

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): 01.08.2024
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 03.07.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 812
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 96 / 812
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	1	77	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	86	96	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	-1	73	103	0	34
	fitnes	g	126	2	81	121	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	125	2	83	120	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	28	-2	78	69	-19	36
	dnevna kol. masti	g	-0.7	1.2	78	-6.7	-0.1	36
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-2.5	0.6	77	-3.5	0.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.02	78	-0.12	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	-0.04	0.01	77	-0.07	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	86	0	75	91	-1	34
	randman	g	108	0	73	110	-1	34
	klase mesa	g	99	0	73	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	2	72	122	2	35
	perzistencija	g	105	2	78	104	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	83	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	-1	79	110	-1	36
	protok mlijeka	g	99	0	84	96	-1	36
	mastitis	g	108	-1	59	107	-1	31
	ciste	g	109	-1	66	106	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	117	2	71	112	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	2	75	99	0	35
	vitalnost	g	116	0	70	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	1	66	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	81	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	70	97	-1	34
	skupna ocj. noge	g	120	-1	64	115	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	81	106	-1	35
	visina križa	g	98	-2	78	95	-1	35
	duljina leđa	g	91	-1	73	93	0	35
	širina zdjelice	g	90	-1	71	93	0	35
	dubina trupa	g	93	0	70	92	0	35
	položaj zdjelice	g	105	-1	74	103	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	84	-1	74	94	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	103	-1	35
	putice	g	120	0	70	112	0	34
	visina papaka	g	107	-1	60	103	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	70	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	97	-1	35

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): 01.08.2024
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 03.07.2023
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 96 / 812
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 306 / 812
MG: A1A2 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	73	99	0	35
	susp. ligament	g	108	-1	68	111	0	34
	dubina vimena	g	107	-1	77	105	0	35
	duljina sisa	g	93	0	81	96	-1	35
	debljina sisa	g	98	0	72	99	-1	35
	smjer zad. sisa	g	107	-1	78	107	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	-1	76	107	-1	35
	čistoća vimena	g	98	1	71	98	0	35

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 2408 i 2407
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