

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201617819
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 52929945 MASASI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 03.07.2023
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 670
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 104 / 670
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	76	112	1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	85	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	100		73	103		34
	fitnes	g	124	-1	81	120	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	82	119	1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	30	17	78	88	16	36
	dnevna kol. masti	g	-1.9	-0.5	77	-6.6	-0.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	77	-3.7	0.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.02	77	-0.13	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	77	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	86		74	92		34
	randman	g	108		73	111		34
	klase mesa	g	99		73	100		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	71	120	0	34
	perzistencija	g	103	1	78	103	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-2	82	112	-1	39
	broj somatskih stanica	g	113	-2	78	111	-1	36
	protok mlijeka	g	99	0	84	97	0	36
	mastitis	g	109	-2	58	108	0	31
	ciste	g	110	1	65	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	71	112	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	74	99	0	35
	vitalnost	g	116	0	70	110	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	66	102	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	80	93	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	98	0	32
	skupna ocj. noge	g	121	1	63	116	0	31
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	107	-1	32
	visina križa	g	100	0	78	96	0	32
	duljina leđa	g	92	0	73	93	-1	32
	širina zdjelice	g	91	0	71	93	0	32
	dubina trupa	g	93	0	70	92	0	32
	položaj zdjelice	g	106	-1	74	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	85	0	74	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	104	0	32
	putice	g	120	1	69	112	0	32
	visina papaka	g	108	1	59	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	98	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201617819
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 52929945 MASASI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 03.07.2023
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 670
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 278 / 670
MG: A1A2 AB Pp*

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	1	73	99	-1	32
	susp. ligament	g	109	-1	68	111	-1	32
	dubina vimena	g	108	0	77	105	-1	32
	duljina sisa	g	93	-1	81	97	0	32
	debljina sisa	g	98	-2	72	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	107	-2	32
	položaj prednjih sisa	g	98	-2	84	102	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	75	108	-1	32
	čistoća vimena	g	97	0	71	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 2404 i 2402

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova