

Životni broj: HR 1201676313

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 57345739 SONIC1

Rang po polubraći SI (GZW): 236 / 441

MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8200984751

Datum rođenja: 11.05.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 177 / 441

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	121	0	74	118	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	70	110	0	38
	fitnes	g	122	0	79	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	282	0	75	368	0	40
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	74	12.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	0	74	14.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	74	-0.04	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	74	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	71	110	0	38
	randman	g	101	0	71	106	0	39
	klase mesa	g	106	0	69	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	108	0	38
	perzistencija	g	108	0	74	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	80	113	0	42
	broj somatskih stanica	g	122	0	75	114	0	40
	protok mlijeka	g	92	0	83	96	0	43
	mastitis	g	111	0	58	107	0	33
	ciste	g	105	0	62	103	0	35
	mimoća kod mužnje	g	98	0	60	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	68	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	73	102	0	41
	vitalnost	g	102	0	71	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	62	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	111	0	80	104	0	42
	visina križa	g	115	0	75	110	0	40
	duljina leđa	g	110	0	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	67	105	0	37
	dubina trupa	g	105	0	66	102	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	71	103	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	107	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	101	0	39
	putice	g	97	0	65	98	0	36
	visina papaka	g	98	0	56	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201676313
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57345739 SONIC1
Rang po polubraći SI (GZW): 236 / 441
MG: A2A2 BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8200984751

Datum rođenja: 11.05.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 177 / 441
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	98	0	67	95	0	37
	kut pred. vimena	g	105	0	70	100	0	38
	susp. ligament	g	101	0	64	99	0	35
	dubina vimena	g	111	0	74	109	0	40
	duljina sisa	g	93	0	79	91	0	42
	debljina sisa	g	83	0	68	89	0	38
	smjer zad. sisa	g	96	0	75	96	0	40
	položaj prednjih sisa	g	114	0	83	98	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	68	102	0	37

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 2511 i 2508
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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima