34,3	1,2	23,7	0,2	6,2	12,1		32,4	1,1	22,4	0,2	6,6	15,0	
10.05.2025	35,5	1,2	23,9	0,2	6,2	11,8		33,6	1,2	22,6	0,2	6,5	14,7	
11.05.2025	36,7	1,2	24,1	0,2	6,2	11,5		34,8	1,2	22,8	0,2	6,5	14,5	
12.05.2025	37,9	1,2	24,3	0,2	6,2	11,2		35,9	1,2	23,0	0,2	6,5	14,3	

Datum	Kall-Wahlen (Eifel) 500 m ü NN Grünlandnutzung: konventionell							Kall-Diefenbach (Eifel) 563 m ü NN Grünlandnutzung: ökologisch						
	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ	TM	tägl.	RF	tägl.	NEL	RP	RZ
Ist-Wert														
14.04.2025	20,2		16,5		7,4	23,7	13,8	10,0		15,2		7,4	18,5	22,1
22.04.2025	25,2		17,4		7,2	18,6	18,5	12,2		14,3		7,5	18,4	21,5
28.04.2025	34,6		20,7		6,9	20,4	13,7	15,2		17,5		7,1	16,8	22,9
Prognose vom Deutschen Wetterdienst														
07.05.2025	48,2	0,7	24,1		6,4	14,7		24,7	0,5	20,7		6,6	11,2	
08.05.2025	49,2	0,9	24,3	0,2	6,4	14,6		25,3	0,6	20,9	0,2	6,6	11,1	
09.05.2025	50,2	1,1	24,5	0,2	6,3	14,4		26,1	0,7	21,1	0,2	6,5	10,9	
10.05.2025	51,5	1,2	24,7	0,2	6,3	14,1		27,0	0,9	21,3	0,2	6,5	10,7	
11.05.2025	52,7	1,2	25,0	0,2	6,3	13,9		27,8	0,8	21,5	0,2	6,5	10,4	
12.05.2025	53,9	1,2	25,2	0,2	6,2	13,6		28,7	0,9	21,7	0,2	6,5	10,2	

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