

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): 635 / 1149
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 3200205411

Datum rođenja: 09.12.2014
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 694 / 1149
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	76	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	85	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	96	2	73	96	1	34
	fitnes	g	98	-1	81	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	82	98	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-173	-54	78	-32	-31	36
	dnevna kol. masti	g	1.3	-0.9	77	-0.8	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	-1.3	76	3.2	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.02	77	0.02	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	76	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	92	2	74	92	0	34
	randman	g	95	2	73	96	1	34
	klase mesa	g	102	0	72	101	1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	72	100	-1	36
	perzistencija	g	93	0	77	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	83	91	-1	39
	broj somatskih stanica	g	84	0	78	87	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	84	106	0	36
	mastitis	g	99	-1	60	101	0	34
	ciste	g	99	-1	66	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	71	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	108	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	102	0	35
	vitalnost	g	107	1	70	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	66	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	92	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	70	111	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	1	64	102	1	33
	skupna ocj. vime	g	87	0	81	96	-1	33
	visina križa	g	89	-1	78	90	0	33
	duljina leđa	g	90	-1	73	93	0	33
	širina zdjelice	g	99	-1	72	100	0	33
	dubina trupa	g	100	0	71	100	0	33
	položaj zdjelice	g	97	0	74	97	1	33
	kut skoč. zgloba	g	101	1	74	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	74	93	0	33
	putice	g	101	0	70	103	0	33
	visina papaka	g	101	1	61	105	1	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	1	71	98	0	33
	kut pred. vimena	g	100	0	73	104	-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): **635 / 1149**
MG: **AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 3200205411**

Datum rođenja: **09.12.2014**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **694 / 1149**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	1	68	96	0	33
	dubina vimena	g	92	1	77	98	0	33
	duljina sisa	g	97	0	81	98	0	33
	debljina sisa	g	94	-1	72	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	79	0	78	85	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	84	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	76	87	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	71	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 2214 i 2210

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