



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 73955672 HOTES**

Spol: **M**

Datum rojstva: **04.03.2011**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**

Oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**

Mati: **SVN 42767844**

Materin oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**

Rang po polbratih SI (GZW): **144 / 218**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **128 / 218**

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	102	0	61	102	0	61			
	lbn dk	nm	83	0	67	83	0	67			
	Meso indeks dea	nm	106	0	57	106	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	120	0	66	120	0	66			
	Eko sel.indeks dea	ok	108	0	71	108	0	71			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-364	0	60	-364	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-26.9	0	67	-26.9	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-19.7	0	56	-19.7	0	56			
	% maščob dk	nm	-0.17	0	67	-0.17	0	67			
	% beljakovin dk	nm	-0.1	0	56	-0.1	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	0	67	117	0	67			
	Perzistenca dea	nm	111	0	67	111	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	108	0	66	108	0	66			
	Somatske celice	nm	106	0	65	106	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	0	66	97	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	117	0	48	117	0	48			
	Potek tel.(pat.)	nm	98	0	56	98	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	102	0	53	102	0	53			
	Vitalnost dea	nm	108	0	51	108	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	106	0	66	106	0	66			
	Omišičenost	nm	104	0	62	104	0	62			
	Noge točke	nm	96	0	58	96	0	58			
	Vime točke	nm	110	0	62	110	0	62			
	Višina križa	nm	106	0	66	106	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	103	0	64	103	0	64			
	Sednična širina	nm	105	0	63	105	0	63			
	Globina telesa	nm	95	0	63	95	0	63			
	Nagib križa	nm	113	0	63	113	0	63			
	Skočni sklep	nm	102	0	62	102	0	62			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	0	61	100	0	61			
	Biclj	nm	92	0	62	92	0	62			
	Parklji	nm	90	0	55	90	0	55			



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): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **05.06.2018**

Oče: **DE 09 37793170 HUPSOL**

Mati: **SVN 42767844**

Materin oče: **DE 08 08538232 ZENTURIO**

Rang po polbratih SI (GZW): **144 / 218**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **128 / 218**

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

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	106	0	62	106	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	92	0	62	92	0	62			
	Vime spredaj	nm	107	0	59	107	0	59			
	Centralna vez	nm	101	0	61	101	0	61			
	Globina vimena	nm	112	0	64	112	0	64			
	Dolžina seskov	nm	108	0	65	108	0	65			
	Debelina seskov	nm	107	0	64	107	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	101	0	64	101	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	99	0	64	99	0	64			
	Čistost vimena	nm	90	0	63	90	0	63			

LEGENDA:

PDG = status pedigreja 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 1806 in 1805

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