

**LSV Silomais 'ab S 240' - Vorinformation**

Durch abrupte Abreife hohe Trockensubstanzgehalte in der Gesamtpflanze bei angestrebten Trockensubstanzgehalten im Kolben um 55%. Z.T.deutlich höhere Fehlerstreuungen als in den Vorjahren (siehe Grenzdifferenz).

Die Sorten der Bezugsbasis (Überschneidungssorten beider Sortimnete) sind so gewählt, dass die Relativzahlen der LSV Silomais 'ab S 240' mit denen der LSV Silomais 'bis S 230' unter Berücksichtigung der Grenzdifferenzen vergleichbar sind.

**Trockensubstanzgehalt (relativ)**

Stand: 18.10.2016		2016			2010-2015 mehrj. Mittel (D-Nord/ MV-Süd)			
		Vipperow	Gülzow	Tützpatz				
Landkreis	Bezugsbasis	MSE	LRO	MSE	Versuche			
Ackerzahl		30	38	45				
langj.NS (mm)		609	559	527				
Erntedatum		22.09.	20.09.	25.09.				
<b>Mittelwert N = 21 (%)</b>		<b>43.9</b>	<b>50.2</b>	<b>46.3</b>				
<b>Mittelwert N = 5 (%)</b>	x	<b>45.3</b>	<b>50.1</b>	<b>47.2</b>			<b>35.5</b>	
<b>mind. 3-jährig im LSV geprüft</b>								
ES Metronom	240 x	93	98	95			97	6
P 8372	240	98	101	103			95	5
Farmplus	240	93	106	97			97	6
SY Kardona	250	93	101	97	97	7		
LG 30252	250	90	98	93	98	5		
Torres	250	96	98	96	98	34		
Simpatico KWS	250	98	99	94	95	5		
DKC 3341	250	96	100	98	96	5		
Indexx	270	95	96	.	92	6		
<b>2-jährig im LSV geprüft</b>								
Frederico KWS	240 x	105	102	104	102	4		
Agro Polis	240 x	103	100	102	103	3		
Corfinio KWS	240	98	100	101	99	5		
Volumixx	ca.240	96	101	100	99	5		
SY Gibuti	240	102	101	100	94	3		
P 8201	240	96	98	96	97	3		
ES Crossman	ca.240	98	.	101	97	3		
ES Amulet	250	.	98	95	95	3		
Vitally	250	95	102	100	97	5		
Surterra	250	94	100	94	93	3		
Batisti CS	260	97	94	.	97	3		
P 8589	ca.260	98	101	.	90	2		
Walterinio KWS	270	93	94	.	92	3		
<b>1-jährig im LSV geprüft</b>								
Charleen	240	93	101	98				
Santimo	ca. 240	94	.	100				
Figaro	250	97	98	95				
Feuerstein	250	100	103	102				
Kalideas	250	93	98	99				
Agro Janus	250	103	100	98				
Perly	250	100	# <sup>1</sup>	97				
P 8704	270	102	98	.				
Rudolfinio KWS	270	96	98	.				
<b>Überschneidungssorten zum Sortiment 'bis S 230'</b>								
SY Welas	230 x	103	101	99	98	3		
Farmfire	230 x	95	99	100	101	3		
<b>Grenzdifferenz</b>		<b>7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>				

. in diesem Versuch nicht geprüft

#<sup>1</sup> lückiger Bestand

## LSV Silomais 'ab S 240' - Vorinformation

Durch abrupte Abreife hohe Trockensubstanzgehalte in der Gesamtpflanze bei angestrebten Trockensubstanzgehalten im Kolben um 55%. Z.T.deutlich höhere Fehlerstreuungen als in den Vorjahren (siehe Grenzdifferenz).

Die Sorten der Bezugsbasis (Überschneidungssorten beider Sortimnete) sind so gewählt, dass die Relativzahlen der LSV Silomais 'ab S 240' mit denen der LSV Silomais 'bis S 230' unter Berücksichtigung der Grenzdifferenzen vergleichbar sind.

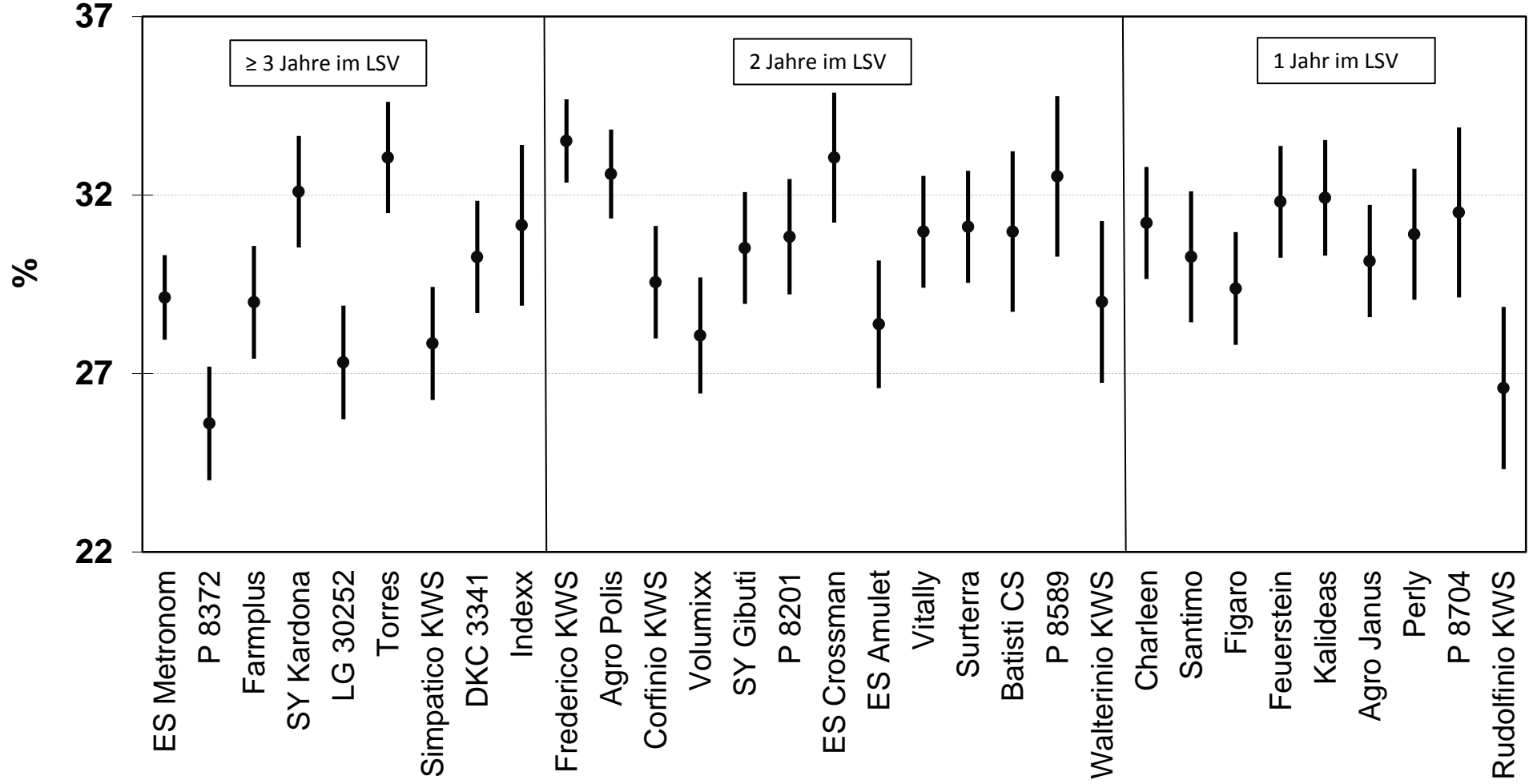
### Trockenmasseertrag (relativ)

Stand: 18.10.2016			2016			2010-2015 mehrj. Mittel (D-Nord/ MV-Süd)
			Vipperow	Gülzow	Tützpatz	
Landkreis	Bezugsbasis		MSE	LRO	MSE	
Ackerzahl			30	38	45	
langj.NS (mm)			609	559	527	
Erntedatum			22.09.	20.09.	25.09.	
<b>Mittelwert N = 21</b>	(dt/ha)		<b>182</b>	<b>184</b>	<b>195</b>	
<b>Mittelwert N = 5</b>	(dt/ha) x		<b>185</b>	<b>183</b>	<b>199</b>	Versuche
<b>mind. 3-jährig im LSV geprüft</b>						
ES Metronom	240	x	101	103	98	<b>98</b> 6
P 8372	240		95	94	98	<b>101</b> 5
Farmplus	240		92	99	94	<b>97</b> 6
SY Kardona	250		96	95	108	<b>100</b> 7
LG 30252	250		101	103	99	<b>101</b> 5
Torres	250		99	100	101	<b>95</b> 34
Simpatico KWS	250		104	104	103	<b>102</b> 5
DKC 3341	250		103	101	90	<b>98</b> 5
Indexx	270		104	108	.	<b>100</b> 6
<b>2-jährig im LSV geprüft</b>						
Frederico KWS	240	x	103	99	97	<b>100</b> 4
Agro Polis	240	x	101	95	99	<b>101</b> 3
Corfinio KWS	240		94	99	95	<b>100</b> 5
Volumixx	ca.240		99	104	99	<b>100</b> 5
SY Gibuti	240		99	92	97	<b>100</b> 3
P 8201	240		97	98	96	<b>98</b> 3
ES Crossman	ca.240		99	.	98	<b>94</b> 3
ES Amulet	250		.	102	95	<b>99</b> 3
Vitally	250		93	100	93	<b>96</b> 5
Surterra	250		105	102	92	<b>97</b> 3
Batisti CS	260		96	108	.	<b>98</b> 3
P 8589	ca.260		97	97	.	<b>98</b> 2
Walterinio KWS	270		99	105	.	<b>103</b> 3
<b>1-jährig im LSV geprüft</b>						
Charleen	240		95	107	105	
Santimo	ca. 240		89	.	93	
Figaro	250		103	105	101	
Feuerstein	250		91	97	98	
Kalideas	250		98	110	91	
Agro Janus	250		102	102	101	
Perly	250		98	# <sup>1</sup>	102	
P 8704	270		104	106	.	
Rudolfinio KWS	270		102	112	.	
<b>Überschneidungssorten zum Sortiment 'bis S 230'</b>						
SY Welas	230	x	100	103	107	<b>102</b> 3
Farmfire	230	x	95	100	101	<b>98</b> 3
<b>Grenzdifferenz (relativ)</b>			<b>11</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	

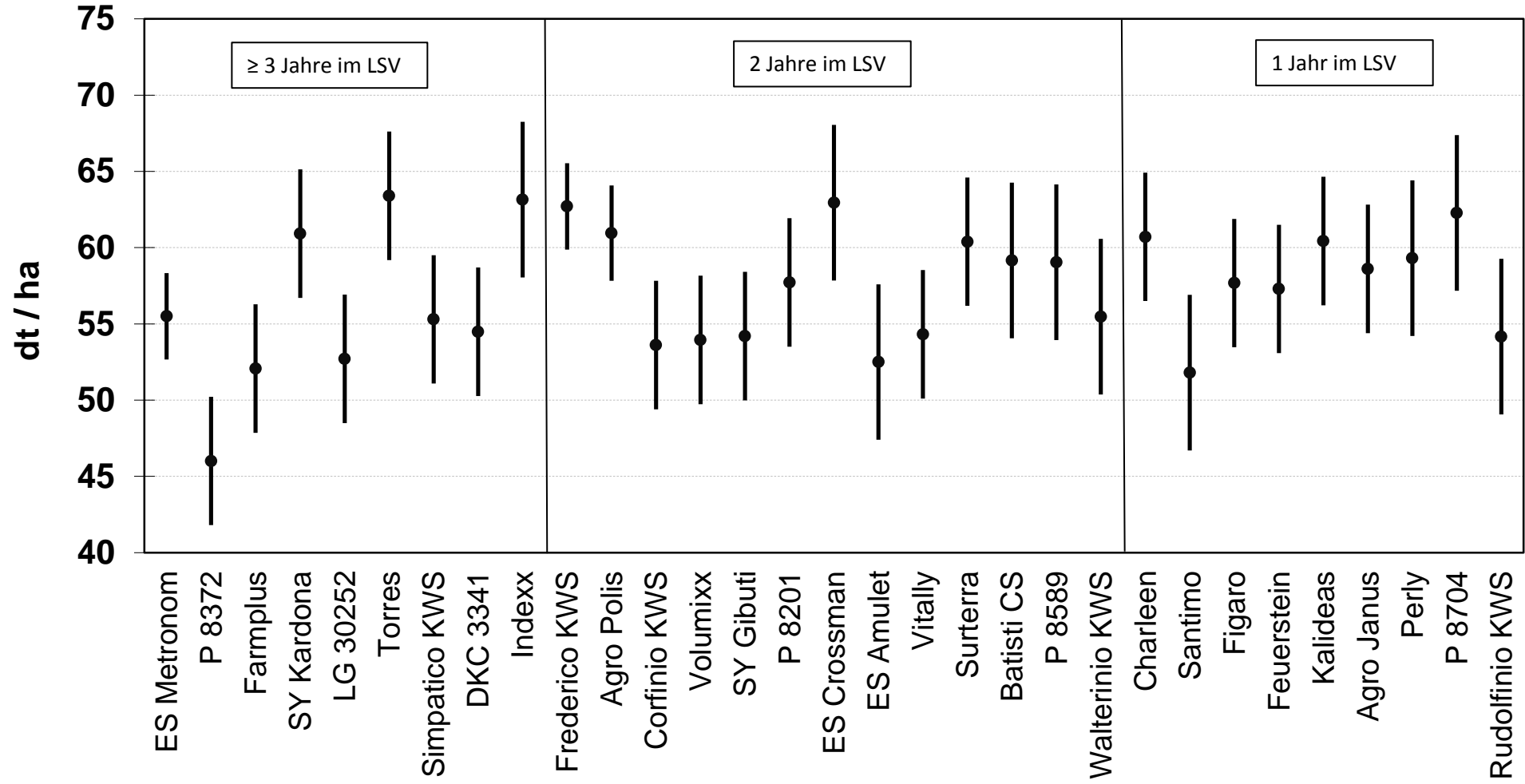
. in diesem Versuch nicht geprüft

#<sup>1</sup> lückiger Bestand

**LSV Silomais ab S 240 - Stärkegehalt**  
 2016, Gülzow, Vipperow, Tützpatz  
 mit Intervallen für den paarweisen Vergleich (90%)



