

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576124
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3200929537

Datum rođenja: 19.08.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 64
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 64
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	74	109	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	106	0	37
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	106	0	33
	fitnes	g	108	0	79	102	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	81	106	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	425	0	76	450	0	33
	dnevna kol. masti	g	2.1	0	76	5.7	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.1	0	75	13.2	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	76	-0.16	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	75	-0.03	0	32
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	101	0	33
	randman	g	106	0	72	106	0	31
	klase mesa	g	104	0	72	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	67	106	0	30
	perzistencija	g	100	0	76	99	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	104	0	36
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	106	0	32
	protok mlijeka	g	97	0	83	101	0	33
	mastitis	g	103	0	56	102	0	25
	ciste	g	101	0	61	98	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	67	100	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	72	98	0	31
	vitalnost	g	93	0	68	94	0	31
	poremećaj plodnosti	g	108	0	61	103	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	79	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	100	0	30
	skupna ocj. noge	g	99	0	60	104	0	28
	skupna ocj. vime	g	98	0	80	98	0	32
	visina križa	g	100	0	76	97	0	33
	duljina leđa	g	99	0	70	95	0	31
	širina zdjelice	g	101	0	68	98	0	31
	dubina trupa	g	99	0	67	98	0	30
	položaj zdjelice	g	102	0	72	97	0	31
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	100	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	102	0	31
	putice	g	96	0	66	101	0	30
	visina papaka	g	97	0	56	102	0	26
	dulj. pred. vimena	g	106	0	67	106	0	30
	dulj. zad. vimena	g	102	0	68	105	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576124
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 3200929537

Datum rođenja: 19.08.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 36 / 64
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 41 / 64
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	71	94	0	31
	susp. ligament	g	100	0	64	105	0	29
	dubina vimena	g	98	0	75	94	0	32
	duljina sisa	g	108	0	80	103	0	33
	debljina sisa	g	104	0	69	98	0	31
	smjer zad. sisa	g	83	0	76	93	0	32
	položaj prednjih sisa	g	97	0	83	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	74	94	0	31
	čistoća vimena	g	101	0	68	101	0	31

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 2501 i 2412
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima