

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741695

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.07.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 5201466934

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 956 / 4706

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1328 / 4706

MG: A1A2 F4M+- AA Pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	80	126	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	89	111	0	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	77	110	0	44
	fitnes	g	119	2	85	117	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	1	86	122	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	631	-17	82	775	26	47
	dnevna kol. masti	g	15.7	-1.8	82	15.3	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.2	-0.5	81	16.6	0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	82	-0.19	-0.03	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	81	-0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	112	0	78	111	0	45
	randman	g	99	-1	78	103	0	44
	klase mesa	g	109	0	76	110	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	75	111	0	43
	perzistencija	g	103	-1	82	99	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	86	116	-1	47
	broj somatskih stanica	g	118	0	82	119	-1	45
	protok mlijeka	g	97	-1	88	101	0	47
	mastitis	g	102	-1	69	106	-1	41
	ciste	g	111	1	71	107	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	-2	71	101	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	123	4	76	115	2	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	78	105	0	45
	vitalnost	g	94	0	75	101	0	44
	poremećaj plodnosti	g	111	0	71	109	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	83	99	1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	115	1	74	108	0	44
	skupna ocj. noge	g	99	-1	71	101	-1	43
	skupna ocj. vime	g	93	0	86	98	1	47
	visina križa	g	96	1	80	98	0	45
	duljina leđa	g	103	0	76	103	1	44
	širina zdjelice	g	103	1	75	99	1	44
	dubina trupa	g	102	0	75	97	1	44
	položaj zdjelice	g	100	0	78	106	0	45
	kut skoč. zgloba	g	112	1	79	102	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	80	97	-1	45
	putice	g	97	0	74	99	0	44
	visina papaka	g	102	0	68	102	0	42
	dulj. pred. vimena	g	89	1	75	91	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741695
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201466934

Datum rođenja: 14.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 956 / 4706
MG: A1A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1328 / 4706
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91	1	75	91	1	44
	kut pred. vimena	g	99	1	78	100	0	45
	susp. ligament	g	105	0	73	107	0	43
	dubina vimena	g	99	-1	81	103	-1	45
	duljina sisa	g	107	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	98	0	76	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	97	-1	82	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	89	0	89	86	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	96	-1	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	98	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	78	98	-1	44

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova