



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04527057**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 172.718.519 WOHLTAT**
 Rang po polbratih: /

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **AUT 110912422**
 MG:

Datum rojstva: **10.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 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	gk				106	2	64			
	lbn dk	gk				103	-1	71			
	Meso indeks dea	gk				106	0	61			
	Fitnes indeks dea	gk				102	4	68			
	Eko sel.indeks dea	gk				98		73			
2.Produkcija	Kg mleka dk	gk				211	-32	64			
	Kg maščob dk	gk				-1.9	-2.9	71			
	Kg beljakovin dk	gk				9.4	-0.2	60			
	% maščob dk	gk				-0.14	-0.02	71			
	% beljakovin dk	gk				0.03	0.02	60			
3.Meso	Neto prirast	gk				108	0	63			
	Randma dea	gk				103	0	58			
	Konformacija trupa dea	gk				104	0	62			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	gk				100	3	68			
	Perzistenca dea	gk				102	0	71			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	gk				100	3	71			
	Somatske celice	gk				102	3	70			
	Iztok mleka 1-5	gk				111	0	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	gk				106	3	48			
	Potek tel.(pat.)	gk				95	-1	59			
	Potek tel.(mat.)	gk				103	2	54			
	Vitalnost dea	gk				95	2	53			
7.Zunanost	Okvir točke	gk				103	-1	70			
	Omišičenost	gk				106	0	67			
	Noge točke	gk				92	-1	62			
	Vime točke	gk				93	-1	67			
	Višina križa	gk				99	-1	70			
	Dolžina hrbta dea	gk				106	-1	68			
	Sednična širina	gk				109	1	68			
	Globina telesa	gk				109	0	67			
	Nagib križa	gk				89	-1	68			
	Skočni sklep	gk				110	0	67			
	Izraž.skočn.sklepa	gk				89	-1	66			
	Bicljji	gk				96	0	67			
	Parklji	gk				104	-1	60			
Dolžina vimena	gk				95	-2	67				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 04527057**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **AT 172.718.519 WOHLTAT**
 Rang po polbratih: /

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **AUT 110912422**
 MG:

Datum rojstva: **10.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	gk				103	-1	67			
	Vime spredaj	gk				87	-1	64			
	Centralna vez	gk				103	-1	65			
	Globina vimena	gk				90	0	69			
	Dolžina seskov	gk				85	0	70			
	Debelina seskov	gk				98	0	69			
	Nam.zadnjih seskov	gk				104	0	69			
	Nam.prednjih seskov	gk				112	0	69			
	Čistost vimena	gk				113	0	68			

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 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