

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201146335
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 174 / 1069
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4200824439

Datum rođenja: 01.02.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 471 / 1069
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	112	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	104	0	34
	fitnes	g	99	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	845	0	80	468	0	36
	dnevna kol. masti	g	23.7	0	79	10.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.7	0	79	13.5	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	103	0	34
	randman	g	97	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	109	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	106	0	86	98	0	36
	mastitis	g	94	0	65	103	0	35
	ciste	g	93	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	105	0	72	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	111	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	97	0	33
	visina križa	g	109	0	79	105	0	33
	duljina leđa	g	111	0	75	107	0	33
	širina zdjelice	g	111	0	74	108	0	33
	dubina trupa	g	116	0	73	108	0	33
	položaj zdjelice	g	113	0	76	110	0	33
	kut skoč. zgloba	g	110	0	77	101	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	93	0	33
	putice	g	108	0	72	106	0	33
	visina papaka	g	106	0	65	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	102	0	33
	kut pred. vimena	g	98	0	76	102	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201146335

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 174 / 1069

MG: A1A2 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 4200824439

Datum rođenja: 01.02.2019

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZV): 471 / 1069

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	71	96	0	33
	dubina vimena	g	86	0	79	94	0	33
	duljina sisa	g	96	0	83	99	0	33
	debljina sisa	g	102	0	74	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	98	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	87	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	94	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	74	100	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 2407 i 2404

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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima