



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 32903384**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 1111139 MALOX**
 Rang po polbratih: **1/1**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 1833615**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **17.07.2004**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 15732780 RENGER**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	80	-1	62	80	-1	62			
	lbn dk	nm	87	0	68	87	0	68			
	Meso indeks dea	nm	96	0	57	96	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	91	-2	65	91	-2	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	85		70	85		70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-651	-12	61	-651	-12	61			
	Kg maščob dk	nm	-14.2	-0.5	68	-14.2	-0.5	68			
	Kg beljakovin dk	nm	-22.7	0.1	57	-22.7	0.1	57			
	% maščob dk	nm	0.19	0	68	0.19	0	68			
	% beljakovin dk	nm	0	0.01	57	0	0.01	57			
3.Meso	Neto prirast	nm	100	1	60	100	1	60			
	Randma dea	ok	87	-1	54	87	-1	54			
	Konformacija trupa dea	nm	104	1	59	104	1	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	90	-1	67	90	-1	67			
	Perzistenca dea	nm	108	-1	68	108	-1	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	93	-1	67	93	-1	67			
	Somatske celice	nm	94	-1	66	94	-1	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	88	0	67	88	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	-1	44	101	-1	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	94	1	55	94	1	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	92	-1	52	92	-1	52			
	Vitalnost dea	nm	89	1	50	89	1	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	103	-1	66	103	-1	66			
	Omišičenost	nm	117	-2	62	117	-2	62			
	Noge točke	nm	102	0	57	102	0	57			
	Vime točke	nm	84	0	63	84	0	63			
	Višina križa	nm	102	-1	66	102	-1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	108	0	64	108	0	64			
	Sednična širina	nm	109	0	64	109	0	64			
	Globina telesa	nm	105	0	63	105	0	63			
	Nagib križa	nm	98	-1	63	98	-1	63			
	Skočni sklep	nm	95	0	62	95	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	96	0	61	96	0	61			
	Bicljji	nm	108	-1	62	108	-1	62			
	Parklji	nm	101	-1	53	101	-1	53			
	Dolžina vimena	nm	89	-1	62	89	-1	62			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 32903384**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 11111139 MALOX**
 Rang po polbratih: **1/1**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 1833615**
 MG: **A1A2 AB pp***

Datum rojstva: **17.07.2004**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 15732780 RENGER**
 Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	92	1	62	92	1	62			
	Vime spredaj	nm	85	0	59	85	0	59			
	Centralna vez	nm	98	1	60	98	1	60			
	Globina vimena	nm	96	0	65	96	0	65			
	Dolžina seskov	nm	120	1	66	120	1	66			
	Debelina seskov	nm	121	1	64	121	1	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	76	0	64	76	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	91	0	65	91	0	65			
	Čistost vimena	nm	100	-1	63	100	-1	63			

LEGENDA:

PDG = status pedigreeja živali

- nm - nepoznana mati v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- no - nepoznan oče v DEA sistemu gen. ocenjevanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznan oče in mati ali nedostopna klasična PV za oba prednika

PV = standardizirana plemenska vrednost (PV12) / op.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1712 in 1711

R = točnost(reliability) izražena v odstotkih

MG = MonoGenske lastnosti

- tip 1 genski defekti: nosilec defekta (+-) / izražen defekt (-)

- tip 2 genske značilnosti

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenska lastnost	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi