



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 34747025**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **723/735**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 44233899**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **12.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**
 Materin oče: **SI 33.667.470**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	97	0	59	97	0	59			
	lbn dk	nm	101	0	65	101	0	65			
	Meso indeks dea	nm	97	0	55	97	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	98	0	63	98	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	116	0	58	116	0	58			
	Kg maščob dk	nm	2.7	0	65	2.7	0	65	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-0.5	0	55	-0.5	0	55	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.03	0	65	-0.03	0	65	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.06	0	55	-0.06	0	55	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	105	0	58	105	0	58			
	Randma dea	nm	90	0	52	90	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	102	0	56	102	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97	0	64	97	0	64			
	Perzistenca dea	nm	111	0	65	111	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100	0	65	100	0	65			
	Somatske celice	nm	102	0	63	102	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	89	0	64	89	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	97	0	43	97	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	107	0	53	107	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	93	0	50	93	0	50			
	961	nm	99	0	48	99	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105	0	64	105	0	64			
	Omišičenost	nm	108	0	60	108	0	60			
	Noge točke	nm	92	0	55	92	0	55			
	Vime točke	nm	91	0	60	91	0	60			
	Višina križa	nm	101	0	64	101	0	64			
	Dolžina hrbtna dea	nm	107	0	61	107	0	61			
	Sednična širina	nm	105	0	61	105	0	61			
	Globina telesa	nm	111	0	60	111	0	60			
	Nagib križa	nm	107	0	61	107	0	61			
	Skočni sklep	nm	103	0	59	103	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	59	98	0	59			
	Biclji	nm	95	0	59	95	0	59			
	Parklji	nm	99	0	51	99	0	51			
	Dolžina vimena	nm	102	0	60	102	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	100	0	60	100	0	60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 34747025**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **723/735**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 44233899**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **12.04.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**
 Materin oče: **SI 33.667.470**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	99	0	57	99	0	57			
	Centralna vez	nm	93	0	58	93	0	58			
	Globina vimena	nm	98	0	62	98	0	62			
	Dolžina seskov	nm	103	0	63	103	0	63			
	Debelina seskov	nm	100	0	62	100	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	93	0	62	93	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	73	0	62	73	0	62			
	Čistost vimena	nm	106	0	61	106	0	61			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1702 in 1612

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	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi