



## 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): **68 / 115**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2018**  
 Mati: **SVN 14195633**

Datum rojstva: **22.11.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **87 / 115**  
 Imetnik: **4434**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	112		59	112		59			
	lbn dk	nm	110		65	110		65			
	Meso indeks dea	nm	111		54	111		54			
	Fitnes indeks dea	ok	99		62	99		62			
	Eko sel.indeks dea	ok	108		68	108		68			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	507		59	507		59			
	Kg maščob dk	nm	13		65	13		65			
	Kg beljakovin dk	nm	15		54	15		54			
	% maščob dk	nm	-0.1		65	-0.1		65			
	% beljakovin dk	nm	-0.03		54	-0.03		54			
3.Meso	Neto prirast	nm	118		57	118		57			
	Randma dea	ok	103		49	103		49			
	Konformacija trupa dea	nm	108		56	108		56			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	101		63	101		63			
	Perzistenca dea	nm	83		65	83		65			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	104		65	104		65			
	Somatske celice	nm	102		63	102		63			
	Iztok mleka 1-5	nm	99		64	99		64			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	97		41	97		41			
	Potek tel.(pat.)	nm	108		55	108		55			
	Potek tel.(mat.)	nm	107		49	107		49			
	Vitalnost dea	nm	102		49	102		49			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	104		64	104		64			
	Omišičenost	nm	97		60	97		60			
	Noge točke	nm	105		55	105		55			
	Vime točke	nm	113		61	113		61			
	Višina križa	nm	103		65	103		65			
	Dolžina hrbta dea	nm	110		62	110		62			
	Sednična širina	nm	99		62	99		62			
	Globina telesa	nm	97		61	97		61			
	Nagib križa	nm	103		62	103		62			
	Skočni sklep	nm	99		60	99		60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	99		59	99		59			
	Biclj	nm	109		60	109		60			
	Parklji	nm	107		51	107		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): **68 / 115**  
 MG: **A2A2 AB pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.03.2018**  
 Mati: **SVN 14195633**

Datum rojstva: **22.11.2017**  
 Datum objave gPV (BF): **06.03.2018**  
 Materin oče: **DE 08 13516428 WILLE**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **87 / 115**  
 Imetnik: **4434**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	105		61	105		61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	96		60	96		60			
	Vime spredaj	nm	105		58	105		58			
	Centralna vez	nm	108		58	108		58			
	Globina vimena	nm	108		63	108		63			
	Dolžina seskov	nm	87		64	87		64			
	Debelina seskov	nm	85		63	85		63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99		62	99		62			
	Nam.prednjih seskov	nm	103		63	103		63			
	Čistost vimena	nm	97		62	97		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.:produkcijske lastnosti imajo PV izraženo z absolutno vrednostjo

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1803 in 1802

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