



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 73955672 HOTES**

Spol: **M**

Datum rojstva: **04.03.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**

Datum objave gPV (BF): **07.06.2016**

Oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**

Mati: **SVN 42767844**

Materin oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**

Rang po polbratih: **135/215**

MG: **BMSM-- AA pp\***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	108	0	60	108	0	60			
	lbn dk	nm	86	0	65	86	0	65			
	Meso indeks dea	nm	106	0	56	106	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	126	0	64	126	0	64			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-264	0	59	-264	0	59			
	Kg maščob dk	nm	-24.7	0	65	-24.7	0	65	0	0	
	Kg beljakovin dk	nm	-15.4	0	55	-15.4	0	55	0	0	
	% maščob dk	nm	-0.19	0	65	-0.19	0	65	0	0	
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	55	-0.09	0	55	0	0	
3.Meso	Neto prirast	nm	106	0	58	106	0	58			
	Randma dea	nm	109	0	53	109	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	99	0	57	99	0	57			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	122	0	66	122	0	66			
	Perzistenca dea	nm	108	0	66	108	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	0	66	107	0	66			
	Somatske celice	nm	105	0	64	105	0	64			
	Iztok mleka 1-5	nm	99	0	64	99	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	123	0	45	123	0	45			
	Potek tel.(pat.1)	nm	101	0	53	101	0	53			
	Potek tel.(mat.1)	nm	103	0	50	103	0	50			
	Vitalnost dea	nm	114	0	48	114	0	48			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	103	0	64	103	0	64			
	Omišičenost	nm	106	0	61	106	0	61			
	Noge točke	nm	97	0	56	97	0	56			
	Vime točke	nm	112	0	61	112	0	61			
	Višina križa	nm	104	0	65	104	0	65			
	Dolžina hrbtna dea	nm	101	0	62	101	0	62			
	Sednična širina	nm	104	0	62	104	0	62			
	Globina telesa	nm	94	0	61	94	0	61			
	Nagib križa	nm	113	0	62	113	0	62			
	Skočni sklep	nm	102	0	60	102	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	60	101	0	60			
	Biclji	nm	94	0	60	94	0	60			
	Parklji	nm	89	0	54	89	0	54			
	Dolžina vimena	nm	109	0	61	109	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	91	0	61	91	0	61			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 73955672 HOTES**

Spol: **M**

Datum rojstva: **04.03.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2016**

Datum objave gPV (BF): **07.06.2016**

Oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**

Mati: **SVN 42767844**

Materin oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**

Rang po polbratih: **135/215**

MG: **BMSM-- AA pp\***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Vime spredaj	nm	109	0	58	109	0	58			
	Centralna vez	nm	102	0	59	102	0	59			
	Globina vimena	nm	112	0	63	112	0	63			
	Dolžina seskov	nm	108	0	64	108	0	64			
	Debelina seskov	nm	109	0	63	109	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	0	63	101	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	102	0	63	102	0	63			
	Čistost vimena	nm	90	0	62	90	0	62			

### 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 1606 in 1605

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
1	BMS	Zmanjšanje plodnosti pri bikih	--	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi