

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201711169**
Datum zaprimanja uzorka: **22.02.2024**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **709 / 1038**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201466918**

Datum rođenja: **01.02.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **831 / 1038**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	80	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	115	-1	76	109	-1	44
	fitnes	g	117	2	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	114	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	338	-12	82	549	-1	46
	dnevna kol. masti	g	3.9	-2.1	81	10	-1.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	-0.5	81	10.4	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.02	81	-0.14	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	81	-0.1	0	46
3.Meso	neto prirast	g	116	0	77	108	0	44
	randman	g	111	-2	77	109	0	44
	klase mesa	g	110	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	103	-1	43
	perzistencija	g	106	-1	82	108	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	85	117	-1	46
	broj somatskih stanica	g	119	0	81	121	-1	45
	protok mlijeka	g	101	-1	87	97	0	47
	mastitis	g	104	-3	67	103	-2	40
	ciste	g	109	2	70	102	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	69	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	120	4	75	110	3	43
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	92	0	73	98	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	113	1	70	103	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	73	96	-1	43
	skupna ocj. noge	g	87	-2	69	90	-1	42
	skupna ocj. vime	g	101	0	85	96	0	46
	visina križa	g	97	0	80	103	0	45
	duljina leđa	g	103	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	74	102	1	43
	dubina trupa	g	95	-1	74	91	0	43
	položaj zdjelice	g	101	1	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	1	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-1	78	97	-1	44
	putice	g	93	1	73	90	0	43
	visina papaka	g	90	0	66	96	1	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	74	92	0	43
	dulj. zad. vimena	g	87	1	74	90	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201711169

Spol: M

Datum rođenja: 01.02.2024

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 5201466918

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraču SI (GZW): 709 / 1038

Rang po polubraču ESI (OEZW): 831 / 1038

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	77	93	1	44
	susp. ligament	g	106	-1	72	101	0	43
	dubina vimena	g	108	0	80	109	-1	45
	duljina sisa	g	97	2	84	104	0	46
	debljina sisa	g	95	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	94	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	79	97	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	1	76	95	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 2608 i 2607
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