



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: **685/722**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 42410920**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **29.12.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **DE 09 19350741 HORWART**
 Imetnik: **30076**

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	100	0	66	100	0	66			
	Meso indeks dea	nm	89	0	56	89	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	64	109	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-242	0	59	-242	0	59			
	Kg maščob dk	nm	6.7	0	66	6.7	0	66			
	Kg beljakovin dk	nm	-4.8	0	55	-4.8	0	55			
	% maščob dk	nm	0.23	0	66	0.23	0	66			
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	55	0.05	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	89	0	59	89	0	59			
	Randma dea	ok	89	0	54	89	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	95	0	58	95	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	0	65	108	0	65			
	Perzistenca dea	nm	111	0	67	111	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	105	0	66	105	0	66			
	Somatske celice	nm	106	0	65	106	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	65	94	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	109	0	44	109	0	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	98	0	54	98	0	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	95	0	50	95	0	50			
	961	nm	103	0	49	103	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	96	0	65	96	0	65			
	Omišičenost	nm	99	0	61	99	0	61			
	Noge točke	nm	109	0	56	109	0	56			
	Vime točke	nm	107	0	61	107	0	61			
	Višina križa	nm	92	0	65	92	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	99	0	63	99	0	63			
	Sednična širina	nm	97	0	62	97	0	62			
	Globina telesa	nm	103	0	61	103	0	61			
	Nagib križa	nm	92	0	62	92	0	62			
	Skočni sklep	nm	95	0	61	95	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	98	0	60	98	0	60			
	Bicljji	nm	108	0	61	108	0	61			
	Parklji	nm	105	0	52	105	0	52			
	Dolžina vimena	nm	96	0	61	96	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: **685/722**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 42410920**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **29.12.2015**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **DE 09 19350741 HORWART**
 Imetnik: **30076**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	110	0	58	110	0	58			
	Centralna vez	nm	108	0	59	108	0	59			
	Globina vimena	nm	101	0	63	101	0	63			
	Dolžina seskov	nm	96	0	64	96	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	93	0	63	93	0	63			
	Čistost vimena	nm	96	0	62	96	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 1707 in 1706

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