



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 64782418**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **718/719**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 13882170**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **12.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **SI 32.492.767**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	88	0	59	88	0	59			
	lbn dk	nm	92	0	65	92	0	65			
	Meso indeks dea	nm	94	0	55	94	0	55			
	Fitnes indeks dea	ok	92	0	62	92	0	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-121	0	58	-121	0	58			
	Kg maščob dk	nm	-16.8	0	65	-16.8	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	-5.3	0	54	-5.3	0	54			
	% maščob dk	nm	-0.16	0	65	-0.16	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.01	0	54	-0.01	0	54			
3.Meso	Neto prirast	nm	104	0	57	104	0	57			
	Randma dea	ok	89	0	52	89	0	52			
	Konformacija trupa dea	nm	97	0	56	97	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	92	0	64	92	0	64			
	Perzistenca dea	nm	92	0	65	92	0	65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	98	0	65	98	0	65			
	Somatske celice	nm	99	0	63	99	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	0	63	102	0	63			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	96	0	42	96	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	96	0	53	96	0	53			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	49	100	0	49			
	961	nm	96	0	47	96	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	116	0	63	116	0	63			
	Omišičenost	nm	103	0	59	103	0	59			
	Noge točke	nm	101	0	54	101	0	54			
	Vime točke	nm	98	0	59	98	0	59			
	Višina križa	nm	114	0	63	114	0	63			
	Dolžina hrbtna dea	nm	110	0	61	110	0	61			
	Sednična širina	nm	112	0	61	112	0	61			
	Globina telesa	nm	126	0	60	126	0	60			
	Nagib križa	nm	106	0	60	106	0	60			
	Skočni sklep	nm	99	0	59	99	0	59			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	0	58	95	0	58			
	Biclji	nm	100	0	59	100	0	59			
	Parklji	nm	102	0	50	102	0	50			
	Dolžina vimena	nm	112	0	59	112	0	59			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103	0	59	103	0	59			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64782418**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **718/719**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 13882170**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **12.06.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **SI 32.492.767**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	105	0	56	105	0	56			
	Centralna vez	nm	98	0	57	98	0	57			
	Globina vimena	nm	94	0	62	94	0	62			
	Dolžina seskov	nm	100	0	63	100	0	63			
	Debelina seskov	nm	94	0	61	94	0	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	61	106	0	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	91	0	62	91	0	62			
	Čistost vimena	nm	104	0	60	104	0	60			

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 1706 in 1705

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi