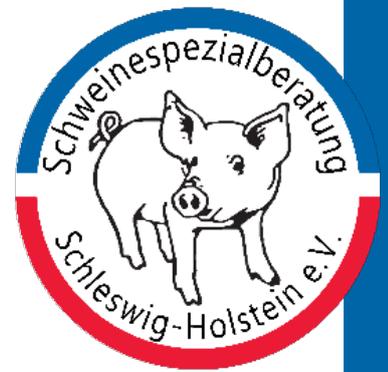




Landwirtschafts-  
kammer  
Schleswig-Holstein



# Schweinerereport 2020

## **Ergebnisse der Betriebszweige Ferkelerzeugung und Schweinemast in Schleswig-Holstein**

Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein  
Dr. Sibylle Reinecke  
Lehr- und Versuchszentrum Futterkamp  
24327 Blekendorf  
Telefon: +49 (0) 4381-9009 55  
Telefax: +49 (0) 4381-9009 8  
E-Mail: [sreinecke@lksh.de](mailto:sreinecke@lksh.de)

Schweinespezialberatung Schleswig-Holstein e.V.  
Karin Müller  
Flensburger Str. 5  
24376 Kappeln  
Telefon: +49 (0) 4642-978 99 72  
Telefax: +49 (0) 4642 / 914 790  
E-Mail: [kmueller@ssbsh.de](mailto:kmueller@ssbsh.de)

## Erläuterungen zum Schweinereport

Die für den Schweinereport verwendeten Daten stammen von den Mitgliedsbetrieben der Schweinespezialberatung Schleswig-Holstein e.V. (SSB) und sind der Landwirtschaftskammer Schleswig-Holstein (LKSH) für die Auswertung und Veröffentlichung zur Verfügung gestellt worden.

In die Auswertungen einbezogen wurden für die Sauenhaltung die Ferkelerzeugerbetriebe mit angeschlossener Ferkelaufzucht sowie für die Schweinemast die Mastbetriebe mit Zukauf von 30 kg-Ferkeln und Betriebszweigkontrolle.

Zur Auswertung der Daten ist anzumerken, dass die in den Tabellen und Abbildungen dargestellten Zahlen als gewichtete arithmetische Mittelwerte berechnet wurden.

Bei allen in den Tabellen dargestellten ökonomischen Werten handelt es sich um **Bruttobeträge**.

Bei den ökonomischen Auswertungen werden die Direktkostenfreien Leistungen zum einen ohne die Erträge/Kosten aus der Initiative Tierwohl als **DKfL1** und zum anderen mit den Erträgen/Kosten aus der ITW als **DKfL2** dargestellt.

Zu beachten ist, dass die in den Tabellen dargestellten ITW-Kosten nicht den Mehraufwand für Investitionen, Arbeitszeit und Platzanspruch enthalten. Diese würden sich erst in einer Vollkostenrechnung zeigen.

Um die Betriebsergebnisse der Betriebe, die nicht an der Initiative Tierwohl (ITW) teilnehmen, mit den teilnehmenden Betrieben vergleichbar zu machen, wurden die sonstigen Erträge und sonstigen Kosten sowie alle daraus resultierenden Berechnungen wie Leistung, Direktkosten und Direktkostenfreie Leistung ohne die Erträge bzw. Aufwendungen zur Initiative Tierwohl berechnet. Die Erträge und Aufwendungen aus der Initiative Tierwohl werden gesondert ausgewiesen und können ggf. zu den einzelnen Kennwerten hinzugerechnet werden. Sie sind wie alle anderen Merkmale im Schweinereport über alle Betriebe in der jeweiligen Kategorie berechnet worden, also unabhängig von der Teilnahme der Betriebe an der Initiative Tierwohl.

Die Einteilung in die 25% ökonomisch erfolgreichen und weniger erfolgreichen Betriebe erfolgte nach DKfL1 / Sau und Jahr für die Ferkelerzeugung und nach DKfL1 / 100 kg Zuwachs für die Mast.

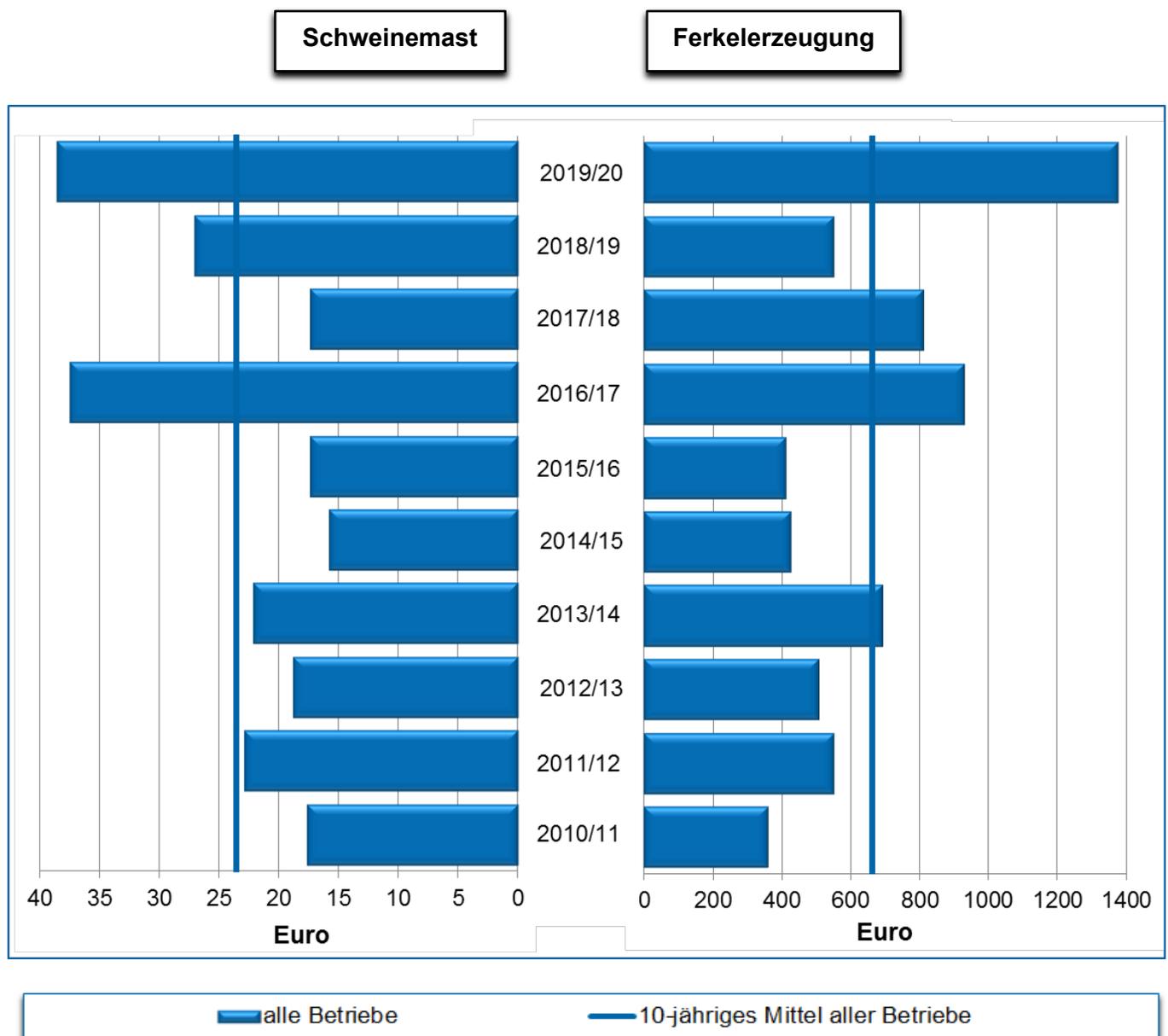
### Legende:

AGF	⇒ abgesetzte Ferkel	LG	⇒ Lebendgewicht
abg. Ferkel	⇒ abgesetzte Ferkel	LGF	⇒ lebend geborene Ferkel
AS	⇒ Altsau	MFA	⇒ Muskelfleischanteil
DKfL	⇒ Direktkostenfreie Leistung	SuJ	⇒ Sau und Jahr
JS	⇒ Jungsau	verk. Ferkel	⇒ verkaufte(s) Ferkel
ITW	⇒ Initiative Tierwohl	vMS	⇒ verkauftes Mastschwein
leb. geb. Ferkel	⇒ lebend geborene Ferkel		

## Direktkostenfreie Leistungen der Ferkelerzeuger- und Mastbetriebe auf einen Blick

Die Schweinehaltung ist von jeher dem Markt unterworfen. Einmal durchleben die Ferkelerzeuger und ein anderes Mal die Mäster bessere Zeiten. Eine direkte Gegenüberstellung der Direktkostenfreien Leistungen über die letzten 10 Jahre zeigt, wer jeweils wirtschaftlich besser abgeschnitten hat.

**Abbildung 1: Gegenüberstellung der Direktkostenfreien Leistungen (DKfL1) der Ferkelerzeuger- und Mastbetriebe in den letzten 10 Jahren <sup>1)</sup>**



<sup>1)</sup> 2015/16: inkl. Erträge/Kosten aus ITW (DKfL2); eine separate Ausweisung war aus technischen Gründen nicht möglich

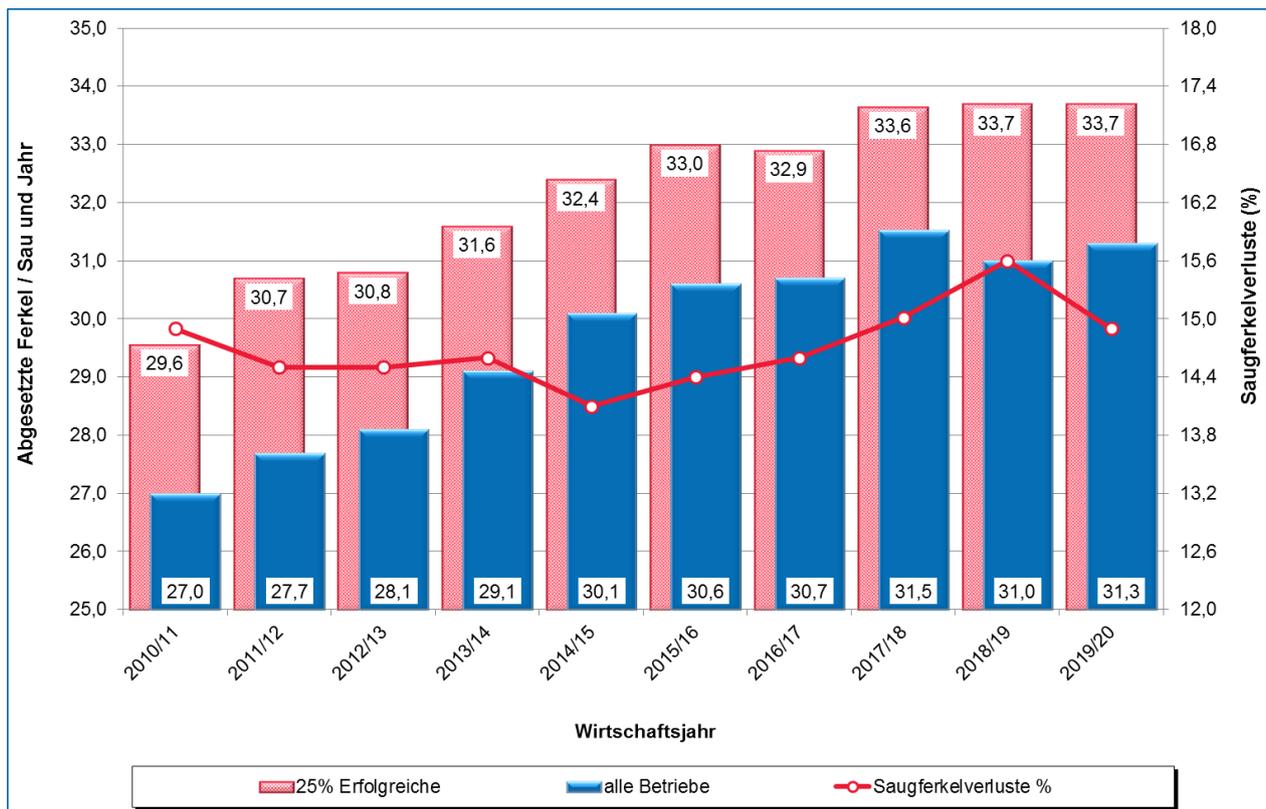
## Ferkelerzeugung in Schleswig-Holstein im Wirtschaftsjahr 2019/20

Im Wirtschaftsjahr 2019/20 hat mit insgesamt 22.519 ausgewerteten Sauen die Anzahl der Sauen gegenüber dem Vorjahreszeitraum (24.439) um 1.920 Sauen abgenommen. Neben der gewohnten Fluktuation der zum Auswertungszeitpunkt vorliegenden Betriebsergebnisse, spiegelt dies auch den allgemeinen Rückgang der Sauenbetriebe in Schleswig-Holstein wider. Laut Viehzählung vom 3. Mai 2020 vom Statistikamt Nord hat sich die Anzahl der Sauenbetriebe in Schleswig-Holstein gegenüber dem Vorjahr um 3,3 % verringert.

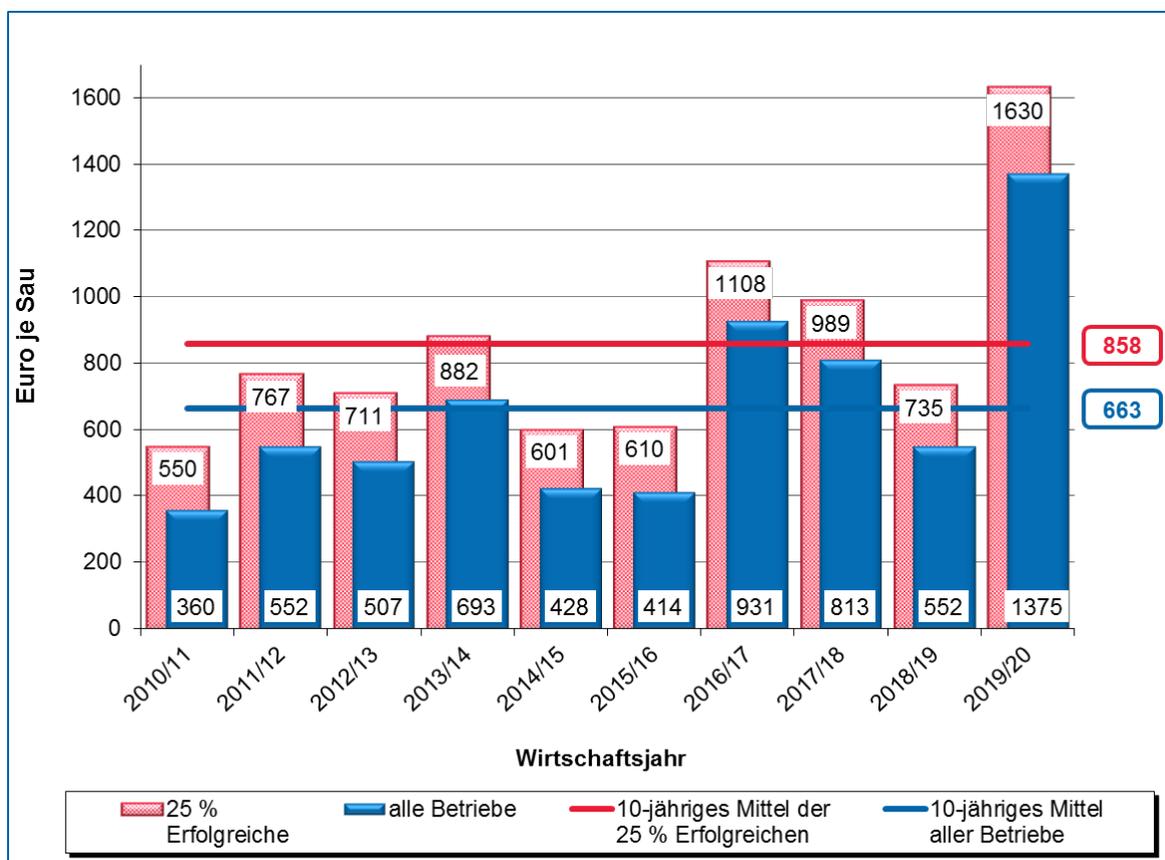
**Tabelle 1: Biologische Kennzahlen der Ferkelerzeugung**

		Vorjahr 2018/19	alle Betriebe	25 % ökonomisch Erfolgreiche	25 % ökonomisch weniger Erfolgreiche
Anzahl Betriebe	Stück	75	70	18	18
Ø Sauen / Betrieb	Stück	326	322	450	263
Remontierung	%	42,2	42,1	43,8	43,9
Sauenverluste	%	9,18	9,48	8,78	12,7
Anteil JS-Würfe	%	17,1	18,0	18,9	17,9
Würfe / SuJ	Stück	2,29	2,29	2,31	2,21
leb. geb. Ferkel / JS-Wurf	Stück	15,0	15,1	15,5	14,6
leb. geb. Ferkel / AS-Wurf	Stück	16,2	16,3	17,0	15,7
leb. geb. Ferkel / Wurf	Stück	16,0	16,1	16,7	15,5
leb. geb. Ferkel / SuJ	Stück	36,7	36,8	38,6	34,2
Saugferkelverluste	%	15,6	14,9	12,5	19,1
abg. Ferkel / Wurf	Stück	13,5	13,7	14,6	12,5
<b>abg. Ferkel / SuJ</b>	<b>Stück</b>	<b>31,0</b>	<b>31,3</b>	<b>33,7</b>	<b>27,6</b>
Aufzuchtverluste (bezogen auf LGF)	%	2,44	2,32	2,23	2,89
<b>verkaufte Ferkel / SuJ</b>	<b>Stück</b>	<b>30,1</b>	<b>30,3</b>	<b>32,8</b>	<b>26,7</b>
Verkaufsgewicht / Ferkel	kg	30,1	30,5	30,7	30,8

**Abbildung 2: Entwicklung der abgesetzten Ferkel aller Ferkelerzeugerbetriebe und der 25 % ökonomisch erfolgreichen Betriebe sowie der Saugferkelverluste**



**Abbildung 3: Entwicklung der mittleren Direktkostenfreien Leistung (DKfL1) aller Ferkelerzeugerbetriebe und der 25 % ökonomisch erfolgreichen Betriebe <sup>1)</sup>**



<sup>1)</sup> 2015/16: inkl. Erträge/Kosten aus ITW (DKfL2); eine separate Ausweisung war aus technischen Gründen nicht möglich

**Tabelle 2: Ökonomische Kennzahlen der Ferkelerzeugung**

		Vorjahr 2018/19	alle Betriebe	25 % ökonomisch Erfolgreiche	25 % ökonomisch weniger Erfolgreiche
Anzahl Betriebe	Stück	75	70	18	18
Erlös / kg Ferkelgewicht	€	2,09	2,92	2,97	2,82
Erlös / Ferkel	€	62,9	89,1	91,2	86,8
<b>Leistungen / Sau und Jahr</b>					
Ferkelverkauf	€	1.894	2.698	2.990	2.321
Sonstiger Verkauf	€	60,8	80,3	87,2	74,3
Sonstiger Ertrag	€	1,81	4,55	4,63	8,05
Erträge ITW	€	42,1	36,4	35,0	36,6
Bestandsveränderung	€	2,19	17,8	18,2	-2,32
<b>Leistungen</b>	<b>€</b>	<b>1.958</b>	<b>2.800</b>	<b>3.100</b>	<b>2.401</b>
Leistungen / verk. Ferkel	€	65,1	92,5	94,5	89,8
<b>Futter / Sau und Jahr</b>					
Sauenfutterpreis / dt	€	27,3	25,9	25,7	25,8
Sauenfuttermenge	dt	13,1	13,1	13,4	12,8
Sauenfutterkosten	€	358	340	342	332
Ferkelfutterpreis / dt	€	41,5	40,1	39,9	39,1
Ferkelfuttermenge	dt	12,3	12,3	13,4	11,1
Ferkelfutterkosten	€	508	495	535	434
Futtermenge gesamt	dt	25,4	25,5	26,8	24,0
<b>Direktkosten / Sau und Jahr</b>					
Futter	€	867	836	877	767
Tierzukauf	€	138	160	163	159
Veterinär	€	204	216	205	217
Hygiene	€	6,00	7,23	7,67	8,44
Wasser & Energie	€	112	114	118	112
Beiträge	€	4,53	5,44	4,84	5,42
Besamung	€	31,3	31,9	33,2	28,0
sonst. Kosten	€	43,8	55,2	59,9	66,5
Kosten ITW	€	1,48	2,63	1,28	9,66
<b>Direktkosten</b>	<b>€</b>	<b>1.406</b>	<b>1.426</b>	<b>1.470</b>	<b>1.364</b>
<b>DKfL1</b>	<b>€</b>	<b>552</b>	<b>1.375</b>	<b>1.630</b>	<b>1.037</b>
<b>DKfL2</b>	<b>€</b>	<b>593</b>	<b>1.409</b>	<b>1.664</b>	<b>1.064</b>

Von den 70 ausgewerteten Ferkelerzeugern haben 26 Betriebe an der ITW teilgenommen; diese haben im Mittel 89,00 € je Sau und Jahr zusätzliche Einnahmen aus der ITW Erlöst.

**Tabelle 3: Ökonomische Kennzahlen der Ferkelerzeugung bezogen auf die verkauften Ferkel**

		Vorjahr 2018/19	alle Betriebe	25 % ökonomisch Erfolgreiche	25 % ökonomisch weniger Erfolgreiche
Anzahl Betriebe	Stück	75	70	18	18
verkaufte Ferkel / SuJ	Stück	30,1	30,3	32,8	26,7
Ferkelzuwachs / verk. Ferkel	kg	28,7	29,1	29,3	29,4
Futtermittelnutzung (Geburt-Verkauf) / verk. Ferkel	1: kg	1,42	1,40	1,39	1,41
<b>Leistungen / verkauftes Ferkel</b>					
Ferkelverkauf	€	62,9	89,1	91,2	86,8
Sonstiger Verkauf	€	2,02	2,65	2,66	2,78
Sonstiger Ertrag	€	0,06	0,15	0,14	0,30
Erträge ITW	€	1,40	1,20	1,07	1,37
Bestandsveränderung	€	0,07	0,59	0,55	-0,09
<b>Leistungen</b>	<b>€</b>	<b>65,1</b>	<b>92,5</b>	<b>94,5</b>	<b>89,8</b>
<b>Futter / verkauftes Ferkel</b>					
Sauenfuttermenge	kg	43,6	43,4	40,7	48,1
Sauenfutterkosten	€	11,9	11,2	10,4	12,4
Ferkelfuttermenge	kg	40,7	40,8	40,9	41,5
Ferkelfutterkosten	€	16,9	16,4	16,3	16,2
Futtermenge / kg Ferkelzuwachs	kg	2,94	2,90	2,78	3,05
Futterkosten / kg Ferkelzuwachs	€	1,00	0,95	0,91	0,98
Futtermenge	kg	84,4	84,2	81,6	89,6
<b>Direktkosten / verkauftes Ferkel</b>					
Futter	€	28,8	27,6	26,8	28,7
Tierzukauf	€	4,58	5,28	4,98	5,96
Veterinär	€	6,78	7,13	6,26	8,13
Hygiene	€	0,20	0,24	0,23	0,32
Wasser & Energie	€	3,71	3,76	3,61	4,21
Beiträge	€	0,15	0,18	0,15	0,20
Besamung	€	1,04	1,05	1,01	1,05
sonst. Kosten	€	1,45	1,82	1,83	2,49
Kosten ITW	€	0,05	0,09	0,04	0,36
<b>Direktkosten</b>	<b>€</b>	<b>46,7</b>	<b>47,1</b>	<b>44,8</b>	<b>51,0</b>
<b>DKfL1</b>	<b>€</b>	<b>18,3</b>	<b>45,4</b>	<b>49,7</b>	<b>38,8</b>
<b>DKfL2</b>	<b>€</b>	<b>19,7</b>	<b>46,5</b>	<b>50,7</b>	<b>39,8</b>

Von den 70 ausgewerteten Ferkelerzeugern haben 26 Betriebe an der ITW teilgenommen; diese haben im Mittel 2,90 € je verkauftem Ferkel zusätzliche Einnahmen aus der ITW erlöst.

**Tabelle 4: Zusammenhang zwischen abgesetzten Ferkeln und Rentabilität**

Anzahl abgesetzte Ferkel / Sau und Jahr		< 29,5	29,5 bis < 32,0	≥ 32,0
Anzahl Betriebe	Stück	24	24	22
Ø Sauen / Betrieb	Stück	231	275	472
Remontierung	%	42,1	40,3	43,2
Sauenverluste	%	9,96	10,3	8,70
<b>Würfe / SuJ</b>	<b>Stück</b>	<b>2,21</b>	<b>2,33</b>	<b>2,31</b>
leb. geb. Ferkel je Wurf	Stück	14,7	15,9	16,9
Saugferkelverluste	%	15,9	17,6	12,8
<b>abgesetzte Ferkel / SuJ</b>	<b>Stück</b>	<b>27,2</b>	<b>30,6</b>	<b>34,0</b>
Aufzuchtverluste (bezogen auf LGF)	%	2,98	2,38	1,99
verk. Ferkel / SuJ	Stück	26,5	29,6	32,8
Verkaufsgewicht / verk. Ferkel	kg	30,7	31,1	30,0
Erlös / verk. Ferkel	€	88,6	89,0	89,4
Bestandsveränderung / SuJ	€	-3,11	11,9	32,6
Sauenfuttermenge / SuJ	dt	13,0	13,0	13,3
Sauenfutterkosten / SuJ	€	326	337	349
Ferkelfuttermenge / SuJ	dt	11,2	12,3	13,0
Ferkelfutterkosten / SuJ	€	425	499	530
Veterinärkosten / SuJ	€	198	223	221
Hygienekosten / SuJ	€	4,04	9,38	7,57
Wasser & Energiekosten / SuJ	€	113	106	119
Kosten ITW / SuJ	€	0,34	7,04	1,06
Erträge ITW / SuJ	€	23,3	41,1	40,5
<b>Leistungen / SuJ</b>	<b>€</b>	<b>2.425</b>	<b>2.728</b>	<b>3.047</b>
<b>Direktkosten / SuJ</b>	<b>€</b>	<b>1.296</b>	<b>1.426</b>	<b>1.495</b>
<b>DKfL1 / SuJ</b>	<b>€</b>	<b>1.128</b>	<b>1.302</b>	<b>1.553</b>
<b>DKfL1 / verk. Ferkel</b>	<b>€</b>	<b>42,6</b>	<b>44,0</b>	<b>47,4</b>
<b>DKfL2 / SuJ</b>	<b>€</b>	<b>1.151</b>	<b>1.336</b>	<b>1.592</b>
<b>DKfL2 / verk. Ferkel</b>	<b>€</b>	<b>43,4</b>	<b>45,2</b>	<b>48,6</b>

**Tabelle 5: Zusammenhang zwischen Betriebsgröße und Rentabilität**

Mittlerer Sauenbestand je Betrieb		< 200	200 bis 350	> 350
Anzahl Betriebe	Stück	23	24	23
Ø Sauen / Betrieb	Stück	146	267	554
Remontierung	%	39,7	40,8	43,4
Sauenverluste	%	9,62	9,00	9,69
<b>Würfe / SuJ</b>	<b>Stück</b>	<b>2,23</b>	<b>2,31</b>	<b>2,30</b>
leb. geb. Ferkel je Wurf	Stück	15,7	15,5	16,5
Saugferkelverluste	%	16,3	15,3	14,4
<b>abgesetzte Ferkel / SuJ</b>	<b>Stück</b>	<b>29,3</b>	<b>30,3</b>	<b>32,4</b>
Aufzuchtverluste (bezogen auf LGF)	%	2,68	2,67	2,07
verk. Ferkel / SuJ	Stück	28,2	29,8	31,1
Verkaufsgewicht / verk. Ferkel	kg	31,3	29,7	30,6
Erlös / verk. Ferkel	€	87,7	88,1	89,9
Bestandsveränderung / SuJ	€	9,09	-9,08	33,6
Sauenfuttermenge / SuJ	dt	13,3	13,2	13,0
Sauenfutterkosten / SuJ	€	340	336	342
Ferkelfuttermenge / SuJ	dt	12,1	11,7	12,8
Ferkelfutterkosten / SuJ	€	476	468	514
Veterinärkosten / SuJ	€	205	212	221
Hygienekosten / SuJ	€	6,05	5,44	8,44
Wasser & Energiekosten / SuJ	€	107	112	117
Kosten ITW / SuJ	€	0,21	0,43	4,38
Erträge ITW / SuJ	€	27,1	30,7	41,8
<b>Leistungen / SuJ</b>	<b>€</b>	<b>2.568</b>	<b>2.700</b>	<b>2.912</b>
<b>Direktkosten / SuJ</b>	<b>€</b>	<b>1.366</b>	<b>1.376</b>	<b>1.467</b>
<b>DKfL1 / SuJ</b>	<b>€</b>	<b>1.202</b>	<b>1.325</b>	<b>1.446</b>
<b>DKfL1 / verk. Ferkel</b>	<b>€</b>	<b>42,7</b>	<b>44,5</b>	<b>46,5</b>
<b>DKfL2 / SuJ</b>	<b>€</b>	<b>1.229</b>	<b>1.355</b>	<b>1.483</b>
<b>DKfL2 / verk. Ferkel</b>	<b>€</b>	<b>43,6</b>	<b>45,5</b>	<b>47,7</b>

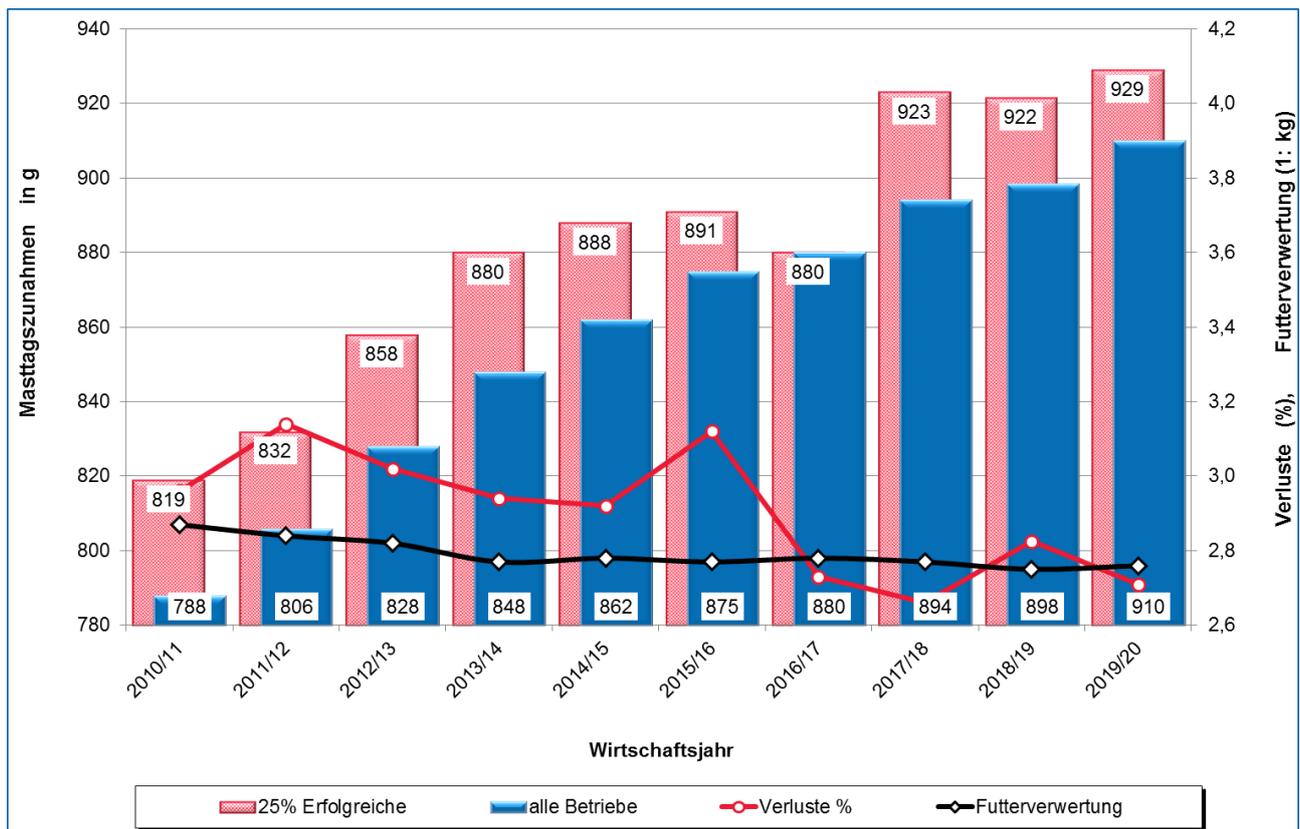
## Schweinemast in Schleswig-Holstein im Wirtschaftsjahr 2019/20

In der Schweinemast verringerte sich die Anzahl der ausgewerteten Tiere im Wirtschaftsjahr 2019/20 gegenüber dem Vorjahreszeitraum um 27.321 auf insgesamt 1.060.517 Schweine sowie von 218 auf 210 Betriebe. Dieser Rückgang an Betrieben hängt zum einen mit der Anzahl der vorliegenden Betriebsergebnisse zum Zeitpunkt der Auswertung zusammen, zum anderen ist er auf den landesweiten Rückgang von Schweinemastbeständen zurückzuführen (-0,7 % gegenüber Vorjahr laut Viehzählung vom 3. Mai 2020, Statistikamt Nord).

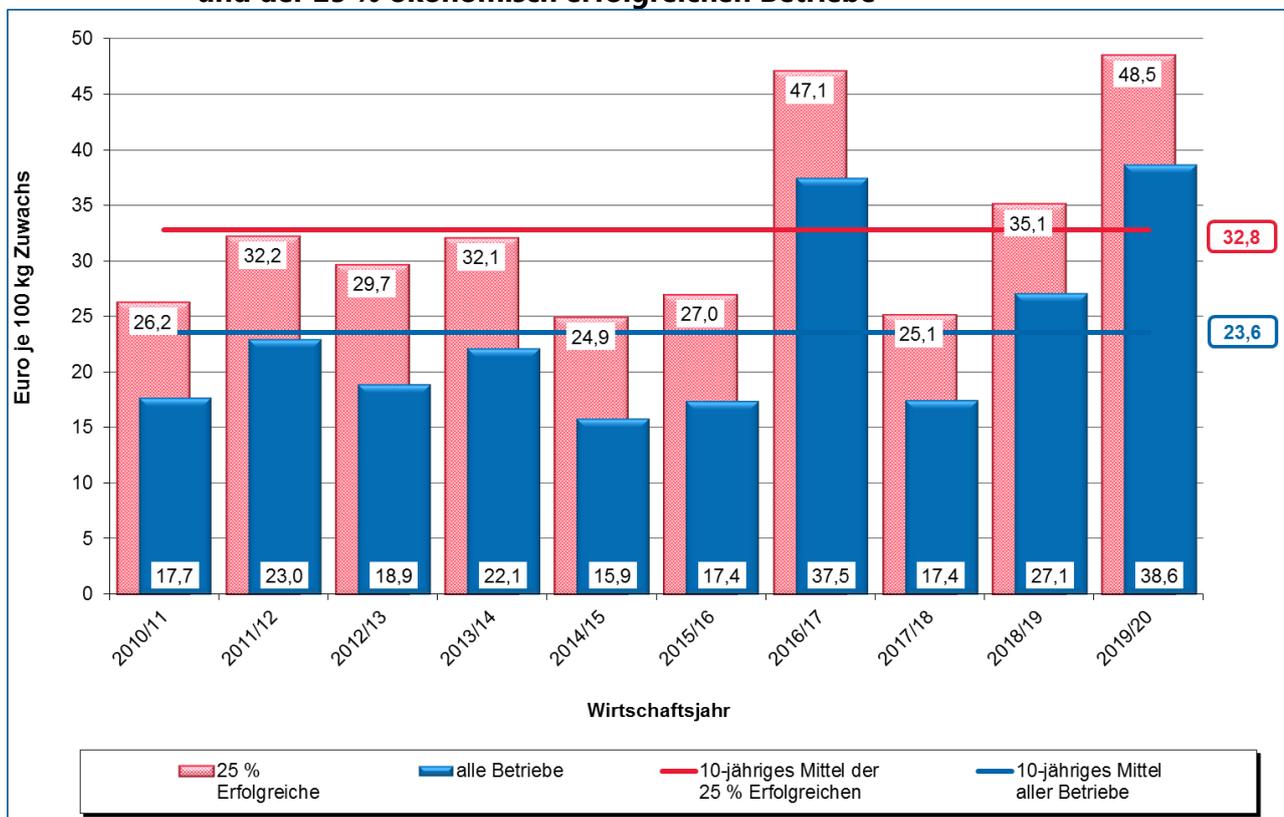
**Tabelle 6: Biologische Kennzahlen der Schweinemast**

		Vorjahr 2018/19	alle Betriebe	25 % ökonomisch Erfolgreiche	25 % ökonomisch weniger Erfolgreiche
Anzahl Betriebe	Stück	218	210	53	53
Mastplätze / Betrieb	Stück	1.753	1.762	1.760	1.584
vMS / Betrieb	Stück	4.990	5.050	5.266	4.097
Anfangsgewicht	kg	30,3	30,5	31,0	29,9
Zuwachs / vMS	kg	92,2	93,3	93,1	94,0
Endgewicht (LG)	kg	123	124	124	124
Schlachtgewicht	kg	96,2	97,1	97,6	97,1
Zuwachs / m <sup>2</sup> Stallfläche	kg	300	309	308	289
Mastdauer	Tage	103	103	100	106
<b>Umtriebe</b>	<b>Stück</b>	<b>2,89</b>	<b>2,92</b>	<b>2,99</b>	<b>2,67</b>
Verluste	%	2,83	2,71	2,04	3,41
Gewicht der Verluste	kg	62,6	63,0	64,1	61,9
<b>Masttagszunahme</b>	<b>g</b>	<b>898</b>	<b>910</b>	<b>929</b>	<b>888</b>
Futterverwertung	1: kg	2,75	2,76	2,69	2,80
tägl. Futterverbrauch	kg	2,47	2,51	2,50	2,49
Anteil FOM-Vermarktung	%	10,9	19,3	20,8	14,5
Muskelfleischanteil (FOM)	%	59,1	58,8	58,5	59,7
Anteil AutoFOM (MFA)	%	56,7	55,4	53,9	65,3
Muskelfleischanteil (AutoFOM)	%	60,2	60,5	60,7	60,2
Anteil AutoFOM (Index)	%	15,7	8,74	6,88	9,31
Indexfaktor	Punkte	0,993	0,986	0,981	0,976

**Abbildung 4: Entwicklung der Masttagszunahmen aller Mastbetriebe und der 25 % ökonomisch erfolgreichen Betriebe sowie der Verluste und der Futterverwertung**



**Abbildung 5: Entwicklung der mittleren Direktkostenfreien Leistung (DKfL1) aller Mastbetriebe und der 25 % ökonomisch erfolgreichen Betriebe <sup>1)</sup>**



<sup>1)</sup>2015/16: inkl. Erträge/Kosten aus ITW (DKfL2); eine separate Ausweisung war aus technischen Gründen nicht möglich

**Tabelle 7: Ökonomische Kennzahlen der Schweinemast je 100 kg Zuwachs**

		Vorjahr 2018/19	alle Betriebe	25 % ökonomisch Erfolgreiche	25 % ökonomisch weniger Erfolgreiche
Anzahl Betriebe	Stück	218	210	53	53
Ferkelpreis / Stck	€	62,7	88,3	88,7	88,2
Ferkelpreis / kg	€	2,07	2,90	2,86	2,94
Futterpreis / dt	€	25,3	24,1	24,1	24,5
Erlös / kg Schlachtgewicht	€	1,62	2,00	2,04	1,95
Erlös / Tier	€	155	194	199	189
<b>Leistungen / 100 kg Zuwachs</b>					
Schlachtschweineverkauf	€	166	204	214	195
sonst. Erträge	€	0,49	0,35	0,32	0,27
Erträge ITW	€	1,40	1,56	2,09	0,78
Bestandsveränderung	€	5,18	3,50	0,88	4,17
<b>Leistungen</b>	<b>€</b>	<b>171</b>	<b>208</b>	<b>216</b>	<b>199</b>
<b>Direktkosten / 100 kg Zuwachs</b>					
Futter	€	69,7	66,4	64,8	68,6
Ferkel	€	69,2	97,3	97,0	96,5
Veterinär	€	0,81	0,82	0,62	0,91
Hygiene	€	0,16	0,20	0,21	0,18
Wasser & Energie	€	3,28	3,28	3,20	3,60
Beiträge	€	0,25	0,26	0,26	0,30
sonst. Kosten	€	0,95	1,02	1,03	1,10
Kosten ITW	€	0,06	0,03	0,03	0,02
<b>Direktkosten</b>	<b>€</b>	<b>144</b>	<b>169</b>	<b>167</b>	<b>171</b>
<b>DKfL1 / 100 kg Zuwachs</b>	<b>€</b>	<b>27,1</b>	<b>38,6</b>	<b>48,5</b>	<b>28,2</b>
DKfL1 / Mastplatz	€	72,4	105,1	135,0	70,8
DKfL1/ m <sup>2</sup> Stallfläche	€	81,5	119,5	150	81,4
<b>DKfL2 / 100 kg Zuwachs</b>	<b>€</b>	<b>28,5</b>	<b>40,2</b>	<b>50,6</b>	<b>29,0</b>
DKfL2 / Mastplatz	€	76,0	109,3	141	72,7
DKfL2 / m <sup>2</sup> Stallfläche	€	85,5	124,3	156	83,6

Von den 210 ausgewerteten Schweinemästern haben 77 Betriebe an der ITW teilgenommen; diese haben im Mittel 3,99 € je 100 kg Zuwachs zusätzliche Einnahmen aus der ITW erlöst.

**Tabelle 8: Ökonomische Kennzahlen der Schweinemast je verkauftem Mastschwein**

		Vorjahr 2018/19	alle Betriebe	25 % ökonomisch Erfolgreiche	25 % ökonomisch weniger Erfolgreiche
<b>Leistungen / verkauftes Mastschwein</b>					
Schlachtschweineverkauf	€	155	194	199	189
sonst. Erträge	€	0,45	0,33	0,30	0,26
Erträge ITW	€	1,31	1,48	1,94	0,76
Bestandsveränderung	€	4,86	3,33	0,82	4,05
<b>Leistungen</b>	<b>€</b>	<b>161</b>	<b>198</b>	<b>201</b>	<b>194</b>
<b>Direktkosten / verkauftes Mastschwein</b>					
Futter	€	65,3	63,1	60,2	66,6
Ferkel	€	64,8	92,5	90,2	93,7
Veterinär	€	0,76	0,78	0,58	0,89
Hygiene	€	0,15	0,19	0,20	0,17
Wasser & Energie	€	3,07	3,11	2,97	3,50
Beiträge	€	0,24	0,25	0,24	0,29
sonst. Kosten	€	0,89	0,97	0,96	1,07
Kosten ITW	€	0,05	0,03	0,03	0,02
<b>Direktkosten</b>	<b>€</b>	<b>135</b>	<b>161</b>	<b>155</b>	<b>166</b>
<b>DKfL1</b>	<b>€</b>	<b>25,4</b>	<b>36,7</b>	<b>45,1</b>	<b>27,4</b>
<b>DKfL2</b>	<b>€</b>	<b>26,7</b>	<b>38,1</b>	<b>47,0</b>	<b>28,1</b>

Von den 210 ausgewerteten Schweinemästern haben 77 Betriebe an der ITW teilgenommen; diese haben im Mittel 3,82 € je verkauftem Mastschwein zusätzliche Einnahmen aus der ITW Erlöst.

**Tabelle 9: Zusammenhang zwischen Masttagszunahmen und Rentabilität**

Tägliche Zunahme		< 835 g	835 bis < 900 g	900 bis < 965 g	≥ 965 g
Anzahl Betriebe	Stück	51	57	50	52
Mastplätze / Betrieb	Stück	1.637	1.521	1.714	2.195
vMS / Betrieb	Stück	4.202	4.233	5.056	6.772
Anfangsgewicht	kg	31,0	29,1	30,6	30,9
Endgewicht (LG)	kg	123	123	124	125
Zuwachs / m <sup>2</sup> Stallfläche	kg	283	300	318	328
Mastdauer	Tage	114	108	101	93,0
<b>Umtriebe</b>	<b>Stück</b>	<b>2,63</b>	<b>2,82</b>	<b>2,99</b>	<b>3,14</b>
Mastplatzauslastung	%	82,2	83,5	82,3	79,8
Verluste	%	3,81	3,08	2,37	2,01
<b>Masttagszunahmen</b>	<b>g</b>	<b>801</b>	<b>865</b>	<b>933</b>	<b>1.010</b>
Futterverwertung	1: kg	2,88	2,79	2,76	2,67
tägl. Futterverbrauch	kg	2,30	2,42	2,57	2,70
Muskelfleischanteil (FOM)	%	59,2	60,7	58,2	58,3
Muskelfleischanteil (AutoFOM)	%	61,1	61,1	60,4	59,8
Indexfaktor	Punkte	0,987	0,989	0,977	0,989
Erlös / kg Schlachtgewicht	€	1,99	1,99	2,02	1,98
<b>Leistungen / 100 kg Zuwachs</b>	<b>€</b>	<b>212</b>	<b>207</b>	<b>210</b>	<b>204</b>
Futterpreis / dt	€	23,8	24,0	24,2	24,2
Futterkosten / 100 kg Zuwachs	€	68,3	66,9	66,6	64,7
Ferkelpreis / kg	€	2,86	3,02	2,92	2,83
Ferkelpreis / Ferkel	€	88,6	87,9	89,6	87,5
Veterinärkosten / 100 kg Zuwachs	€	0,83	0,71	0,95	0,78
Wasser & Energie / 100 kg Zuwachs	€	3,50	3,27	3,13	3,26
<b>Direktkosten / 100 kg Zuwachs</b>	<b>€</b>	<b>176</b>	<b>169</b>	<b>170</b>	<b>165</b>
<b>DKfL1 / 100 kg Zuwachs</b>	<b>€</b>	<b>35,8</b>	<b>38,0</b>	<b>40,2</b>	<b>39,6</b>
DKfL1 / vMS	€	33,7	36,0	38,3	37,8
DKfL1 / Mastplatz	€	86,4	100	113	117
DKfL1 / m <sup>2</sup>	€	101	114	128	130
<b>DKfL2 / 100 kg Zuwachs</b>	<b>€</b>	<b>37,4</b>	<b>39,9</b>	<b>41,3</b>	<b>41,2</b>
DKfL2 / vMS	€	35,1	37,9	39,3	39,3
DKfL2 / Mastplatz	€	90,1	105	116	121
DKfL2 / m <sup>2</sup>	€	106	120	131	135

**Tabelle 10: Zusammenhang zwischen Betriebsgrößen und Rentabilität**

Verkaufte Mastschweine / Betrieb und Jahr		< 3300	3300 bis 5500	> 5500
Anzahl Betriebe	Stück	69	70	71
Mastplätze / Betrieb	Stück	826	1.629	2.803
vMS / Betrieb	Stück	2.165	4.440	8.456
Anfangsgewicht	kg	30,9	29,8	30,7
Endgewicht (LG)	kg	123	123	124
Zuwachs / m <sup>2</sup> Stallfläche	kg	290	299	320
Mastdauer	Tage	105	106	101
<b>Umtriebe</b>	<b>Stück</b>	<b>2,66</b>	<b>2,79</b>	<b>3,06</b>
Mastplatzauslastung	%	76,1	80,4	84,2
Verluste	%	2,85	2,80	2,62
<b>Masttagszunahmen</b>	<b>g</b>	<b>882</b>	<b>885</b>	<b>931</b>
Futterverwertung	1: kg	2,78	2,79	2,74
tägl. Futterverbrauch	kg	2,45	2,47	2,55
Muskelfleischanteil (FOM)	%	59,5	58,9	58,7
Muskelfleischanteil (AutoFOM)	%	60,6	60,6	60,3
Indexfaktor	Punkte	0,986	0,993	0,983
Erlös / kg Schlachtgewicht	€	1,97	1,99	2,00
<b>Leistungen / 100 kg Zuwachs</b>	<b>€</b>	<b>209</b>	<b>207</b>	<b>208</b>
Futterpreis / dt	€	24,6	23,9	24,0
Futterkosten / 100 kg Zuwachs	€	68,4	66,5	65,9
Ferkelpreis / kg	€	2,85	2,94	2,89
Ferkelpreis / Ferkel	€	88,0	87,6	88,7
Veterinärkosten / 100 kg Zuwachs	€	0,70	0,85	0,83
Wasser & Energie / 100 kg Zuwachs	€	3,44	3,30	3,23
<b>Direktkosten / 100 kg Zuwachs</b>	<b>€</b>	<b>174</b>	<b>169</b>	<b>169</b>
<b>DKfL1 / 100 kg Zuwachs</b>	<b>€</b>	<b>35,7</b>	<b>38,5</b>	<b>39,4</b>
DKfL1 / vMS	€	33,4	36,8	37,5
DKfL1 / Mastplatz	€	87,5	100	113
DKfL1 / m <sup>2</sup>	€	104	115	126
<b>DKfL2 / 100 kg Zuwachs</b>	<b>€</b>	<b>36,9</b>	<b>40,4</b>	<b>40,8</b>
DKfL2 / vMS	€	34,6	38,6	38,8
DKfL2 / Mastplatz	€	90,5	105	117
DKfL2 / m <sup>2</sup>	€	107	121	131