

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201303521

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025

Majka: HR 6200923862

Datum rođenja: 31.08.2020

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 80

MG: A2A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 80

Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	77			
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	103	0	82			
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	83			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	124	0	79	371	0	32
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	78	3.1	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	78	13.1	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	-0.15	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	78	0	0	32
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73			
	perzistencija	g	91	0	79	80	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	83			
	broj somatskih stanica	g	94	0	79	85	0	32
	protok mlijeka	g	89	0	85	77	0	32
	mastitis	g	92	0	54			
	ciste	g	103	0	67	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	96	0	33
	vitalnost	g	105	0	71	100	0	32
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	108	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	105	0	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	97	0	30
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	91	0	32
	visina križa	g	104	0	78	106	0	32
	duljina leđa	g	110	0	73	107	0	32
	širina zdjelice	g	117	0	72	110	0	32
	dubina trupa	g	115	0	71	109	0	32
	položaj zdjelice	g	114	0	75	107	0	32
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	98	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	86	0	31
	putice	g	106	0	70	104	0	31
	visina papaka	g	106	0	61	106	0	30
	dulj. pred. vimena	g	106	0	71	105	0	32
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	109	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201303521
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 6200923862

Datum rođenja: 31.08.2020
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 80
Posjednik: JOSIP BLAŽEKović

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 80
MG: A2A2 F1M+- AB pp* TPM+-

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	93	0	31
	susp. ligament	g	93	0	69	90	0	31
	dubina vimena	g	96	0	78	87	0	32
	duljina sisa	g	101	0	82	100	0	32
	debljina sisa	g	114	0	73	112	0	32
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	96	0	32
	položaj prednjih sisa	g	109	0	85	95	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	76	94	0	32
	čistoća vimena	g	96	0	72	98	0	32

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 2503 i 2502
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		