

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201435729
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 2175
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201176590

Datum rođenja: 28.07.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 2175
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	71	123	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	124	0	86	118	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	111	0	81	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	79	120	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1003	0	78	798	0	34
	dnevna kol. masti	g	41.1	0	78	29.5	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.4	0	77	20.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	78	-0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.09	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	72	101	0	34
	perzistencija	g	110	0	78	113	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	104	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	105	0	34
	protok mlijeka	g	111	0	85	109	0	34
	mastitis	g	98	0	61	102	0	31
	ciste	g	105	0	66	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	100	0	33
	vitalnost	g	108	0	70	102	0	33
	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	105	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	97	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	100	0	34
	visina križa	g	99	0	78	96	0	34
	duljina leđa	g	98	0	73	99	0	34
	širina zdjelice	g	104	0	72	106	0	34
	dubina trupa	g	99	0	71	101	0	34
	položaj zdjelice	g	108	0	75	106	0	34
	kut skoč. zgloba	g	88	0	75	94	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	75	102	0	34
	putice	g	103	0	70	102	0	34
	visina papaka	g	99	0	62	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	71	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	118	0	71	116	0	34
	kut pred. vimena	g	87	0	74	92	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201435729
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 2175
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3201176590

Datum rođenja: 28.07.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 2175
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	69	111	0	34
	dubina vimena	g	95	0	78	94	0	34
	duljina sisa	g	82	0	82	93	0	34
	debljina sisa	g	97	0	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	98	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	103	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	100	0	34

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 2411 i 2408
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