

Životni broj: HR 8201494370

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 261 / 1534

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 6201282421

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 437 / 1534

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	125	-1	78	127	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	125	1	87	120	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	109	0	44
	fitnes	g	102	-1	83	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	118	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	847	63	80	768	23	45
	dnevna kol. masti	g	40.2	-0.3	79	32.2	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.4	2.7	79	26.4	1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.04	79	0.02	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	113	0	44
	randman	g	99	-1	76	103	1	44
	klase mesa	g	108	-1	75	108	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	101	-1	43
	perzistencija	g	100	-2	80	100	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	104	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	1	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	120	-1	87	114	0	47
	mastitis	g	89	-2	64	96	-2	39
	ciste	g	103	0	69	103	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	106	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	80	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	104	0	44
	vitalnost	g	103	-2	73	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	69	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	100	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	69	97	-2	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	105	0	46
	visina križa	g	95	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	105	1	44
	širina zdjelice	g	97	0	74	102	0	44
	dubina trupa	g	103	1	73	103	1	43
	položaj zdjelice	g	94	1	77	99	1	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	102	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-1	78	91	0	45
	putice	g	104	-1	73	100	-1	43
	visina papaka	g	104	-1	66	103	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	102	0	43
	kut pred. vimena	g	106	1	77	104	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494370

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 261 / 1534

MG: A1A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 6201282421

Datum rođenja: 23.06.2022

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 437 / 1534

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	72	109	-2	43
	dubina vimena	g	94	-1	80	100	-1	45
	duljina sisa	g	104	1	83	105	1	46
	debljina sisa	g	105	2	75	106	1	44
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	87	99	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	105	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	44

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima