



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24700638**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **569/678**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 23969625**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **13.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	-2	62	106	-2	62			
	lbn dk	nm	106	-1	69	106	-1	69			
	Meso indeks dea	nm	85	-1	58	85	-1	58			
	Fitnes indeks dea	ok	108	-1	65	108	-1	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	407	-41	61	407	-41	61			
	Kg maščob dk	nm	10.2	-1.9	69	10.2	-1.9	69	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	6.7	-1.1	57	6.7	-1.1	57	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.09	-0.01	69	-0.09	-0.01	69	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.1	0	57	-0.1	0	57	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	94	-1	61	94	-1	61			
	Randma dea	nm	87	0	55	87	0	55			
	Konformacija trupa dea	nm	88	-1	60	88	-1	60			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	110	-1	66	110	-1	66			
	Perzistenca dea	nm	103	-1	69	103	-1	69			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102	1	68	102	1	68			
	Somatske celice	nm	100	1	67	100	1	67			
	Iztok mleka 1-5	nm	104	0	68	104	0	68			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	-1	45	101	-1	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	1	56	105	1	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	-2	52	101	-2	52			
	961	nm	110	0	51	110	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	68	108	0	68			
	Omišičenost	nm	99	0	64	99	0	64			
	Noge točke	nm	113	1	59	113	1	59			
	Vime točke	nm	113	-2	64	113	-2	64			
	Višina križa	nm	108	0	68	108	0	68			
	Dolžina hrbta dea	nm	109	0	65	109	0	65			
	Sednična širina	nm	101	-1	65	101	-1	65			
	Globina telesa	nm	109	-1	64	109	-1	64			
	Nagib križa	nm	105	0	65	105	0	65			
	Skočni sklep	nm	95	-1	63	95	-1	63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	102	-1	63	102	-1	63			
	Biclji	nm	108	0	63	108	0	63			
	Parklji	nm	115	0	55	115	0	55			
	Dolžina vimena	nm	113	-1	64	113	-1	64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	113	-1	64	113	-1	64			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24700638**
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **569/678**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2016**
 Mati: **SVN 23969625**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **13.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **09.08.2016**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	114	0	61	114	0	61			
	Centralna vez	nm	103	0	62	103	0	62			
	Globina vimena	nm	106	0	66	106	0	66			
	Dolžina seskov	nm	103	1	67	103	1	67			
	Debelina seskov	nm	91	0	66	91	0	66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110	0	66	110	0	66			
	Nam.prednjih seskov	nm	105	-1	66	105	-1	66			
	Čistost vimena	nm	105	0	65	105	0	65			

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 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