

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678377
Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 165 / 524
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: HR 4200280541

Datum rođenja: 15.12.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 183 / 524
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	79	107	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	-2	76	106	-1	34
	fitnes	g	102	0	83	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	84	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	262	-41	80	-34	-32	36
	dnevna kol. masti	g	4.8	-0.1	79	-4.9	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	-0.9	79	3.7	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	79	-0.04	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	76	105	-1	34
	randman	g	101	-2	76	103	-1	34
	klase mesa	g	104	-2	75	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	103	0	36
	perzistencija	g	97	-1	79	99	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	109	0	36
	protok mlijeka	g	111	0	87	97	0	36
	mastitis	g	101	0	64	104	0	34
	ciste	g	100	0	69	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	95	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	77	103	0	35
	vitalnost	g	110	-1	73	109	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	122	2	68	121	1	33
	skupna ocj. vime	g	107	1	85	102	0	33
	visina križa	g	99	0	80	100	0	33
	duljina leđa	g	99	-1	75	100	0	33
	širina zdjelice	g	90	0	74	95	0	33
	dubina trupa	g	98	-1	73	100	-1	33
	položaj zdjelice	g	102	0	77	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	78	94	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	78	109	-1	33
	putice	g	109	0	73	112	1	33
	visina papaka	g	106	0	65	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	109	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	104	0	33
kut pred. vimena	g	99	0	76	99	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200678377**
Datum zaprimanja uzorka: **15.02.2016**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **165 / 524**
MG: **AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 4200280541**

Datum rođenja: **15.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **183 / 524**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	1	71	98	0	33
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	33
	duljina sisa	g	100	-1	83	101	-1	33
	debljina sisa	g	100	-1	75	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	119	1	80	109	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	117	-1	79	109	0	33
	čistoća vimena	g	101	1	74	102	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		