



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24693745**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **361 / 439**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 277785119**

Datum rojstva: **23.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **367 / 439**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
1.Indeksi	Si:mleko	ok	104	0	66	103	0	66	105	0	36
	lbn dk	ok	105	0	71	105	0	71	106	0	37
	Meso indeks dea	ok	112	0	65	110	0	62	108	0	33
	Fitnes indeks dea	ok	93	0	70	93	0	70	96	0	37
	Eko sel.indeks dea	ok	100	0	75	99	0	74			
2.Produkcija	Kg mleka dk	ok	246	0	66	225	0	65	415	0	37
	Kg maščob dk	ok	10.7	0	71	10.6	0	71	8.2	0	37
	Kg beljakovin dk	ok	2.8	0	62	2.7	0	62	8.8	0	36
	% maščob dk	ok	0.01	0	71	0.02	0	71	-0.12	0	37
	% beljakovin dk	ok	-0.07	0	62	-0.07	0	62	-0.07	0	37
3.Meso	Neto prirast	ok	116	0	67	111	0	65	113	0	33
	Randma dea	ok	107	0	62	108	0	59	104	0	32
	Konformacija trupa dea	ok	107	0	67	105	0	64	105	0	32
4.Dolgoživost	Dolgoživost	ok	95	0	71	95	0	71	99	0	37
	Perzistenca dea	ok	84	0	72	84	0	72	96	0	37
5.Vime-zdravje	Zdravje vimena dea	ok	92	0	73	92	0	73	99	0	32
	Somatske celice	ok	91	0	70	91	0	70	95	0	36
	Iztok mleka 1-5	ok	97	0	71	97	0	70	97	0	39
6.Plodnost	Plodnost dea	ok	99	0	52	99	0	52	95	0	32
	Potek tel.(pat.)	ok	96	0	62	96	0	62	98	0	36
	Potek tel.(mat.)	ok	102	0	58	102	0	58	104	0	35
	Vitalnost dea	ok	103	0	57	103	0	57	97	0	33
7.Zunanost	Okvir točke	ok	98	0	71	98	0	71	108	0	32
	Omišičenost	ok	99	0	67	99	0	67	97	0	32
	Noge točke	ok	122	0	62	122	0	62	105	0	31
	Vime točke	ok	106	0	67	106	0	67	106	0	32
	Višina križa	ok	95	0	71	95	0	71	107	0	32
	Dolžina hrbta dea	ok	98	0	68	98	0	68	107	0	32
	Sednična širina	ok	104	0	68	104	0	68	106	0	32
	Globina telesa	ok	102	0	67	102	0	67	111	0	32
	Nagib križa	ok	95	0	68	95	0	68	103	0	32
	Skočni sklep	ok	100	0	66	100	0	66	103	0	32
	Izraž.skočn.sklepa	ok	107	0	66	107	0	66	101	0	32
	Bicliji	ok	118	0	66	118	0	66	104	0	32
Parkliji	ok	106	0	59	106	0	59	100	0	30	



Genomska PV živali

Izvor: DEA sistem

Življ.številk: **SVN 24693745**
 Datum sprejema vzorca: **04.05.2017**
 Oče: **DE 09 44001466 HUMPERT**
 Rang po polbratih SI (GZW): **361 / 439**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gPV (DEA): **01.04.2018**
 Mati: **AUT 277785119**

Datum rojstva: **23.10.2016**
 Datum objave gPV (BF): **02.05.2018**
 Materin oče: **DE 09 37239252 MALHAXL**
 Rang po polbratih ESI (OEZW): **367 / 439**
 Imetnik: **900000**

Sklop	Lastnost	PDG	optimizirana genomska			direktna genomska			pedigre indeks		
			PV	*	R(%)	PV	*	R(%)	PV	*	R(%)
	Dolžina vimena	ok	101	0	67	101	0	67	106	0	32
	Dolž. vimena zadaj dea	ok	105	0	67	105	0	67	104	0	32
	Vime spredaj	ok	97	0	64	97	0	64	99	0	32
	Centralna vez	ok	102	0	65	102	0	65	103	0	31
	Globina vimena	ok	95	0	69	95	0	69	99	0	32
	Dolžina seskov	ok	83	0	70	83	0	70	90	0	32
	Debelina seskov	ok	102	0	69	102	0	69	99	0	32
	Nam.zadnjih seskov	ok	109	0	69	109	0	69	109	0	32
	Nam.prednjih seskov	ok	100	0	69	100	0	69	106	0	32
	Čistost vimena	ok	101	0	68	101	0	68	100	0	32

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