

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201711170

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.02.2024

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 8201466948

Majčin otac: DE 09 55044012 ELEXIS

Rang po polubraći SI (GZW): 1243 / 4684

Rang po polubraći ESI (OEZW): 605 / 4684

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	79	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	88	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	108	0	44
	fitnes	g	128	0	83	117	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	570	0	81	606	0	46
	dnevna kol. masti	g	2.6	0	81	3.5	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	0	80	7.2	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	81	-0.24	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	80	-0.16	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	109	0	44
	randman	g	108	0	76	105	0	44
	klase mesa	g	100	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	74	110	0	42
	perzistencija	g	113	0	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	85	120	0	46
	broj somatskih stanica	g	121	0	81	122	0	45
	protok mlijeka	g	96	0	87	96	0	47
	mastitis	g	121	0	65	110	0	39
	ciste	g	108	0	68	104	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	68	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	74	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	108	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	105	0	46
	visina križa	g	97	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	96	0	75	104	0	44
	širina zdjelice	g	87	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	83	0	73	92	0	43
	položaj zdjelice	g	113	0	77	106	0	44
	kut skoč. zgloba	g	86	0	78	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	93	0	44
	putice	g	102	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	104	0	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	93	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201711170
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 1243 / 4684
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201466948

Datum rođenja: 01.02.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 55044012 ELEXIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 605 / 4684
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	96	0	44
	susp. ligament	g	112	0	71	102	0	43
	dubina vimena	g	117	0	80	112	0	45
	duljina sisa	g	87	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	80	0	75	92	0	43
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	103	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	96	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	99	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima