



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 44485869**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **728/735**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 23769133**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **17.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**
 Materin oče: **DE 09 15809616 SPIRO**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	95	0	60	95	0	60			
	lbn dk	nm	103	0	66	103	0	66			
	Meso indeks dea	nm	88	0	55	88	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	92	0	63	92	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	48	0	59	48	0	59			
	Kg maščob dk	nm	8.1	0	66	8.1	0	66	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	1.2	0	55	1.2	0	55	0	0	
	% maščob dk	nm	0.08	0	66	0.08	0	66	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.01	0	55	-0.01	0	55	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	89	0	58	89	0	58			
	Randma dea	nm	92	0	52	92	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	92	0	57	92	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	94	0	65	94	0	65			
	Perzistenca dea	nm	103	0	66	103	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	97	0	65	97	0	65			
	Somatske celice	nm	98	0	64	98	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	0	64	102	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	89	0	43	89	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	54	105	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	50	103	0	50			
	961	nm	98	0	48	98	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	103	0	64	103	0	64			
	Omišičenost	nm	87	0	60	87	0	60			
	Noge točke	nm	107	0	55	107	0	55			
	Vime točke	nm	102	0	60	102	0	60			
	Višina križa	nm	102	0	64	102	0	64			
	Dolžina hrpta dea	nm	103	0	62	103	0	62			
	Sednična širina	nm	106	0	62	106	0	62			
	Globina telesa	nm	109	0	61	109	0	61			
	Nagib križa	nm	107	0	61	107	0	61			
	Skočni sklep	nm	103	0	60	103	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	115	0	59	115	0	59			
	Biclji	nm	99	0	60	99	0	60			
	Parklji	nm	100	0	52	100	0	52			
	Dolžina vimena	nm	112	0	60	112	0	60			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	101	0	60	101	0	60			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44485869**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **728/735**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2016**
 Mati: **SVN 23769133**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **17.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.02.2017**
 Materin oče: **DE 09 15809616 SPIRO**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	105	0	57	105	0	57			
	Centralna vez	nm	101	0	58	101	0	58			
	Globina vimena	nm	96	0	63	96	0	63			
	Dolžina seskov	nm	101	0	64	101	0	64			
	Debelina seskov	nm	94	0	62	94	0	62			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	0	62	98	0	62			
	Nam.prednjih seskov	nm	87	0	63	87	0	63			
	Čistost vimena	nm	104	0	61	104	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