



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 64680031**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih SI (GZW): **373 / 398**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23573369**

Datum rojstva: **26.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 32107873 ASTERIX**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **303 / 398**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	103	0	60	103	0	60			
	lbn dk	nm	104	0	67	104	0	67			
	Meso indeks dea	nm	98	0	57	98	0	57			
	Fitnes indeks dea	ok	103	0	63	103	0	63			
	Eko sel.indeks dea	ok	109	0	69	109	0	69			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-58	0	60	-58	0	60			
	Kg maščob dk	nm	3.1	0	67	3.1	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	6.6	0	56	6.6	0	56			
	% maščob dk	nm	0.07	0	67	0.07	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.12	0	56	0.12	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	99	0	59	99	0	59			
	Randma dea	ok	95	0	54	95	0	54			
	Konformacija trupa dea	nm	101	0	58	101	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	105	0	64	105	0	64			
	Perzistenca dea	nm	105	0	67	105	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	99	0	66	99	0	66			
	Somatske celice	nm	96	0	65	96	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	102	0	66	102	0	66			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	100	0	43	100	0	43			
	Potek tel.(pat.)	nm	105	0	55	105	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	97	0	51	97	0	51			
	Vitalnost dea	nm	98	0	50	98	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	94	0	65	94	0	65			
	Omišičenost	nm	96	0	60	96	0	60			
	Noge točke	nm	105	0	55	105	0	55			
	Vime točke	nm	111	0	61	111	0	61			
	Višina križa	nm	98	0	65	98	0	65			
	Dolžina hrbta dea	nm	89	0	63	89	0	63			
	Sednična širina	nm	91	0	62	91	0	62			
	Globina telesa	nm	91	0	61	91	0	61			
	Nagib križa	nm	87	0	62	87	0	62			
	Skočni sklep	nm	110	0	60	110	0	60			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	108	0	59	108	0	59			
	Bicljji	nm	103	0	60	103	0	60			
	Parklji	nm	111	0	51	111	0	51			



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 64680031**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polbratih SI (GZW): **373 / 398**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.12.2017**
 Mati: **SVN 23573369**

Datum rojstva: **26.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **06.02.2018**
 Materin oče: **DE 09 32107873 ASTERIX**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **303 / 398**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	99	0	61	99	0	61			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	90	0	61	90	0	61			
	Vime spredaj	nm	100	0	57	100	0	57			
	Centralna vez	nm	103	0	58	103	0	58			
	Globina vimena	nm	109	0	63	109	0	63			
	Dolžina seskov	nm	99	0	64	99	0	64			
	Debelina seskov	nm	104	0	63	104	0	63			
	Nam.zadnjih seskov	nm	103	0	63	103	0	63			
	Nam.prednjih seskov	nm	108	0	63	108	0	63			
	Čistost vimena	nm	91	0	62	91	0	62			

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