

Životni broj: HR 8201744031

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 64

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201543370

Datum rođenja: 21.04.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH

Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 64

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	113	0	73	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	69	104	0	37
	fitnes	g	111	0	79	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	80	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	721	0	75	356	0	40
	dnevna kol. masti	g	4.7	0	74	-0.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	0	73	7.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	74	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	73	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	91	0	70	93	0	38
	randman	g	106	0	70	109	0	37
	klase mesa	g	101	0	69	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	68	112	0	37
	perzistencija	g	111	0	74	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	80	110	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	75	109	0	40
	protok mlijeka	g	101	0	83	103	0	43
	mastitis	g	110	0	57	111	0	32
	ciste	g	104	0	61	105	0	34
	mimoća kod mužnje	g	93	0	60	94	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	68	105	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	112	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	98	0	38
	vitalnost	g	95	0	67	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	93	0	62	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	65	95	0	36
	skupna ocj. noge	g	114	0	60	111	0	33
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	100	0	42
	visina križa	g	97	0	74	99	0	40
	duljina leđa	g	95	0	68	95	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	67	89	0	37
	dubina trupa	g	94	0	66	90	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	70	109	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	71	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	72	112	0	38
	putice	g	102	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	100	0	56	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744031
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 64
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201543370

Datum rođenja: 21.04.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 29 4555 138 METTMACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 64
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	99	0	66	99	0	36
	kut pred. vimena	g	100	0	70	96	0	38
	susp. ligament	g	93	0	64	92	0	35
	dubina vimena	g	100	0	74	103	0	39
	duljina sisa	g	89	0	78	91	0	41
	debljina sisa	g	84	0	68	91	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	0	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	100	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	68	104	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima