



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14631207**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **325/470**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 33624529**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **15.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487534 ROUND UP**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	109		63	109		63			
	lbn dk	nm	106		70	106		70			
	Meso indeks dea	nm	114		60	114		60			
	Fitnes indeks dea	ok	98		67	98		67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	189		63	189		63			
	Kg maščob dk	nm	12.3		70	12.3		70			
	Kg beljakovin dk	nm	6		59	6		59			
	% maščob dk	nm	0.06		70	0.06		70			
	% beljakovin dk	nm	-0.01		59	-0.01		59			
3.Meso	Neto prirast	nm	118		63	118		63			
	Randma dea	ok	110		57	110		57			
	Konformacija trupa dea	nm	107		61	107		61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	99		68	99		68			
	Perzistenca dea	nm	100		70	100		70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	101		70	101		70			
	Somatske celice	nm	99		69	99		69			
	Iztok mleka 1-5	nm	106		69	106		69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102		47	102		47			
	Potek tel.(pat.)	nm	101		57	101		57			
	Potek tel.(mat.)	nm	107		53	107		53			
	961	nm	85		52	85		52			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	124		69	124		69			
	Omišičenost	nm	106		65	106		65			
	Noge točke	nm	99		61	99		61			
	Vime točke	nm	108		66	108		66			
	Višina križa	nm	125		69	125		69			
	Dolžina hrbtna dea	nm	128		67	128		67			
	Sednična širina	nm	120		67	120		67			
	Globina telesa	nm	122		66	122		66			
	Nagib križa	nm	105		67	105		67			
	Skočni sklep	nm	96		65	96		65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	94		65	94		65			
	Biclji	nm	100		65	100		65			
	Parklji	nm	106		58	106		58			
	Dolžina vimena	nm	100		66	100		66			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	98		66	98		66			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 14631207**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **325/470**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.06.2017**
 Mati: **SVN 33624529**
 MG: **AA pp***

Datum rojstva: **15.11.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.06.2017**
 Materin oče: **DE 09 36487534 ROUND UP**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	102		63	102		63			
	Centralna vez	nm	112		64	112		64			
	Globina vimena	nm	109		68	109		68			
	Dolžina seskov	nm	98		69	98		69			
	Debelina seskov	nm	104		68	104		68			
	Nam.zadnjih seskov	nm	112		67	112		67			
	Nam.prednjih seskov	nm	99		68	99		68			
	Čistost vimena	nm	98		67	98		67			

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 1706 in 1705

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			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi