



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94485871**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih: **380/396**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 03521209**  
 MG: **A2A2 BB pp\***

Datum rojstva: **12.02.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**  
 Imetnik: **10671**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	102	1	61	102	1	61			
	lbn dk	nm	97	0	67	97	0	67			
	Meso indeks dea	nm	94	1	57	94	1	57			
	Fitnes indeks dea	ok	108	-1	64	108	-1	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	110		70	110		70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-468	44	60	-468	44	60			
	Kg maščob dk	nm	-5	0.5	67	-5	0.5	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-2.8	1.1	56	-2.8	1.1	56			
	% maščob dk	nm	0.2	-0.03	67	0.2	-0.03	67			
	% beljakovin dk	nm	0.19	-0.01	56	0.19	-0.01	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	96	-1	60	96	-1	60			
	Randma dea	ok	93	1	54	93	1	54			
	Konformacija trupa dea	nm	98	1	59	98	1	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	-2	65	108	-2	65			
	Perzistenca dea	nm	112	0	67	112	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	95	0	66	95	0	66			
	Somatske celice	nm	90	0	65	90	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	103	2	66	103	2	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	-1	44	104	-1	44			
	Potek tel.(pat.)	nm	99	0	55	99	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	100	0	51	100	0	51			
	Vitalnost dea	nm	107	0	50	107	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	99	-1	65	99	-1	65			
	Omišičenost	nm	96	-3	61	96	-3	61			
	Noge točke	nm	108	-1	55	108	-1	55			
	Vime točke	nm	108	-1	61	108	-1	61			
	Višina križa	nm	101	-2	66	101	-2	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	102	-2	63	102	-2	63			
	Sednična širina	nm	95	-2	63	95	-2	63			
	Globina telesa	nm	90	-3	62	90	-3	62			
	Nagib križa	nm	91	0	62	91	0	62			
	Skočni sklep	nm	112	2	61	112	2	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	115	1	60	115	1	60			
	Bicljji	nm	103	-1	61	103	-1	61			
	Parklji	nm	101	-2	52	101	-2	52			
Dolžina vimena	nm	93	-2	61	93	-2	61				



## Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94485871**  
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**  
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**  
 Rang po polbratih: **380/396**

Spol: **M**  
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**  
 Mati: **SVN 03521209**  
 MG: **A2A2 BB pp\***

Datum rojstva: **12.02.2016**  
 Datum objave gPV (BF): **05.12.2017**  
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**  
 Imetnik: **10671**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	79	2	61	79	2	61			
	Vime spredaj	nm	108	-1	58	108	-1	58			
	Centralna vez	nm	109	0	59	109	0	59			
	Globina vimena	nm	110	-1	64	110	-1	64			
	Dolžina seskov	nm	99	0	65	99	0	65			
	Debelina seskov	nm	100	1	63	100	1	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	0	63	98	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	101	-1	64	101	-1	64			
	Čistost vimena	nm	95	-3	62	95	-3	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 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
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	zaželjen genotip za proizvodnjo sira
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi