

GAK 2017 - Datei Ferkelerzeugung (Sauen):

<u>Datenumfang</u>	<u>Anzahl</u>	<u>Betriebe</u>	<u>Sauen</u>
Gesamtdatei		51	5.952
mit Mindestangabe "genetische Herkunft":		51	5.952
mit Mindestangabe "Fruchtbarkeit (Anzahl geborener Ferkel)":		51	5.952
mit Mindestangabe "Nutzungsdauer (Anzahl Würfe)":		48	5.843
mit Mindestangabe "Nutzungsdauer (Abgangsursachen)":		51	5.952

Verteilung der Sauenherkünfte:

DL	16
DExDL	6
Danzucht	2
JSR	2
Sonstige	5

Mittelwerte und Streubreite für Fruchtbarkeitsmerkmale der ausgewerteten Betriebe

<u>Merkmal</u>	<u>Anzahl Betriebe</u>	<u>Mittelwert</u>	<u>Streubreite</u>
Anzahl Sauen	51	117	18-358
Anzahl Würfe	51	261	23-862
Gesamt geborene Ferkel je Wurf	51	13,9	7,8-17,9
Lebend geborene Ferkel je Wurf	51	12,8	7,5-16,8
Anzahl Würfe je Sau und Jahr	51	2,18	1,10-2,50
Anzahl abgesetzte Ferkel/Sau/Jahr	51	24,3	7,3-32,0
Saugferkelverluste (%)	51	13,4	4,0-23,6
Nutzungsdauer in Monaten	48	38,5	25,2-60,0
Umrauscherquote (%)	50	11,9	4,7-40,0

Entwicklung der Fruchtbarkeitsleistungen von Sauen in VSR-Mitgliedsbetrieben

Jahr	Anz. Betriebe	Anz. Sauen	Anz. Würfe	geb. Ferkel/W	Anz. Würfe/Sau+Jahr
2008	122	15.450	30.342	11,19	2,14
2009	113	13.543	27.213	11,32	2,15
2010	91	11.030	25.304	11,53	2,19
2011	84	9.655	22.310	11,56	2,22
2012	90	9.879	23.237	11,76	2,20
2013	63	7.357	18.050	11,97	2,22
2014	65	7.470	16.525	12,30*	2,20
2015	58	6.822	15.060	13,29*	2,21
2016	49	5.668	12.667	13,62*	2,22
2017	51	5.952	13.336	13,93*	2,18

*) ab 2014 werden tot und lebend geborene Ferkel erfasst

Fruchtbarkeitsparameter (Ferkel je Wurf) nach eingesetzter Sauenherkunft

Herkunft	Anzahl Betriebe	Anzahl Sauen	Anzahl Würfe	Anzahl Ferkel	Ferkel gesamt /Wurf	Ferkel leb.geb /Wurf	Ferkel tot geb /Wurf	Ferkel abgesetzt /Wurf
DL	16	1.611	3.624	49.197	13,58	12,08	1,50	10,78
DExDL	6	912	1.992	27.264	13,69	12,90	0,78	11,06
BHZP	20	2.441	5.487	82.462	15,03	13,97	1,06	12,00
Sonstige	9	988	2.233	34.617	13,52	12,57	0,94	10,52
gesamt	51	5.952	13.336	193.541	14,51	13,38	1,14	11,51

Fruchtbarkeitsparameter (Ferkel je Wurf) für Sauenherkunftsgruppen

Herkunft	Anzahl Betriebe	Anzahl Sauen	Anzahl Würfe	Anzahl Ferkel	Ferkel gesamt /Wurf	Ferkel leb.geb /Wurf	Ferkel tot geb /Wurf	Ferkel abgesetzt /Wurf
DL/DExDL	23	2.641	5.862	80.323	13,70	12,44	1,26	10,92
Hybridzuchten	25	3.115	7.062	108.023	15,30	14,21	1,08	12,06
sonstige	3	196	412	5.196	12,61	12,25	0,36	10,58
gesamt	51	5.952	13.336	193.541	14,51	13,38	1,14	11,51

Fruchtbarkeitsparameter (Ferkel je Sau und Jahr) nach eingesetzter Sauenherkunft

Herkunft	Anzahl Betriebe	Anzahl Sauen	Anzahl Würfe	Würfe je Sau u. Jahr	Ferkel gesamt /Sau/Jahr	Ferkel leb.geb /Sau/Jahr	Ferkel abgesetzt /Sau/Jahr	Ferkel- verluste %
DL	16	1.611	3.624	2,25	30,54	27,17	24,26	10,7
DExDL	6	912	1.992	2,18	29,89	28,19	24,15	14,3
BHZP	20	2.441	5.487	2,25	33,78	31,41	26,97	14,1
Sonstige	9	988	2233	2,04	28,65	26,32	22,21	15,96
gesamt	51	5.952	13.336	2,24	32,52	29,97	25,79	13,9

Fruchtbarkeitsparameter (Ferkel je Sau und Jahr) für Sauenherkunftsgruppen

Herkunft	Anzahl Betriebe	Anzahl Sauen	Anzahl Würfe	Würfe je Sau u. Jahr	Ferkel gesamt /Sau/Jahr	Ferkel leb.geb /Sau/Jahr	Ferkel abgesetzt /Sau/Jahr	Ferkel- verluste %
DL/DExDL	23	2.641	5.862	2,22	30,41	27,62	24,23	12,3
Hybridzuchten	25	3.115	7.062	2,27	34,68	32,22	27,34	15,2
sonstige	3	196	412	2,10	26,51	25,76	22,24	13,7
gesamt	51	5.952	13.336	2,24	32,52	29,97	25,79	13,9

Verteilung der Eberherkünfte:

PI	40
BHZP	5
Sonstige	6

Fruchtbarkeitsparameter (Ferkel je Wurf) nach eingesetzter Eberherkunft

Herkunft	Anzahl Betriebe	Anzahl Sauen	Anzahl Würfe	Anzahl Ferkel	Ferkel gesamt /Wurf	Ferkel leb.geb /Wurf	Ferkel tot geb /Wurf	Ferkel abgesetzt /Wurf
PI	23	2.641	5.862	80.323	13,70	12,44	1,26	10,92
Hybridzuchten	25	3.115	7.062	108.023	15,30	14,21	1,08	12,06
sonstige	3	196	412	5.196	12,61	12,25	0,36	10,58
gesamt	51	5.952	13.336	193.541	14,51	13,38	1,14	11,51

Fruchtbarkeitsparameter (Ferkel je Sau und Jahr) nach eingesetzter Eberherkunft

Herkunft	Anzahl Betriebe	Anzahl Sauen	Anzahl Würfe	Würfe je Sau u. Jahr	Ferkel gesamt /Sau/Jahr	Ferkel leb.geb /Sau/Jahr	Ferkel abgesetzt /Sau/Jahr	Ferkel- verluste %
PI	23	2.641	5.862	2,22	30,41	27,62	24,23	12,3
Hybridzuchten	25	3.115	7.062	2,27	34,68	32,22	27,34	15,2
sonstige	3	196	412	2,10	26,51	25,76	22,24	13,7
gesamt	51	5.952	13.336	2,24	32,52	29,97	25,79	13,9

Remontierung nach eingesetzter Sauenherkunft (Herkunftsgruppen)

Herkunft	Zugänge			Abgänge			Nutzungsdauer		
	Anzahl Betr.	Sauen	Anteil (%)	Anzahl Betr.	Sauen	Anteil (%)	Anzahl Betr.	Sauen	Mon-ate
DL/DExDL	20	2.423	32,9	23	2.641	37,4	22	2.612	38,0
Hybridzuchten	24	2.757	34,3	25	2.840	39,6	25	3.115	38,9
sonstige	3	196	57,0	3	471	35,0	1	116	39,0
gesamt	47	5.376	35,2	51	5.952	38,3	48	5.843	38,5

Anteile (%) der Abgangsursachen nach eingesetzter Sauenherkunft

Herkunft	Alter	Wurf-qualität	Funda-ment	Frucht-barkeit	Ver-halten	Kon-dition	sonst-iges
DL/DExDL	26,8	15,7	12,9	19,3	1,2	5,0	19,1
Hybridzuchten	39,1	11,2	7,8	18,1	1,0	3,0	19,8
sonstige	29,7	13,5	4,1	32,7	0,0	0,0	20,0
gesamt	33,3	13,3	9,9	19,1	1,1	3,8	19,5

Verbleiberate (Anteile (%) der Abgangssauen mit mindestens ... Würfen) nach Sauenherkunft

Herkunft	Verbleiberate min.:	2	4	6	8	10 Würfe
DL/DExDL		91,3	66,2	38,7	16,9	4,7
Hybridzuchten		91,8	77,4	53,7	30,9	9,6
sonstige		87,3	77,5	54,9	31,0	12,7
gesamt		91,4	72,4	47,0	24,6	7,5

GAK 2017 - Datei Mast:

Datenumfang	Anzahl	Betriebe	Mastschweine
Gesamtdatei		68	119.265
mit Mindestangabe "genetische Herkunft":		68	119.265
mit Mindestangabe "Robustheit (Abgänge/Ursachen)":		67	119.238
mit Mindestangabe "Schlachtbefunde":		68	119.265

Statistische Kennzahlen der ausgewerteten Betriebe

Merkmal	Anzahl Betriebe	Mittelwert	Streubreite
Anzahl gehaltener Mastschweine	68	1.787	27-6.109
Anzahl verk. Mastschweine	68	1.754	27-5.998
Masttagszunahme (g)	68	802	616-1.064
Mastendgewicht (kg)	68	121,5	113-132
Futtermverwertung (1:kg)	68	2,87	2,44-3,45
Schlachtkörpergewicht (kg)	68	95,9	88-104
Muskelfleischanteil (%)	68	58,8	52,1-62,0
Anteil Verluste (%)	67	1,78	0,4-6,7

Entwicklung der Mastleistungen in VSR-Mitgliedsbetrieben

Jahr	Anz. Betriebe	Anz. Mast-schweine	Masttags-zunahme (g)	Schlacht-k.-gewicht (kg)	Muskel-fleisch (%)	Ver-luste (%)
2008	114	194.150	741	94,21		
2009	137	221.570	731	93,45		
2010	110	196.177	747	93,96		
2011	106	204.805	754	94,74		
2012	112	208.927	724	97,31	-	2,32
2013	82	168.714	758	96,33	58,7	1,95
2014	85	130.935	749	96,26	58,4	1,96
2015	74	132.105	752	97,98	58,4	2,05
2016	69	117.881	787	96,47	59,0	2,01
2017	68	119.265	802	95,9	58,8	1,78

Genetische Herkünfte in den ausgewerteten Betrieben

Herkunft	Anz. Betriebe	Rassen/Herkünfte
Mutterlinien	3	SH, DExDL, DUxDL
Vaterlinie x Mutterlinie/-kreuzungen	31	P1xDL, P1x(DExDL)/F1
Hybriden	3	BHZZP
Vaterlinie x Hybrid	39	P1xBHZZP, P1xJSR, P1xPIC, P1xDanzucht, P1xBaWüHybrid, P1xFranz.Hybrid

Anzahl Mastschweine und Leistungen nach eingesetzter Herkunftsgruppe

Herkunft	Anz. Mast schweine	Tiere pro Betrieb	Masttags- zunahme (g)	Schlacht- k.-gewicht (kg)	Muskel- fleisch (%)	Ver- luste (%)
PIxDL/F1	38.386	1.422	797	95,7	59,5	1,40
PIxBHZP	35.520	1.615	827	95,3	58,8	2,33
PIxandere Hybridsau	25.162	2.287	845	95,9	59,5	1,77
Sonstige, gemischte	20.197	2.525	830	95,1	58,6	2,01
gesamt	119.265	1.754	822	95,5	59,1	1,86

Verlustrate und Anteile (%) der Verlustursachen nach Herkunftsgruppe

Herkunft	Verluste (%)	Herz	Lunge	Küm- merer	Kani- balism.	Funda- ment	Ver- dauung	H-/L- bruch	sonst- iges
PIxDL/F1	1,40	11,5	23,8	18,3	8,5	11,6	10,1	0,2	16,0
PIxBHZP	2,33	6,5	11,8	24,4	14,4	5,9	20,0	0,7	16,3
PIxandere Hybridsau	1,77	5,0	30,0	10,7	14,9	5,0	13,4	0,0	21,0
Sonstige/gemischte	2,01	6,8	11,1	18,0	24,3	13,2	13,0	2,4	11,1
gesamt	1,86	7,5	18,3	19,0	14,8	8,4	15,1	0,7	16,3

Anteile (%) der Schlachtbefunde nach Herkunftsgruppe

Herkunft	Anzahl Betriebe	Anzahl Mast- schweine	Anteil ohne Befund	Anteil der Befunde (%)					
				Lun- ge	Brust- fell	Abs- zess	Herz- beu.	Leber ber	son- stig
PIxDL/F1	27	38.386	98,0	0,5	0,2	0,1	0,1	1,0	0,0
PIxBHZP	22	35.520	98,7	0,3	0,1	0,2	0,1	0,6	0,0
PIxandere Hybridsau	11	25.162	98,9	0,3	0,1	0,2	0,0	0,5	0,1
Sonstige/gemischte	8	20.197	99,0	0,3	0,1	0,1	0,0	0,5	0,0
gesamt	68	119.265	98,6	0,4	0,1	0,1	0,1	0,7	0,0