

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652122

Spol: M

Datum rođenja: 16.01.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 0201268524

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubračići SI (GZW): 803 / 1040

Rang po polubračići ESI (OEZW): 873 / 1040

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	80	122	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	109	0	44
	fitnes	g	113	0	83	119	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	120	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	643	0	82	599	0	47
	dnevna kol. masti	g	4.2	0	81	1.7	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	81	11	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	81	-0.26	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.19	0	81	-0.11	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	77	107	0	44
	randman	g	106	0	77	109	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	115	0	42
	perzistencija	g	105	0	82	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	118	0	45
	protok mlijeka	g	95	0	87	99	0	47
	mastitis	g	104	0	66	106	0	40
	ciste	g	106	0	69	106	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	69	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	114	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	106	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	108	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	73	107	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	83	0	85	97	0	46
	visina križa	g	90	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	98	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	96	0	74	100	0	44
	dubina trupa	g	90	0	74	95	0	43
	položaj zdjelice	g	90	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	78	96	0	45
	putice	g	104	0	73	100	0	43
	visina papaka	g	96	0	66	100	0	41
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	93	0	43
	dulj. zad. vimena	g	89	0	74	90	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652122
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 803 / 1040
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201268524

Datum rođenja: 16.01.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 873 / 1040
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	77	98	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	107	0	43
	dubina vimena	g	93	0	80	102	0	45
	duljina sisa	g	113	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	71	0	81	93	0	45
	položaj prednjih sisa	g	74	0	87	90	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	77	0	79	96	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	97	0	43

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova