



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74661538**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**
 Rang po polbratih: **64/70**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 63300671**
 MG: **FH4M+- AB Pp***

Datum rojstva: **18.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	92	0	63	92	0	63			
	lbn dk	nm	95	0	68	95	0	68			
	Meso indeks dea	ok	89	0	63	89	0	59	96	0	31
	Fitnes indeks dea	ok	98	0	67	98	0	67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	216	0	62	216	0	62			
	Kg maščob dk	nm	-12.6	0	68	-12.6	0	68			
	Kg beljakovin dk	nm	-2.4	0	59	-2.4	0	59			
	% maščob dk	nm	-0.28	0	68	-0.28	0	68			
	% beljakovin dk	nm	-0.13	0	59	-0.13	0	59			
3.Meso	Neto prirast	ok	96	0	65	97	0	62	99	0	31
	Randma dea	ok	86	0	60	87	0	56	96	0	31
	Konformacija trupa dea	ok	94	0	64	94	0	61	97	0	31
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	99	0	68	99	0	68			
	Perzistenca dea	nm	95	0	69	95	0	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	93	0	70	93	0	70	97	0	30
	Somatske celice	nm	91	0	67	91	0	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	0	67	98	0	67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	98	0	48	98	0	48			
	Potek tel.(pat.)	nm	104	0	58	104	0	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	91	0	54	91	0	54			
	961	nm	111	0	52	111	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	ok	100	0	67	100	0	67	93	0	30
	Omišičenost	ok	94	0	64	94	0	64	98	0	30
	Noge točke	ok	103	0	59	103	0	59	100	0	29
	Vime točke	ok	105	0	64	105	0	64	105	0	30
	Višina križa	ok	99	0	68	99	0	68	93	0	31
	Dolžina hrbtna dea	ok	99	0	65	99	0	65	93	0	30
	Sednična širina	ok	109	0	65	109	0	65	92	0	30
	Globina telesa	ok	100	0	64	100	0	64	97	0	30
	Nagib križa	ok	83	0	65	83	0	65	94	0	30
	Skočni sklep	ok	104	0	63	104	0	63	98	0	30
	Izraž.skočn.sklepa	ok	102	0	63	102	0	63	96	0	30
	Biclji	ok	108	0	63	108	0	63	107	0	30
	Parklji	ok	99	0	55	99	0	55	99	0	28
	Dolžina vimena	ok	97	0	64	97	0	64	101	0	30
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	89	0	64	89	0	64	96	0	30



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74661538**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 42734670 RALMES**
 Rang po polbratih: **64/70**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 63300671**
 MG: **FH4M+- AB Pp***

Datum rojstva: **18.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	ok	104	0	61	104	0	61	107	0	30
	Centralna vez	ok	113	0	62	113	0	62	107	0	29
	Globina vimena	ok	105	0	66	105	0	66	102	0	30
	Dolžina seskov	ok	95	0	67	95	0	67	94	0	30
	Debelina seskov	ok	108	0	66	108	0	66	100	0	30
	Nam.zadnjih seskov	ok	108	0	66	108	0	66	103	0	30
	Nam.prednjih seskov	ok	108	0	66	108	0	66	99	0	30
	Čistost vimena	ok	98	0	65	98	0	65	104	0	30

LEGENDA:

PDG = status pedigreja 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 1707 in 1706

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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	Pp	žival brez rogov