

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652495
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 210 / 234
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201342508

Datum rođenja: 05.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 234
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	74	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	106	0	38
	fitnes	g	101	0	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	115	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	609	0	75	562	0	41
	dnevna kol. masti	g	13.7	0	75	17.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.1	0	74	15.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	75	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	74	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	72	104	0	39
	randman	g	103	0	72	102	0	39
	klase mesa	g	111	0	70	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	69	103	0	38
	perzistencija	g	101	0	75	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	97	0	76	105	0	41
	protok mlijeka	g	102	0	84	99	0	44
	mastitis	g	92	0	58	105	0	32
	ciste	g	105	0	62	105	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100		61	101		34
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	68	116	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	104	0	40
	vitalnost	g	102	0	71	102	0	41
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	111	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	104	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	66	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	61	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	93	0	81	102	0	43
	visina križa	g	98	0	75	105	0	40
	duljina leđa	g	97	0	69	102	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	68	106	0	37
	dubina trupa	g	91	0	67	98	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	71	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	73	92	0	39
	putice	g	101	0	66	103	0	37
	visina papaka	g	94	0	58	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	67	91	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201652495
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165933 MATCHBALL
Rang po polubraći SI (GZW): 210 / 234
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201342508

Datum rođenja: 05.10.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51373162 HELSINKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 234
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	71	102	0	39
	susp. ligament	g	90	0	65	99	0	36
	dubina vimena	g	99	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	113	0	79	111	0	42
	debljina sisa	g	112	0	69	106	0	38
	smjer zad. sisa	g	89	0	76	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	74	97	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		69	90		37

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 2505 i 2504
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