

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201526456

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 8201003428

Datum rođenja: 10.11.2022

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 720 / 735

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 714 / 735

Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	74	114	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	84	101	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	98	0	42
	fitnes	g	116	0	79	119	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	81	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-97	0	76	305	0	42
	dnevna kol. masti	g	-16.7	0	75	-2.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.6	0	74	6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	75	-0.18	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	74	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	104	0	43
	randman	g	103	0	74	96	0	42
	klase mesa	g	102	0	72	99	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	68	119	0	38
	perzistencija	g	103	0	76	110	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	108	0	76	115	0	42
	protok mlijeka	g	99	0	83	105	0	44
	mastitis	g	109	0	56	110	0	33
	ciste	g	106	0	61	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	68	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	73	96	0	41
	vitalnost	g	93	0	70	98	0	41
	poremećaj plodnosti	g	106	0	62	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	79	99	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	67	102	0	39
	skupna ocj. noge	g	96	0	60	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	80	102	0	43
	visina križa	g	96	0	77	97	0	43
	duljina leđa	g	104	0	71	101	0	41
	širina zdjelice	g	107	0	69	103	0	40
	dubina trupa	g	108	0	68	104	0	39
	položaj zdjelice	g	100	0	72	94	0	41
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	98	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	72	93	0	40
	putice	g	101	0	67	105	0	39
	visina papaka	g	105	0	56	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	68	96	0	39
	dulj. zad. vimena	g	104	0	68	108	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201526456
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 8201003428

Datum rođenja: 10.11.2022
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 720 / 735
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 714 / 735
Posjednik: BOŽIDAR JENDRIJEV

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	71	103	0	40
	susp. ligament	g	106	0	65	103	0	38
	dubina vimena	g	92	0	75	97	0	42
	duljina sisa	g	106	0	80	98	0	44
	debljina sisa	g	105	0	70	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	107	0	42
	položaj prednjih sisa	g	98	0	83	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	103	0	41
	čistoća vimena	g	103	0	69	101	0	40

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima