

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): 01.12.2023
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 03.07.2023
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 590
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 590
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	67	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	85	96	0	39
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	125	0	80	120	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	75	118	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	13	0	78	72	0	36
	dnevna kol. masti	g	-1.4	0	77	-6.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	76	-3.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	77	-0.12	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	0	70	120	0	33
	perzistencija	g	102	0	77	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	113	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	78	112	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	84	97	0	36
	mastitis	g	111	0	57	108	0	30
	ciste	g	109	0	64	105	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	70	111	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	116	0	69	111	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	94	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	98	0	32
	skupna ocj. noge	g	120	0	63	116	0	31
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	108	0	32
	visina križa	g	100	0	78	96	0	32
	duljina leđa	g	92	0	72	94	0	32
	širina zdjelice	g	91	0	71	93	0	32
	dubina trupa	g	93	0	70	92	0	32
	položaj zdjelice	g	107	0	73	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	85	0	74	94	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	73	104	0	32
	putice	g	119	0	69	112	0	32
	visina papaka	g	107	0	59	104	0	30
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	92	0	70	97	0	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): 01.12.2023
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 03.07.2023
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 176 / 590
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 590
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	72	100	0	32
	susp. ligament	g	110	0	67	112	0	32
	dubina vimena	g	108	0	77	106	0	32
	duljina sisa	g	94	0	81	97	0	32
	debljina sisa	g	100	0	72	100	0	32
	smjer zad. sisa	g	108	0	77	109	0	32
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	103	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	75	109	0	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 2402 i 2312

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