

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652141

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 2201106079

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubračići SI (GZW): 864 / 4430

Rang po polubračići ESI (OEZW): 755 / 4430

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	76	128	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	107	0	43
	fitnes	g	118	0	80	119	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	82	125	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	972	0	78	750	0	44
	dnevna kol. masti	g	26.5	0	78	17.4	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.1	0	77	15.1	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	78	-0.16	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.13	0	43
3.Meso	neto prirast	g	90	0	75	108	0	43
	randman	g	99	0	75	107	0	43
	klase mesa	g	93	0	73	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	116	0	38
	perzistencija	g	109	0	78	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	82	119	0	45
	broj somatskih stanica	g	121	0	78	119	0	44
	protok mlijeka	g	115	0	85	110	0	45
	mastitis	g	119	0	58	111	0	34
	ciste	g	101	0	63	99	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	62	107	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	70	109	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	107	0	43
	vitalnost	g	100	0	70	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	107	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	70	96	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	111	0	82	110	0	45
	visina križa	g	102	0	78	102	0	44
	duljina leđa	g	100	0	73	104	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	72	97	0	42
	dubina trupa	g	89	0	71	89	0	42
	položaj zdjelice	g	105	0	74	108	0	43
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	104	0	43
	putice	g	99	0	70	97	0	41
	visina papaka	g	93	0	60	96	0	37
	dulj. pred. vimena	g	87	0	70	94	0	42
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	95	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652141

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Rang po polubrači SI (GZW): 864 / 4430

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201106079

Datum rođenja: 15.02.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 87 4572 229 MANNA

Rang po polubrači ESI (OEZW): 755 / 4430

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	74	102	0	42
	susp. ligament	g	103	0	68	101	0	41
	dubina vimena	g	118	0	78	115	0	44
	duljina sisa	g	102	0	81	100	0	45
	debljina sisa	g	94	0	73	92	0	42
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	95	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	76	94	0	43
	čistoća vimena	g	95	0	71	98	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	70	102	0	40

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			A1A2	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima