



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: **497/640**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 23969625**
 MG:

Datum rojstva: **13.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 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	108		61	108		61			
	lbn dk	nm	107		68	107		68			
	Meso indeks dea	nm	86		58	86		58			
	Fitnes indeks dea	ok	109		65	109		65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	448		61	448		61			
	Kg maščob dk	nm	12.1		68	12.1		68	0		
	Kg beljakovin dk	nm	7.8		57	7.8		57	0		
	% maščob dk	nm	-0.08		68	-0.08		68	0		
	% beljakovin dk	nm	-0.1		57	-0.1		57	0		
3.Meso	Neto prirast	nm	95		61	95		61			
	Randma dea	nm	87		55	87		55			
	Konformacija trupa dea	nm	89		59	89		59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	111		65	111		65			
	Perzistenca dea	nm	104		68	104		68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101		67	101		67			
	Somatske celice	nm	99		66	99		66			
	Iztok mleka 1-5	nm	104		67	104		67			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102		44	102		44			
	Potek tel.(pat.1)	nm	104		56	104		56			
	Potek tel.(mat.1)	nm	103		52	103		52			
	Vitalnost dea	nm	110		51	110		51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108		67	108		67			
	Omišičenost	nm	99		63	99		63			
	Noge točke	nm	112		58	112		58			
	Vime točke	nm	115		64	115		64			
	Višina križa	nm	108		68	108		68			
	Dolžina hrbtna dea	nm	109		65	109		65			
	Sednična širina	nm	102		65	102		65			
	Globina telesa	nm	110		64	110		64			
	Nagib križa	nm	105		65	105		65			
	Skočni sklep	nm	96		63	96		63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	103		62	103		62			
	Biclji	nm	108		63	108		63			
	Parklji	nm	115		55	115		55			
	Dolžina vimena	nm	114		64	114		64			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	114		64	114		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: **497/640**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.05.2016**
 Mati: **SVN 23969625**
 MG:

Datum rojstva: **13.10.2015**
 Datum objave gPV (BF): **03.05.2016**
 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		61	114		61			
	Centralna vez	nm	103		61	103		61			
	Globina vimena	nm	106		66	106		66			
	Dolžina seskov	nm	102		67	102		67			
	Debelina seskov	nm	91		66	91		66			
	Nam.zadnjih seskov	nm	110		65	110		65			
	Nam.prednjih seskov	nm	106		66	106		66			
	Čistost vimena	nm	105		65	105		65			

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 1605 in 1604

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