

Životni broj: HR 5201676340

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Rang po polubraći SI (GZW): 234 / 493

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201506613

Datum rođenja: 18.04.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 176 / 493

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	76	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	85	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	108	0	43
	fitnes	g	112	0	80	106	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	112	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	706	0	77	499	0	42
	dnevna kol. masti	g	13.7	0	77	10.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.6	0	76	12.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	77	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	76	-0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	75	109	0	43
	randman	g	106	0	74	105	0	42
	klase mesa	g	105	0	73	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	106	0	38
	perzistencija	g	112	0	77	109	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	106	0	41
	protok mlijeka	g	96	0	83	102	0	44
	mastitis	g	103	0	59	105	0	33
	ciste	g	107	0	63	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	102	0	61	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	69	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	74	103	0	41
	vitalnost	g	107	0	72	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	67	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	104	0	61	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	81	102	0	43
	visina križa	g	108	0	76	103	0	41
	duljina leđa	g	104	0	70	104	0	39
	širina zdjelice	g	103	0	68	103	0	38
	dubina trupa	g	102	0	67	102	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	72	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	104	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	73	101	0	39
	putice	g	105	0	67	98	0	37
	visina papaka	g	99	0	58	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201676340
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubračići SI (GZW): 234 / 493
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201506613

Datum rođenja: 18.04.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubračići ESI (OEZW): 176 / 493
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	68	102	0	38
	kut pred. vimena	g	93	0	71	103	0	39
	susp. ligament	g	103	0	65	103	0	36
	dubina vimena	g	100	0	75	104	0	41
	duljina sisa	g	103	0	80	99	0	42
	debljina sisa	g	95	0	69	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	91	0	76	93	0	41
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	74	94	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	70	97	0	38

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 2607 i 2606
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima