

Tabelle 2: Sorten- und Energieerträge bei Bio-Silomais 2024

Silomais Streifenversuch Biokompetenzentrum Schlägl

Variante	Sorte	Firma	Reifezahl	Grünmasseertrag [kg/ha]	TS [in %]	TS [kg/ha]	TS [rel. %]	Energieertrag ME in der TS [MJ/kg TS]	Energieertrag ME absolut [GJ/ha]	Energieertrag ME [rel %]	Energieertrag NEL in der TS [MJ/kg TS]	Energieertrag NEL [rel %]	Verdaulichkeit [in %]	Rohprotein [g/kg TM]	Rohfaser [g/kg TM]
1	AMAROLA	KWS	210	31.170	42,9	13.372	111	10,43	139	109	6,25	109	72	43	242
2	BIO-PRIMINO	Saatbau	220	31429	42,1	13.231	110	10,68	141	111	6,43	111	73,0	46	228
3	Aroldo	Saatbau	240	31714	42,6	13.510	113	10,83	146	114	6,53	115	73,5	49	220
4	DieSERENA DKC3012	RWA	250	34667	38,7	13.416	112	10,69	143	112	6,42	112	72,8	47	232
	AMAROLA	KWS	210	31.143	42,9	13.360	111	10,43	139	109	6,25	109	72	43	242
6	P8255	Pioneer	ca.250	24857	35,2	8.750	73	10,83	95	74	6,54	74	73,9	43	213
7	KWS Robertino	KWS	270	25714	35,9	9.231	77	10,76	99	78	6,49	78	73,7	42	217
8	LG31.256	RWA	280	26190	35,3	9.245	77	10,98	102	79	6,66	80	74,8	46	199
	AMAROLA	KWS	210	32.381	42,9	13.891	116	10,43	145	113	6,25	113	72	43	242
Standortmittel				29.918	39,8	12.001	100,0	10,67	128	100,0	6,42	100,0	73,1	45	226
Standardabweichung						303									
Prozent vom Standortmittel						3									



BIO-SILOMAIS: Sortenversuch 2024 in Oberösterreich

⊗ Rohrbach (Aigen-Schlägl)