



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 84696041**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2018**  
 Oče: **DE 09 45068832 LOSUNG**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **60 / 115**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 14195633**

Datum rojstva: **22.11.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**  
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **89 / 115**  
 Imetnik: **4434**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	112	0	59	112	0	59			
	lbn dk	nm	109	0	65	109	0	65			
	Meso indeks dea	nm	111	0	54	111	0	54			
	Fitnes indeks dea	ok	98	0	63	98	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	107	0	69	107	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	470	0	59	470	0	59			
	Kg maščob dk	nm	12.2	0	65	12.2	0	65			
	Kg beljakovin dk	nm	13.7	0	55	13.7	0	55			
	% maščob dk	nm	-0.09	0	65	-0.09	0	65			
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	55	-0.03	0	55			
3.Meso	Neto prirast	nm	117	0	58	117	0	58			
	Randma dea	ok	103	0	50	103	0	50			
	Konformacija trupa dea	nm	109	0	56	109	0	56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	101	0	64	101	0	64			
	Perzistenca dea	nm	82	0	66	82	0	66			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	103	0	65	103	0	65			
	Somatske celice	nm	101	0	63	101	0	63			
	Iztok mleka 1-5	nm	101	0	64	101	0	64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	96	0	43	96	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	108	0	56	108	0	56			
	Potek tel.(mat.)	nm	108	0	50	108	0	50			
	Vitalnost dea	nm	101	0	51	101	0	51			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	102	0	65	102	0	65			
	Omišičenost	nm	96	0	60	96	0	60			
	Noge točke	nm	106	0	55	106	0	55			
	Vime točke	nm	112	0	61	112	0	61			
	Višina križa	nm	102	0	65	102	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	108	0	62	108	0	62			
	Sednična širina	nm	97	0	62	97	0	62			
	Globina telesa	nm	95	0	61	95	0	61			
	Nagib križa	nm	102	0	62	102	0	62			
	Skočni sklep	nm	100	0	60	100	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	100	0	59	100	0	59			
	Bicliji	nm	109	0	60	109	0	60			
	Parklji	nm	107	0	51	107	0	51			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84696041**  
 Datum sprejema vzorca: **31.01.2018**  
 Oče: **DE 09 45068832 LOSUNG**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **60 / 115**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**  
 Mati: **SVN 14195633**

Datum rojstva: **22.11.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**  
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **89 / 115**  
 Imetnik: **4434**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	105	0	61	105	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96	0	60	96	0	60			
	Vime spredaj	nm	104	0	58	104	0	58			
	Centralna vez	nm	108	0	58	108	0	58			
	Globina vimena	nm	108	0	63	108	0	63			
	Dolžina seskov	nm	86	0	64	86	0	64			
	Debelina seskov	nm	84	0	63	84	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99	0	63	99	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	103	0	63	103	0	63			
	Čistost vimena	nm	97	0	62	97	0	62			

### 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.:produksijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1805 in 1804

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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi