



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04747011**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **676/689**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 42410920**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **29.12.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2016**
 Materin oče: **DE 09 19350741 HORWART**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	100	0	60	100	0	60			
	lbn dk	nm	101	0	66	101	0	66			
	Meso indeks dea	nm	88	0	56	88	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	110	0	63	110	0	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-218	0	59	-218	0	59			
	Kg maščob dk	nm	8.6	0	66	8.6	0	66	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-4.3	0	55	-4.3	0	55	0	0	
	% maščob dk	nm	0.25	0	66	0.25	0	66	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	55	0.05	0	55	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	88	0	58	88	0	58			
	Randma dea	nm	89	0	53	89	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	95	0	57	95	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	109	0	64	109	0	64			
	Perzistenca dea	nm	109	0	66	109	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	104	0	65	104	0	65			
	Somatske celice	nm	105	0	64	105	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	65	94	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111	0	43	111	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	98	0	54	98	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	94	0	50	94	0	50			
	961	nm	102	0	48	102	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	96	0	64	96	0	64			
	Omišičenost	nm	100	0	60	100	0	60			
	Noge točke	nm	111	0	55	111	0	55			
	Vime točke	nm	107	0	61	107	0	61			
	Višina križa	nm	92	0	65	92	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	99	0	62	99	0	62			
	Sednična širina	nm	98	0	62	98	0	62			
	Globina telesa	nm	102	0	61	102	0	61			
	Nagib križa	nm	91	0	62	91	0	62			
	Skočni sklep	nm	96	0	60	96	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99	0	59	99	0	59			
	Bicljji	nm	109	0	60	109	0	60			
	Parklji	nm	105	0	52	105	0	52			
	Dolžina vimena	nm	95	0	61	95	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	0	61	104	0	61			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04747011**
 Datum sprejema vzorca: **01.06.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **676/689**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 42410920**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **29.12.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2016**
 Materin oče: **DE 09 19350741 HORWART**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	110	0	57	110	0	57			
	Centralna vez	nm	108	0	58	108	0	58			
	Globina vimena	nm	101	0	63	101	0	63			
	Dolžina seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Debelina seskov	nm	99	0	63	99	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	63	106	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	94	0	63	94	0	63			
	Čistost vimena	nm	97	0	62	97	0	62			

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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1610 in 1609

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