

Životni broj: HR 3200701331

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: DE 09 51431985 MILAN

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 12

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 7200750414

Datum rođenja: 22.08.2019

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 12

Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	76	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	-1	73	107	-1	34
	fitnes	g	95	0	80	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	82	111	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	580	-1	78	395	-22	36
	dnevna kol. masti	g	8.9	0.3	78	10.8	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	0.3	77	6	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	78	-0.07	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.09	0	35
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	75	103	0	34
	randman	g	103	-2	71	104	-2	31
	klase mesa	g	106	-1	72	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	70	106	-1	33
	perzistencija	g	96	1	78	97	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	105	1	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	104	1	35
	protok mlijeka	g	105	-2	84	104	0	35
	mastitis	g	103	0	55	104	0	27
	ciste	g	99	1	63	101	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	70	104	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	102	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	74	104	0	34
	vitalnost	g	91	-2	69	95	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	81	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	-1	64	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	108	0	35
	visina križa	g	102	1	78	105	1	36
	duljina leđa	g	105	2	73	106	0	35
	širina zdjelice	g	101	1	71	104	1	35
	dubina trupa	g	107	0	70	110	0	35
	položaj zdjelice	g	112	1	74	115	1	35
	kut skoč. zgloba	g	99	2	75	96	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	75	98	1	35
	putice	g	103	-1	70	103	0	34
	visina papaka	g	104	0	60	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	115	-1	70	109	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	114	-1	71	104	0	35
	kut pred. vimena	g	107	1	73	109	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200701331
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 12
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7200750414

Datum rođenja: 22.08.2019
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 12
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	1	68	104	0	34
	dubina vimena	g	95	0	77	99	1	35
	duljina sisa	g	96	-1	81	104	0	36
	debljina sisa	g	87	-2	72	93	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	1	78	101	0	35
	položaj prednjih sisa	g	125	0	84	114	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	76	103	0	35
	čistoća vimena	g	106	0	71	105	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 s rogovima