



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84541415**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **80 / 101**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 73893253**

Datum rojstva: **03.07.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**  
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **67 / 101**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	106	0	64	106	0	64			
	lbn dk	nm	108	0	70	108	0	70			
	Meso indeks dea	nm	95	0	60	95	0	60			
	Fitnes indeks dea	ok	106	0	67	106	0	67			
	Eko sel.indeks dea	ok	107	0	72	107	0	72			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	241	0	63	241	0	63			
	Kg maščob dk	nm	15.7	0	70	15.7	0	70			
	Kg beljakovin dk	nm	6.3	0	59	6.3	0	59			
	% maščob dk	nm	0.07	0	70	0.07	0	70			
	% beljakovin dk	nm	-0.03	0	59	-0.03	0	59			
3.Meso	Neto prirast	nm	103	0	63	103	0	63			
	Randma dea	ok	89	0	57	89	0	57			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	61	100	0	61			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	68	105	0	68			
	Perzistenca dea	nm	109	0	70	109	0	70			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	104	0	70	104	0	70			
	Somatske celice	nm	104	0	69	104	0	69			
	Iztok mleka 1-5	nm	97	0	69	97	0	69			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	110	0	48	110	0	48			
	Potek tel.(pat.)	nm	95	0	58	95	0	58			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	54	100	0	54			
	Vitalnost dea	nm	88	0	53	88	0	53			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	69	108	0	69			
	Omišičenost	nm	94	0	65	94	0	65			
	Noge točke	nm	105	0	61	105	0	61			
	Vime točke	nm	98	0	66	98	0	66			
	Višina križa	nm	109	0	69	109	0	69			
	Dolžina hrbta dea	nm	107	0	67	107	0	67			
	Sednična širina	nm	112	0	67	112	0	67			
	Globina telesa	nm	106	0	66	106	0	66			
	Nagib križa	nm	93	0	67	93	0	67			
	Skočni sklep	nm	104	0	65	104	0	65			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	90	0	65	90	0	65			
	Biclj	nm	116	0	65	116	0	65			
	Parklji	nm	114	0	58	114	0	58			



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 84541415**  
 Datum sprejema vzorca: **31.03.2016**  
 Oče: **DE 06 63283092 MAILER**  
 Rang po polbratih SI (GZW): **80 / 101**  
 MG: **A1A1 AA pp\***

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 73893253**

Datum rojstva: **03.07.2015**  
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**  
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**  
 Rang po polbratih ESI (OEZ): **67 / 101**  
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	100	0	66	100	0	66			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	103	0	66	103	0	66			
	Vime spredaj	nm	105	0	63	105	0	63			
	Centralna vez	nm	84	0	64	84	0	64			
	Globina vimena	nm	102	0	68	102	0	68			
	Dolžina seskov	nm	93	0	69	93	0	69			
	Debelina seskov	nm	94	0	67	94	0	67			
	Nam.zadnjih seskov	nm	100	0	67	100	0	67			
	Nam.prednjih seskov	nm	96	0	68	96	0	68			
	Čistost vimena	nm	101	0	67	101	0	67			

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

\* = trend / razlika PV12(PVabs) med obračunoma 1802 in 1712

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi