

Gaserträge und Nährstoffgehalte - Abfall

Substrat	Trocken-	organische	spezifischer	Methananteil	Gasertrag
	substan-				
	z	o	TS	[%]	[m ³ /t _{Input}]
	TS	oTS	[l/ kg oTS]		
	[%]	[%TS]			
Altbrot (KTBL)	65	97	760	53,00	479
Apfeltrester	22	97	520	52,00	111
Backabfälle	88	97	764	53,00	652
Bagasse	45	96	165	60,00	71
Bierhefe	10	92	723	62,00	67
Bierhefe abgepreßt	25	92	660	62,00	152
Bierhefe trocken	90	92	610	61,00	505
Biertreber frisch (KTBL)	24	96	530	59,00	122
Biertreber siliert	26	95	559	59,00	138
Biertreber trocken	90	95	602	59,00	515
Bioabfall (KTBL)	40	50	615	60,00	123
Blut flüssig	18	96	685	70,00	118
Fettabscheider (KTBL)	5	90	1000	68,00	45
Fettabscheider, abgepresst	30	90	1000	68,00	270
Flotatschlamm	15	90	1000	60,00	135
Frittierfette (KTBL)	95	87	1000	68,00	827
Gemüseabfälle	15	76	500	56,00	57
Getreideschlempe (KTBL)	6	94	640	59,00	36
Glycerin (KTBL)	100	99	850	50,00	842
Heilkräuter (extrahiert)	53	55	650	52,00	189
Kakaoschalen getrocknet	95	92	412	55,00	360
Kartoffelflocken	88	95	667	51,00	558
Kartoffelkraut	17	79	420	55,00	56
Kartoffeln roh siliert	30	93	737	51,00	206
Kartoffelpreßpülpe (KTBL)	25	94	610	50,00	143
Kartoffelpülpe trocken	88	96	661	52,00	558
Kartoffelschälabfall gedämpft	11	91	606	52,00	61
Kartoffelschälabfall roh	11	94	656	51,00	68
Kartoffelschlempe frisch (KTBL)	6	87	670	56,00	35
Kartoffelschrot	88	94	666	51,00	551
Klärschlamm	4	70	525	60,00	15
Labmolke eingedickt	12	92	746	53,00	82
Labmolke frisch	5	92	746	53,00	34
Leinextraktionsschrot	89	93	600	59,00	497
Leinkuchenexpeller	90	94	600	60,00	508
Mageninhalt (Schwein)	14	82	420	55,00	48
Malzkaffeetreber (KTBL)	20	98	510	57,00	100
Malzkeime	92	93	540	57,00	462
Maschinenleimleder	28	90	1000	68,00	252
Melasse	77	90	710	52,00	492
Milchzuckersilasse	30	74	730	56,00	162
Mischfett	100	100	1150	68,00	1150
Molke frisch (KTBL)	5	92	750	53,00	35
Molke trocken	95	76	730	56,00	527
Molkereiabwässer	2	96	700	52,00	13
Obsttrester frisch (KTBL)	22	98	520	52,00	112
Panseninhalt (KTBL)	15	84	480	55,00	60
Pferdekot ohne Stroh (KTBL)	28	75	300	55,00	63
Raps grün älter stengelreich	14	84	616	55,00	72
Raps grün jung blattreich	12	86	644	55,00	66
Rapsextraktionsschrot	89	92	607	60,00	497
Rapskuchen 15 % Restöl (KTBL)	91	93	680	63,00	575
Sauermolke eingedickt	12	89	742	54,00	79
Sauermolke frisch	6	89	742	54,00	40
Sojabohnenschalen	90	95	600	53,00	513
Speisereste fett	18	92	760	62,00	126
Speisereste fettarm	14	82	640	60,00	73
Speisereste mittl. Fettg. (KTBL)	16	87	680	60,00	95