



## 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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**

Oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**

Mati: **SVN 42767844**

Materin oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**

Rang po polbratih: **142/215**

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	103	-1	61	103	-1	61			
	lbn dk	nm	84	0	67	84	0	67			
	Meso indeks dea	nm	107	1	56	107	1	56			
	Fitnes indeks dea	ok	120	-1	65	120	-1	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	109		70	109		70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-354	-42	60	-354	-42	60			
	Kg maščob dk	nm	-27	0.6	67	-27	0.6	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-18.9	-1.2	56	-18.9	-1.2	56			
	% maščob dk	nm	-0.17	0.03	67	-0.17	0.03	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.09	0	56	-0.09	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	106	0	59	106	0	59			
	Randma dea	ok	109	0	54	109	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	58	100	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	117	-1	66	117	-1	66			
	Perzistenca dea	nm	111	0	67	111	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	107	-1	66	107	-1	66			
	Somatske celice	nm	105	-1	65	105	-1	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	98	-1	65	98	-1	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	117	0	46	117	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	98	-1	54	98	-1	54			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	0	51	102	0	51			
	Vitalnost dea	nm	109	0	49	109	0	49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104	0	65	104	0	65			
	Omišičenost	nm	105	1	62	105	1	62			
	Noge točke	nm	97	-1	58	97	-1	58			
	Vime točke	nm	111	0	62	111	0	62			
	Višina križa	nm	105	1	66	105	1	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	102	0	63	102	0	63			
	Sednična širina	nm	105	1	63	105	1	63			
	Globina telesa	nm	95	1	62	95	1	62			
	Nagib križa	nm	113	0	63	113	0	63			
	Skočni sklep	nm	101	-1	62	101	-1	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	101	0	61	101	0	61			
	Biclji	nm	93	-1	62	93	-1	62			
	Parklji	nm	91	1	55	91	1	55			
Dolžina vimena	nm	108	1	62	108	1	62				



## 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): **01.12.2017**

Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**

Oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**

Mati: **SVN 42767844**

Materin oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**

Rang po polbratih: **142/215**

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

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	93	1	62	93	1	62			
	Vime spredaj	nm	108	0	59	108	0	59			
	Centralna vez	nm	101	-1	60	101	-1	60			
	Globina vimena	nm	112	0	64	112	0	64			
	Dolžina seskov	nm	107	0	65	107	0	65			
	Debelina seskov	nm	107	0	64	107	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	102	1	64	102	1	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	99	0	64	99	0	64			
	Čistost vimena	nm	89	-1	63	89	-1	63			

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