



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: **560/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23969625**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **13.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **51301**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	105	0	63	105	0	63			
	lbn dk	nm	104	0	70	104	0	70			
	Meso indeks dea	nm	88	1	60	88	1	60			
	Fitnes indeks dea	ok	106	-1	67	106	-1	67			
	Eko sel.indeks dea	ok	112		72	112		72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	331	-1	63	331	-1	63			
	Kg maščob dk	nm	7.3	-0.4	70	7.3	-0.4	70			
	Kg beljakovin dk	nm	4.7	0.6	59	4.7	0.6	59			
	% maščob dk	nm	-0.08	0	70	-0.08	0	70			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0.01	59	-0.09	0.01	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	96	1	62	96	1	62			
	Randma dea	ok	87	0	57	87	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	92	1	61	92	1	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	-1	68	108	-1	68			
	Perzistenca dea	nm	107	1	70	107	1	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101	-1	69	101	-1	69			
	Somatske celice	nm	99	-1	68	99	-1	68			
	Iztok mleka 1-5	nm	103	-2	69	103	-2	69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	1	48	100	1	48			
	Potek tel.(pat.)	nm	103	-1	57	103	-1	57			
	Potek tel.(mat.)	nm	101	0	53	101	0	53			
	Vitalnost dea	nm	109	0	52	109	0	52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	69	108	0	69			
	Omišičenost	nm	101	2	65	101	2	65			
	Noge točke	nm	113	0	61	113	0	61			
	Vime točke	nm	111	-1	66	111	-1	66			
	Višina križa	nm	107	-1	69	107	-1	69			
	Dolžina hrbta dea	nm	107	-2	67	107	-2	67			
	Sednična širina	nm	102	0	67	102	0	67			
	Globina telesa	nm	108	-1	66	108	-1	66			
	Nagib križa	nm	104	-1	67	104	-1	67			
	Skočni sklep	nm	92	-2	65	92	-2	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	-1	65	101	-1	65			
	Bicljji	nm	108	1	65	108	1	65			
	Parklji	nm	114	0	58	114	0	58			
Dolžina vimena	nm	109	-2	66	109	-2	66				



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: **560/734**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23969625**
 MG: **A1A1 AA pp***

Datum rojstva: **13.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **51301**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	111	0	66	111	0	66			
	Vime spredaj	nm	111	-1	63	111	-1	63			
	Centralna vez	nm	101	0	64	101	0	64			
	Globina vimena	nm	105	-2	68	105	-2	68			
	Dolžina seskov	nm	102	0	69	102	0	69			
	Debelina seskov	nm	92	-1	67	92	-1	67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110	0	67	110	0	67			
	Nam.prednjih seskov	nm	102	-1	68	102	-1	68			
	Čistost vimena	nm	104	0	67	104	0	67			

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 1712 in 1711

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	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi