



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44661562**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **321/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 14195633**
 MG: **A1A2 DWH+- AB pp***

Datum rojstva: **15.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109		61	109		61			
	lbn dk	nm	109		67	109		67			
	Meso indeks dea	nm	116		57	116		57			
	Fitnes indeks dea	ok	94		65	94		65			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	429		60	429		60			
	Kg maščob dk	nm	11.7		67	11.7		67			
	Kg beljakovin dk	nm	13.2		56	13.2		56			
	% maščob dk	nm	-0.08		67	-0.08		67			
	% beljakovin dk	nm	-0.02		56	-0.02		56			
3.Meso	Neto prirast	nm	124		60	124		60			
	Randma dea	ok	106		54	106		54			
	Konformacija trupa dea	nm	111		59	111		59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	97		66	97		66			
	Perzistenca dea	nm	87		67	87		67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	102		67	102		67			
	Somatske celice	nm	100		66	100		66			
	Iztok mleka 1-5	nm	97		66	97		66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	94		45	94		45			
	Potek tel.(pat.)	nm	87		55	87		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	106		51	106		51			
	961	nm	91		50	91		50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	109		66	109		66			
	Omišičenost	nm	99		63	99		63			
	Noge točke	nm	102		58	102		58			
	Vime točke	nm	109		63	109		63			
	Višina križa	nm	110		67	110		67			
	Dolžina hrbtna dea	nm	114		64	114		64			
	Sednična širina	nm	105		64	105		64			
	Globina telesa	nm	109		63	109		63			
	Nagib križa	nm	113		64	113		64			
	Skočni sklep	nm	118		63	118		63			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	103		62	103		62			
	Biclji	nm	106		63	106		63			
	Parklji	nm	99		55	99		55			
	Dolžina vimena	nm	106		63	106		63			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	95		63	95		63			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 44661562**
 Datum sprejema vzorca: **05.10.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **321/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.11.2017**
 Mati: **SVN 14195633**
 MG: **A1A2 DWH+- AB pp***

Datum rojstva: **15.12.2016**
 Datum objave gPV (BF): **07.11.2017**
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	97		60	97		60			
	Centralna vez	nm	99		61	99		61			
	Globina vimena	nm	105		65	105		65			
	Dolžina seskov	nm	92		66	92		66			
	Debelina seskov	nm	93		65	93		65			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100		65	100		65			
	Nam.prednjih seskov	nm	113		65	113		65			
	Čistost vimena	nm	97		64	97		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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1711 in 1710

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	DW	Pritlikava rast	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezrožnost		M	pp	žival z rogovi