



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številka: **SVN 74747818**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **474/480**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 04119038**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **12.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	99	0	61	99	0	61			
	lbn dk	nm	99	0	67	99	0	67			
	Meso indeks dea	nm	110	0	57	110	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	98	1	65	98	1	65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	201	36	60	201	36	60			
	Kg maščob dk	nm	-2.3	0.6	67	-2.3	0.6	67			
	Kg beljakovin dk	nm	0.2	0.3	56	0.2	0.3	56			
	% maščob dk	nm	-0.14	-0.01	67	-0.14	-0.01	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	-0.01	56	-0.09	-0.01	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	113	1	60	113	1	60			
	Randma dea	ok	102	0	54	102	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	111	1	59	111	1	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	95	1	66	95	1	66			
	Perzistenca dea	nm	83	0	68	83	0	68			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	67	107	0	67			
	Somatske celice	nm	107	0	66	107	0	66			
	Iztok mleka 1-5	nm	80	-1	66	80	-1	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	103	1	45	103	1	45			
	Potek tel.(pat.)	nm	84	-1	55	84	-1	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	113	-1	51	113	-1	51			
	961	nm	90	0	50	90	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	66	108	0	66			
	Omišičenost	nm	103	1	63	103	1	63			
	Noge točke	nm	83	-1	58	83	-1	58			
	Vime točke	nm	107	-2	63	107	-2	63			
	Višina križa	nm	107	-1	67	107	-1	67			
	Dolžina hrbta dea	nm	106	0	64	106	0	64			
	Sednična širina	nm	110	0	64	110	0	64			
	Globina telesa	nm	114	0	63	114	0	63			
	Nagib križa	nm	102	0	64	102	0	64			
	Skočni sklep	nm	113	1	62	113	1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	95	0	62	95	0	62			
	Bicljji	nm	83	-1	62	83	-1	62			
	Parklji	nm	89	0	55	89	0	55			
	Dolžina vimena	nm	96	-1	63	96	-1	63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	94	0	63	94	0	63			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 74747818**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **474/480**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 04119038**
 MG: **AB pp***

Datum rojstva: **12.08.2016**
 Datum objave gPV (BF): **08.08.2017**
 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	nm	106	-2	60	106	-2	60			
	Centralna vez	nm	106	-1	61	106	-1	61			
	Globina vimena	nm	102	-2	65	102	-2	65			
	Dolžina seskov	nm	90	-1	66	90	-1	66			
	Debelina seskov	nm	93	0	65	93	0	65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	116	0	65	116	0	65			
	Nam.prednjih seskov	nm	107	1	65	107	1	65			
	Čistost vimena	nm	97	-1	64	97	-1	64			

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 1708 in 1707

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			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi