



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94485871**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih SI (GZW): **382 / 398**
 MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 03521209**

Datum rojstva: **12.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **287 / 398**
 Imetnik: **10671**

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	97	0	67	97	0	67			
	Meso indeks dea	nm	94	0	57	94	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	108	0	64	108	0	64			
	Eko sel.indeks dea	ok	110	0	70	110	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-468	0	60	-468	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-5	0	67	-5	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-2.8	0	56	-2.8	0	56			
	% maščob dk	nm	0.2	0	67	0.2	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.19	0	56	0.19	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	96	0	60	96	0	60			
	Randma dea	ok	93	0	54	93	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	98	0	59	98	0	59			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	108	0	65	108	0	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	0	66	103	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	104	0	44	104	0	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	0	65	99	0	65			
	Omišičenost	nm	96	0	61	96	0	61			
	Noge točke	nm	108	0	55	108	0	55			
	Vime točke	nm	108	0	61	108	0	61			
	Višina križa	nm	101	0	66	101	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	102	0	63	102	0	63			
	Sednična širina	nm	95	0	63	95	0	63			
	Globina telesa	nm	90	0	62	90	0	62			
	Nagib križa	nm	91	0	62	91	0	62			
	Skočni sklep	nm	112	0	61	112	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	115	0	60	115	0	60			
	Bicljji	nm	103	0	61	103	0	61			
	Parklji	nm	101	0	52	101	0	52			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 94485871**
 Datum sprejema vzorca: **19.10.2016**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih SI (GZW): **382 / 398**
 MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 03521209**

Datum rojstva: **12.02.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **AT 022.808.207 DIADORA**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **287 / 398**
 Imetnik: **10671**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	93	0	61	93	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	79	0	61	79	0	61			
	Vime spredaj	nm	108	0	58	108	0	58			
	Centralna vez	nm	109	0	59	109	0	59			
	Globina vimena	nm	110	0	64	110	0	64			
	Dolžina seskov	nm	99	0	65	99	0	65			
	Debelina seskov	nm	100	0	63	100	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	98	0	63	98	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	101	0	64	101	0	64			
	Čistost vimena	nm	95	0	62	95	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.: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			A2A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	zaželjen genotip za proizvodnjo sira
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi