

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936035
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 55063399 HIMMEL

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201626556

Datum rođenja: 25.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 768
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 768
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	127	0	79	117	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	88	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	94	-1	76	98	-1	43
	fitnes	g	120	-1	83	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	124	-1	85	115	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	870	22	81	727	-12	46
	dnevna kol. masti	g	20.2	0.3	81	5.5	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.8	0.8	80	19.9	0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	81	-0.27	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	104	0	44
	randman	g	97	-1	76	99	-1	43
	klase mesa	g	93	-1	75	96	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	74	110	0	42
	perzistencija	g	103	-1	81	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	85	118	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	-1	81	117	-1	45
	protok mlijeka	g	99	-1	87	99	1	46
	mastitis	g	107	-2	64	111	-2	38
	ciste	g	103	-2	68	100	-2	40
	mirnoća kod mužnje	g	91	-2	66	95	-1	39
6.Plodnost	plodnost	g	111	-1	74	104	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	107	1	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	69	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	82	113	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	72	98	0	42
	skupna ocj. noge	g	113	-1	68	109	-1	41
	skupna ocj. vime	g	125	0	85	120	0	46
	visina križa	g	110	-1	80	113	0	45
	duljina leđa	g	110	-1	75	113	-1	43
	širina zdjelice	g	102	1	74	109	0	43
	dubina trupa	g	105	-1	73	109	0	43
	položaj zdjelice	g	99	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	96	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	78	95	0	44
	putice	g	105	-1	72	109	-1	42
	visina papaka	g	107	0	65	111	0	40
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201936035

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 55063399 HIMMEL

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201626556

Datum rođenja: 25.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 768

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 768

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	105	-1	43
	kut pred. vimena	g	113	0	76	113	0	43
	susp. ligament	g	108	0	71	100	0	42
	dubina vimena	g	116	1	80	111	-1	44
	duljina sisa	g	86	1	83	97	0	46
	debljina sisa	g	83	2	74	95	1	43
	smjer zad. sisa	g	110	-1	80	104	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	113	1	87	116	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	79	102	-1	44
	čistoća vimena	g	103	-1	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	76	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima