



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.števila: **SVN 13893857 MOHER**

Spol: **M**

Datum rojstva: **03.11.2010**

Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**

Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**

Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**

Oče: **DE 09 34686820 MANSO**

Mati: **SVN 42950756**

Materin oče: **SI 1.692.653**

Rang po polbratih SI (GZW): **31 / 33**

Rang po polbratih ESI (OEZW): **30 / 33**

MG: **FH4M+- AB pp***

Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	77	0	61	77	0	61			
	lbn dk	nm	82	0	67	82	0	67			
	Meso indeks dea	nm	96	0	56	96	0	56			
	Fitnes indeks dea	ok	88	0	65	88	0	65			
	Eko sel.indeks dea	ok	77	0	70	77	0	70			
2.Produkcija	Kg mleka dk	nm	-699	0	60	-699	0	60			
	Kg maščob dk	nm	-26.9	0	67	-26.9	0	67			
	Kg beljakovin dk	nm	-22.9	0	56	-22.9	0	56			
	% maščob dk	nm	0.03	0	67	0.03	0	67			
	% beljakovin dk	nm	0.02	0	56	0.02	0	56			
3.Meso	Neto prirast	nm	99	0	59	99	0	59			
	Randma dea	ok	92	0	53	92	0	53			
	Konformacija trupa dea	nm	100	0	58	100	0	58			
4.Dolgoživost	Dolgoživost	nm	81	0	67	81	0	67			
	Perzistenca dea	nm	87	0	67	87	0	67			
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	nm	100	0	66	100	0	66			
	Somatske celice	nm	103	0	65	103	0	65			
	Iztok mleka 1-5	nm	106	0	65	106	0	65			
6.Plodnost	Plodnost dea	nm	102	0	46	102	0	46			
	Potek tel.(pat.)	nm	94	0	55	94	0	55			
	Potek tel.(mat.)	nm	99	0	51	99	0	51			
	Vitalnost dea	nm	94	0	50	94	0	50			
7.Zunanost	Okvir točke	nm	108	0	65	108	0	65			
	Omišičenost	nm	106	0	62	106	0	62			
	Noge točke	nm	86	0	57	86	0	57			
	Vime točke	nm	88	0	62	88	0	62			
	Višina križa	nm	107	0	66	107	0	66			
	Dolžina hrbta dea	nm	108	0	63	108	0	63			
	Sednična širina	nm	111	0	63	111	0	63			
	Globina telesa	nm	107	0	62	107	0	62			
	Nagib križa	nm	104	0	63	104	0	63			
	Skočni sklep	nm	100	0	61	100	0	61			
	Izraž.skočn.sklepa	nm	92	0	61	92	0	61			
	Biclj	nm	89	0	61	89	0	61			
Parklji	nm	95	0	54	95	0	54				



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 13893857 MOHER**Spol: **M**Datum rojstva: **03.11.2010**Datum sprejema vzorca: **29.04.2015**Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**Oče: **DE 09 34686820 MANSO**Mati: **SVN 42950756**Materin oče: **SI 1.692.653**Rang po polbratih SI (GZW): **31 / 33**Rang po polbratih ESI (OEZW): **30 / 33**MG: **FH4M+- AB pp***Imetnik: **19991**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	nm	94	0	62	94	0	62			
	Dolž. vimena zadaj dea	nm	87	0	62	87	0	62			
	Vime spredaj	nm	92	0	59	92	0	59			
	Centralna vez	nm	102	0	60	102	0	60			
	Globina vimena	nm	92	0	64	92	0	64			
	Dolžina seskov	nm	94	0	65	94	0	65			
	Debelina seskov	nm	106	0	64	106	0	64			
	Nam.zadnjih seskov	nm	99	0	64	99	0	64			
	Nam.prednjih seskov	nm	97	0	64	97	0	64			
	Čistost vimena	nm	98	0	63	98	0	63			

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 1805 in 1804

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
1	FH4	Haplotip lisastega goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Brezročnost		M	pp	žival z rogovi