



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24652126**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **221/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 93981185**
 MG: **A1A2 BB pp***

Datum rojstva: **02.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 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	112	-1	58	112	-1	58			
	lbn dk	nm	102	-1	64	102	-1	64			
	Meso indeks dea	nm	116	1	54	116	1	54			
	Fitnes indeks dea	ok	110	1	62	110	1	62			
	Eko sel.indeks dea	ok	115		67	115		67			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	214	-36	57	214	-36	57			
	Kg maščob dk	nm	-0.7	-2.4	64	-0.7	-2.4	64			
	Kg beljakovin dk	nm	5.4	-0.9	53	5.4	-0.9	53			
	% maščob dk	nm	-0.12	-0.01	64	-0.12	-0.01	64			
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	53	-0.03	0	53			
3.Meso	Neto prirast	nm	118	0	56	118	0	56			
	Randma dea	ok	115	1	50	115	1	50			
	Konformacija trupa dea	nm	106	0	55	106	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	106	-1	64	106	-1	64			
	Perzistenca dea	nm	121	1	64	121	1	64			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	111	1	64	111	1	64			
	Somatske celice	nm	111	1	62	111	1	62			
	Iztok mleka 1-5	nm	86	-2	62	86	-2	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	1	43	102	1	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	90	-1	52	90	-1	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	109	0	48	109	0	48			
	Vitalnost dea	nm	97	1	47	97	1	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105	0	62	105	0	62			
	Omišičenost	nm	90	-1	58	90	-1	58			
	Noge točke	nm	98	1	53	98	1	53			
	Vime točke	nm	102	1	59	102	1	59			
	Višina križa	nm	107	0	63	107	0	63			
	Dolžina hrbta dea	nm	107	1	60	107	1	60			
	Sednična širina	nm	106	1	60	106	1	60			
	Globina telesa	nm	101	0	59	101	0	59			
	Nagib križa	nm	110	-1	60	110	-1	60			
	Skočni sklep	nm	111	0	58	111	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	106	0	57	106	0	57			
	Bicljji	nm	95	-1	58	95	-1	58			
	Parklji	nm	93	0	51	93	0	51			
Dolžina vimena	nm	98	-1	59	98	-1	59				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24652126**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **221/506**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 93981185**
 MG: **A1A2 BB pp***

Datum rojstva: **02.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**
 Materin oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	90	-1	59	90	-1	59			
	Vime spredaj	nm	96	0	56	96	0	56			
	Centralna vez	nm	101	1	57	101	1	57			
	Globina vimena	nm	109	1	61	109	1	61			
	Dolžina seskov	nm	98	1	62	98	1	62			
	Debelina seskov	nm	98	1	61	98	1	61			
	Nam.zadnjih seskov	nm	105	-1	61	105	-1	61			
	Nam.prednjih seskov	nm	108	0	61	108	0	61			
	Čistost vimena	nm	91	0	60	91	0	60			

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 1712 in 1711

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