



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: **665/678**

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

Datum rojstva: **29.12.2015**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 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	-1	60	100	-1	60			
	lbn dk	nm	101	-1	66	101	-1	66			
	Meso indeks dea	nm	88	-1	56	88	-1	56			
	Fitnes indeks dea	ok	110	1	63	110	1	63			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-218	14	59	-218	14	59			
	Kg maščob dk	nm	8.6	-1.9	66	8.6	-1.9	66	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-4.3	0	55	-4.3	0	55	0	0	
	% maščob dk	nm	0.25	-0.03	66	0.25	-0.03	66	0	0	
	% beljakovin dk	nm	0.05	0	55	0.05	0	55	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	88	-1	58	88	-1	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	-1	66	109	-1	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	104	1	65	104	1	65			
	Somatske celice	nm	105	2	64	105	2	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	94	0	65	94	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	111	1	43	111	1	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	98	1	54	98	1	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	94	-2	50	94	-2	50			
	961	nm	102	-1	48	102	-1	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	96	0	64	96	0	64			
	Omišičenost	nm	100	-2	60	100	-2	60			
	Noge točke	nm	111	1	55	111	1	55			
	Vime točke	nm	107	-1	61	107	-1	61			
	Višina križa	nm	92	0	65	92	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	99	-1	62	99	-1	62			
	Sednična širina	nm	98	-1	62	98	-1	62			
	Globina telesa	nm	102	0	61	102	0	61			
	Nagib križa	nm	91	1	62	91	1	62			
	Skočni sklep	nm	96	1	60	96	1	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99	1	59	99	1	59			
	Bicljji	nm	109	0	60	109	0	60			
	Parklji	nm	105	-1	52	105	-1	52			
Dolžina vimena	nm	95	0	61	95	0	61				
Dolž. vimena zadaj dea	nm	104	1	61	104	1	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: **665/678**

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

Datum rojstva: **29.12.2015**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 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	-1	57	110	-1	57			
	Centralna vez	nm	108	-1	58	108	-1	58			
	Globina vimena	nm	101	0	63	101	0	63			
	Dolžina seskov	nm	95	0	64	95	0	64			
	Debelina seskov	nm	99	1	63	99	1	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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1608 in 1607

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