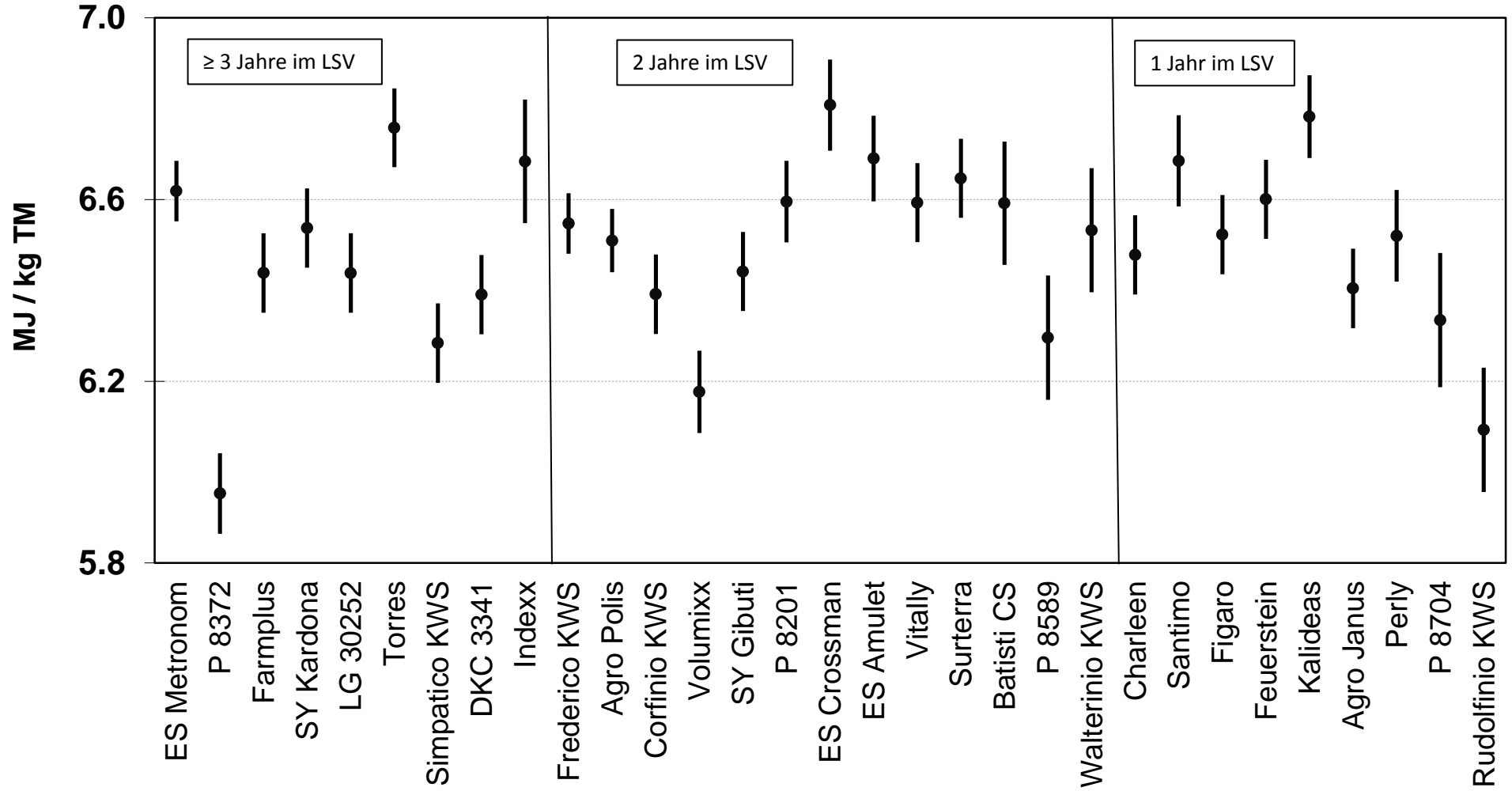
**LSV Silomais ab S 240 - Stärkeertrag**  
 2016, Gülzow, Vipperow, Tützpatz  
 mit Intervallen für den paarweisen Vergleich (90%)



# LSV Silomais ab 240 - Energiekonzentration

2016, Gülzow, Vipperow, Tützpatz

mit Intervallen für den paarweisen Vergleich (90%)



**LSV Silomais ab 240 - Energieertrag**  
 2016, Gülzow, Vipperow, Tützpatz  
 mit Intervallen für den paarweisen Vergleich (90%)

