

Životni broj: HR 2201668779

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 1635 / 2112

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7200990322

Datum rođenja: 30.07.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1399 / 2112

Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-1	80	112	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	88	109	2	43
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	108	-1	34
	fitnes	g	107	-1	84	101	-3	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	85	105	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	23	30	81	472	122	41
	dnevna kol. masti	g	-1	0.3	81	11	1.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.4	0.9	80	13.8	2.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	81	-0.09	-0.05	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	80	-0.03	-0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	77	111	0	34
	randman	g	102	0	77	101	0	34
	klase mesa	g	112	-1	76	109	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	75	98	-1	36
	perzistencija	g	104	-2	81	98	-5	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	86	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	82	107	0	35
	protok mlijeka	g	95	-1	88	99	0	36
	mastitis	g	106	1	68	99	0	34
	ciste	g	103	0	71	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	70	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	76	104	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	78	102	0	35
	vitalnost	g	99	-1	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-2	83	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	74	109	-1	35
	skupna ocj. noge	g	96	-1	70	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	99	0	36
	visina križa	g	109	-2	80	104	-1	35
	duljina leđa	g	111	0	76	108	0	35
	širina zdjelice	g	110	0	75	108	0	35
	dubina trupa	g	115	0	74	109	0	35
	položaj zdjelice	g	104	-1	78	105	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	1	79	90	0	35
	putice	g	105	-1	74	101	0	35
	visina papaka	g	108	0	67	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	74	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	-1	74	98	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201668779
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći SI (GZW): 1635 / 2112
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200990322

Datum rođenja: 30.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1399 / 2112
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	78	102	-1	35
	susp. ligament	g	116	1	73	106	0	35
	dubina vimena	g	102	-1	80	99	0	35
	duljina sisa	g	107	0	84	105	0	36
	debljina sisa	g	103	-1	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	103	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	103	-2	88	97	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	2	80	102	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	-2	77	92	-1	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 2512 i 2511
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima