



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 14730320**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **690/714**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 63840816**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **05.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**
 Materin oče: **SI 52.169.056**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	99	0	57	99	0	57			
	lbn dk	nm	100	0	62	100	0	62			
	Meso indeks dea	nm	84	0	53	84	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	110	0	61	110	0	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-24	0	56	-24	0	56			
	Kg maščob dk	nm	4	0	62	4	0	62			
	Kg beljakovin dk	nm	-3	0	52	-3	0	52			
	% maščob dk	nm	0.07	0	62	0.07	0	62			
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	52	-0.03	0	52			
3.Meso	Neto prirast	nm	97	0	56	97	0	56			
	Randma dea	ok	81	0	50	81	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	89	0	54	89	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	0	62	106	0	62			
	Perzistenca dea	nm	117	0	63	117	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110	0	63	110	0	63			
	Somatske celice	nm	112	0	61	112	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	92	0	61	92	0	61			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	105	0	41	105	0	41			
	Potek tel.(pat.)	nm	94	0	51	94	0	51			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	47	101	0	47			
	961	nm	100	0	46	100	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	112	0	61	112	0	61			
	Omišičenost	nm	97	0	57	97	0	57			
	Noge točke	nm	99	0	51	99	0	51			
	Vime točke	nm	101	0	57	101	0	57			
	Višina križa	nm	112	0	61	112	0	61			
	Dolžina hrbtna dea	nm	105	0	59	105	0	59			
	Sednična širina	nm	105	0	58	105	0	58			
	Globina telesa	nm	107	0	57	107	0	57			
	Nagib križa	nm	102	0	58	102	0	58			
	Skočni sklep	nm	96	0	56	96	0	56			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	56	101	0	56			
	Biclji	nm	104	0	57	104	0	57			
	Parklji	nm	104	0	48	104	0	48			
	Dolžina vimena	nm	106	0	57	106	0	57			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	0	57	104	0	57			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14730320**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **690/714**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 63840816**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **05.01.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2017**
 Materin oče: **SI 52.169.056**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	108	0	54	108	0	54			
	Centralna vez	nm	92	0	55	92	0	55			
	Globina vimena	nm	103	0	59	103	0	59			
	Dolžina seskov	nm	110	0	61	110	0	61			
	Debelina seskov	nm	98	0	59	98	0	59			
	Nam.zadnjih seskov	nm	91	0	59	91	0	59			
	Nam.prednjih seskov	nm	91	0	59	91	0	59			
	Čistost vimena	nm	108	0	58	108	0	58			

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 1705 in 1704

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