



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24652126**
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih: **210/496**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 93981185**
 MG: **BB pp***

Datum rojstva: **02.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2017**
 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	113	0	58	113	0	58			
	lbn dk	nm	103	0	63	103	0	63			
	Meso indeks dea	nm	115	0	53	115	0	53			
	Fitnes indeks dea	ok	109	0	62	109	0	62			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	250	0	57	250	0	57			
	Kg maščob dk	nm	1.7	0	63	1.7	0	63			
	Kg beljakovin dk	nm	6.3	0	53	6.3	0	53			
	% maščob dk	nm	-0.11	0	63	-0.11	0	63			
	% 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	114	0	50	114	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	106	0	55	106	0	55			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	107	0	64	107	0	64			
	Perzistenca dea	nm	120	0	63	120	0	63			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	110	0	63	110	0	63			
	Somatske celice	nm	110	0	61	110	0	61			
	Iztok mleka 1-5	nm	88	0	62	88	0	62			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	101	0	42	101	0	42			
	Potek tel.(pat.)	nm	91	0	52	91	0	52			
	Potek tel.(mat.)	nm	109	0	48	109	0	48			
	961	nm	96	0	47	96	0	47			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	105	0	62	105	0	62			
	Omišičenost	nm	91	0	58	91	0	58			
	Noge točke	nm	97	0	53	97	0	53			
	Vime točke	nm	101	0	58	101	0	58			
	Višina križa	nm	107	0	62	107	0	62			
	Dolžina hrbtna dea	nm	106	0	60	106	0	60			
	Sednična širina	nm	105	0	59	105	0	59			
	Globina telesa	nm	101	0	59	101	0	59			
	Nagib križa	nm	111	0	59	111	0	59			
	Skočni sklep	nm	111	0	58	111	0	58			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	106	0	57	106	0	57			
	Biclji	nm	96	0	58	96	0	58			
	Parklji	nm	93	0	50	93	0	50			
	Dolžina vimena	nm	99	0	58	99	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: **210/496**

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.08.2017**
 Mati: **SVN 93981185**
 MG: **BB pp***

Datum rojstva: **02.09.2016**
 Datum objave gPV (BF): **04.10.2017**
 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	96	0	55	96	0	55			
	Centralna vez	nm	100	0	56	100	0	56			
	Globina vimena	nm	108	0	60	108	0	60			
	Dolžina seskov	nm	97	0	61	97	0	61			
	Debelina seskov	nm	97	0	60	97	0	60			
	Nam.zadnjih seskov	nm	106	0	60	106	0	60			
	Nam.prednjih seskov	nm	108	0	60	108	0	60			
	Čistost vimena	nm	91	0	59	91	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 1710 in 1709

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