

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200568580
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći SI (GZW): 721 / 1149
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 3200205411

Datum rođenja: 09.12.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 780 / 1149
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-2	76	97	-1	37
	dnevni indeks mlječnosti	g	100	-1	85	100	-1	39
	indeks mesnatosti	g	95	-1	73	95	-1	35
	fitnes	g	97	-1	81	99	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	-2	83	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mljeka	g	-196	-23	78	-84	-52	36
	dnevna kol. masti	g	-0.3	-1.6	77	-1.7	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	-0.6	77	2.2	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	-0.01	77	0.03	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.07	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	74	92	0	35
	randman	g	95	0	73	95	-1	35
	klase mesa	g	102	0	73	99	-2	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	72	101	1	36
	perzistencija	g	92	-1	78	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	83	91	0	39
	broj somatskih stanica	g	85	1	78	87	0	36
	protok mljeka	g	111	0	84	105	-1	36
	mastitis	g	98	-1	61	100	-1	35
	ciste	g	99	0	66	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	72	104	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	78	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	102	0	36
	vitalnost	g	106	-1	70	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	81	92	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	70	111	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	-1	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	87	0	82	97	1	33
	visina križa	g	89	0	78	89	-1	33
	duljina leđa	g	89	-1	73	92	-1	33
	širina zdjelice	g	99	0	72	99	-1	33
	dubina trupa	g	99	-1	71	101	1	33
	položaj zdjelice	g	96	-1	74	96	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	2	75	94	1	33
	putice	g	100	-1	70	102	-1	33
	visina papaka	g	100	-1	61	104	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	71	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	71	97	-1	33
kut pred. vimena	g	100	0	74	105	1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200568580**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći SI (GZW): **721 / 1149**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 3200205411**

Datum rođenja: **09.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **780 / 1149**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	69	97	1	33
	dubina vimena	g	92	0	78	99	1	33
	duljina sisa	g	97	0	81	99	1	33
	debljina sisa	g	94	0	73	95	-1	33
	smjer zad. sisa	g	80	1	78	86	1	33
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	85	2	76	88	1	33
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2304 i 2303

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima