

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): 01.12.2024
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 03.07.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 302 / 879
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 879
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	96	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	1	74	103	0	36
	fitnes	g	127	1	82	120	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	126	1	83	120	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	2	-26	79	133	64	37
	dnevna kol. masti	g	-1.5	-0.8	78	-7.5	-0.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	-0.6	77	-2.5	1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	78	-0.16	-0.04	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.09	-0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	86	0	75	91	0	37
	randman	g	108	0	74	110	0	36
	klase mesa	g	99	0	73	100	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128	1	72	123	1	36
	perzistencija	g	106	1	78	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	83	111	-1	40
	broj somatskih stanica	g	110	-2	79	110	0	37
	protok mlijeka	g	100	1	85	96	0	38
	mastitis	g	108	0	61	107	0	33
	ciste	g	110	1	66	105	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	72	110	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	78	105	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	99	0	36
	vitalnost	g	116	0	70	111	1	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	100	-2	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	81	94	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	70	98	1	36
	skupna ocj. noge	g	119	-1	64	114	-1	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	108	2	37
	visina križa	g	99	1	78	96	1	37
	duljina leđa	g	91	0	73	93	0	37
	širina zdjelice	g	91	1	72	93	0	36
	dubina trupa	g	93	0	71	91	-1	36
	položaj zdjelice	g	105	0	74	102	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	84	0	75	95	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	104	1	36
	putice	g	120	0	70	112	0	36
	visina papaka	g	107	0	61	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	71	100	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	97	0	36

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): 01.12.2024
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 03.07.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 879
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 302 / 879
MG: A1A2 AB Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	99	0	36
	susp. ligament	g	108	0	68	110	-1	36
	dubina vimena	g	108	1	77	106	1	37
	duljina sisa	g	92	-1	81	97	1	37
	debljina sisa	g	97	-1	73	99	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	78	109	2	37
	položaj prednjih sisa	g	99	1	84	103	1	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	76	108	1	37
	čistoća vimena	g	97	-1	71	97	-1	36

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 2412 i 2411
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