



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44747031**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **376/722**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 93760302**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **22.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 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	110	0	65	110	0	65			
	lbn dk	nm	110	0	71	110	0	71			
	Meso indeks dea	ok	84	0	65	85	0	62	91	0	31
	Fitnes indeks dea	ok	111	0	69	111	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	367	0	65	367	0	65			
	Kg maščob dk	nm	20.1	0	71	20.1	0	71			
	Kg beljakovin dk	nm	9.9	0	61	9.9	0	61			
	% maščob dk	nm	0.06	0	71	0.06	0	71			
	% beljakovin dk	nm	-0.04	0	61	-0.04	0	61			
3.Meso	Neto prirast	ok	90	0	67	89	0	64	100	0	31
	Randma dea	ok	84	0	62	85	0	59	89	0	31
	Konformacija trupa dea	ok	90	0	67	91	0	63	94	0	31
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	109	0	69	109	0	69			
	Perzistenca dea	nm	107	0	71	107	0	71			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	113	0	72	113	0	72	107	0	30
	Somatske celice	nm	114	0	69	114	0	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	0	70	102	0	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	0	50	103	0	50			
	Potek tel.(pat.)	nm	99	0	60	99	0	60			
	Potek tel.(mat.)	nm	103	0	56	103	0	56			
	961	nm	107	0	55	107	0	55			
7.Zunanost	Okvir točke	ok	107	0	69	107	0	69	113	0	30
	Omišičenost	ok	88	0	66	88	0	66	96	0	30
	Noge točke	ok	103	0	61	103	0	61	107	0	29
	Vime točke	ok	105	0	66	105	0	66	109	0	30
	Višina križa	ok	106	0	70	106	0	70	113	0	31
	Dolžina hrbta dea	ok	111	0	67	111	0	67	111	0	30
	Sednična širina	ok	100	0	67	100	0	67	108	0	30
	Globina telesa	ok	102	0	66	102	0	66	113	0	30
	Nagib križa	ok	98	0	67	98	0	67	104	0	30
	Skočni sklep	ok	99	0	65	99	0	65	97	0	30
	Izraž.skočn.sklepa	ok	107	0	65	107	0	65	102	0	30
	Biclji	ok	103	0	65	103	0	65	102	0	30
	Parklji	ok	108	0	57	108	0	57	109	0	28
	Dolžina vimena	ok	94	0	66	94	0	66	107	0	30
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	103	0	66	103	0	66	107	0	30



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44747031**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 597.742.517 PANDORA**
 Rang po polbratih: **376/722**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 93760302**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **22.07.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 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	ok	105	0	63	105	0	63	112	0	30
	Centralna vez	ok	101	0	64	101	0	64	101	0	29
	Globina vimena	ok	103	0	68	103	0	68	105	0	30
	Dolžina seskov	ok	87	0	69	87	0	69	98	0	30
	Debelina seskov	ok	88	0	68	88	0	68	93	0	30
	Nam.zadnjih seskov	ok	105	0	68	105	0	68	107	0	30
	Nam.prednjih seskov	ok	96	0	68	96	0	68	96	0	30
	Čistost vimena	ok	104	0	67	104	0	67	104	0	30

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