



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 SI (GZW):
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 110893222**

Datum rojstva: **10.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW):
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	gk				107	0	65			
	lbn dk	gk				104	0	72			
	Meso indeks dea	gk				106	0	61			
	Fitness indeks dea	gk				102	0	69			
	Eko sel.indeks dea	gk				102	0	74			
2.Produkcija	Kg mleka dk	gk				322	0	64			
	Kg maščob dk	gk				0.7	0	72			
	Kg beljakovin dk	gk				11.3	0	60			
	% maščob dk	gk				-0.16	0	72			
	% beljakovin dk	gk				0	0	60			
3.Meso	Neto prirast	gk				108	0	64			
	Randma dea	gk				103	0	58			
	Konformacija trupa dea	gk				104	0	63			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	gk				100	0	69			
	Perzistenca dea	gk				106	0	72			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	gk				99	0	71			
	Somatske celice	gk				102	0	70			
	Iztok mleka 1-5	gk				110	0	70			
6.Plodnost	Plodnost dea	gk				106	0	51			
	Potek tel.(pat.)	gk				93	0	61			
	Potek tel.(mat.)	gk				102	0	57			
	Vitalnost dea	gk				96	0	55			
7.Zunanost	Okvir točke	gk				103	0	71			
	Omišičenost	gk				107	0	67			
	Noge točke	gk				92	0	63			
	Vime točke	gk				93	0	67			
	Višina križa	gk				99	0	71			
	Dolžina hrbta dea	gk				107	0	69			
	Sednična širina	gk				109	0	69			
	Globina telesa	gk				109	0	68			
	Nagib križa	gk				88	0	68			
	Skočni sklep	gk				110	0	67			
	Izraž.skočn.sklepa	gk				87	0	66			
	Bicljji	gk				97	0	67			
Parklji	gk				105	0	60				



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 SI (GZW):
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 110893222**

Datum rojstva: **10.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW):
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	gk				97	0	67			
	Dolž. vimena zadaj dea	gk				105	0	67			
	Vime spredaj	gk				87	0	65			
	Centralna vez	gk				105	0	66			
	Globina vimena	gk				89	0	69			
	Dolžina seskov	gk				84	0	70			
	Debelina seskov	gk				97	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 1805 in 1804

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