



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24652126**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **196/477**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 93981185**
 MG: **BB pp***

Datum rojstva: **02.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	114	0	58	114	0	58			
	lbn dk	nm	104	0	63	104	0	63			
	Meso indeks dea	nm	116	0	53	116	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	61	109	0	61			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	247	0	56	247	0	56			
	Kg maščob dk	nm	3.5	0	63	3.5	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	6.5	0	53	6.5	0	53			
	% maščob dk	nm	-0.09	0	63	-0.09	0	63			
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	53	-0.03	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	119	0	56	119	0	56			
	Randma dea	ok	114	0	50	114	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	107	0	54	107	0	54			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107	0	64	107	0	64			
	Perzistenca dea	nm	119	0	63	119	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	112	0	63	112	0	63			
	Somatske celice	nm	112	0	61	112	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	88	0	62	88	0	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	41	100	0	41			
	Potek tel.(pat.)	nm	91	0	52	91	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	110	0	47	110	0	47			
	961	nm	95	0	46	95	0	46			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	61	106	0	61			
	Omišičenost	nm	90	0	58	90	0	58			
	Noge točke	nm	98	0	53	98	0	53			
	Vime točke	nm	101	0	58	101	0	58			
	Višina križa	nm	108	0	62	108	0	62			
	Dolžina hrbtna dea	nm	108	0	60	108	0	60			
	Sednična širina	nm	106	0	59	106	0	59			
	Globina telesa	nm	102	0	58	102	0	58			
	Nagib križa	nm	110	0	59	110	0	59			
	Skočni sklep	nm	111	0	57	111	0	57			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	105	0	57	105	0	57			
	Biclji	nm	95	0	57	95	0	57			
	Parklji	nm	94	0	50	94	0	50			
	Dolžina vimena	nm	98	0	58	98	0	58			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	0	58	91	0	58			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24652126**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **196/477**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2017**
 Mati: **SVN 93981185**
 MG: **BB pp***

Datum rojstva: **02.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.07.2017**
 Materin oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	98	0	55	98	0	55			
	Centralna vez	nm	102	0	56	102	0	56			
	Globina vimena	nm	108	0	60	108	0	60			
	Dolžina seskov	nm	98	0	61	98	0	61			
	Debelina seskov	nm	98	0	60	98	0	60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	60	106	0	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	107	0	60	107	0	60			
	Čistost vimena	nm	90	0	59	90	0	59			

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 1707 in 1706

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			BB	zaželjen genotip za proizvodnjo sira
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi