

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6202001225

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: HR 4201450550

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 6

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201719882

Datum rođenja: 14.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 6

Posjednik: TIN MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-1	76	116	-3	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	85	102	-1	45
	indeks mesnatosti	g	108	1	72	110	0	39
	fitnes	g	121	0	81	116	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	82	116	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	170	-43	78	221	-65	42
	dnevna kol. masti	g	-2.1	-1.3	77	-0.5	-2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	-1.9	77	5.3	-1.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	77	-0.11	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	77	-0.03	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	73	107	1	39
	randman	g	107	0	73	110	0	39
	klase mesa	g	106	1	71	106	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	113	-1	38
	perzistencija	g	103	-1	78	101	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	83	116	0	44
	broj somatskih stanica	g	111	-1	78	114	0	42
	protok mlijeka	g	107	1	86	104	1	45
	mastitis	g	116	1	63	116	2	35
	ciste	g	112	-1	65	110	-1	36
	mimoća kod mužnje	g	97	-1	65	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	71	110	-3	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	76	98	-1	41
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	73	107	0	39
	vitalnost	g	111	-1	69	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	103	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	68	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	64	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	99	0	44
	visina križa	g	110	0	76	107	0	41
	duljina leđa	g	105	0	70	105	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	69	97	0	38
	dubina trupa	g	97	0	69	99	0	38
	položaj zdjelice	g	108	0	73	105	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	108	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	104	0	40
	putice	g	102	0	68	103	0	38
	visina papaka	g	104	-1	61	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	69	92	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	96	1	69	95	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6202001225**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 4201450550**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 6**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201719882**

Datum rođenja: **14.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 6**
Posjednik: **TIN MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	73	100	0	40
	susp. ligament	g	114	0	67	104	0	37
	dubina vimena	g	110	0	76	108	0	41
	duljina sisa	g	88	0	80	95	0	42
	debljina sisa	g	89	1	70	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	111	0	78	103	1	41
	položaj prednjih sisa	g	88	0	86	84	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	76	98	0	41
	čistoća vimena	g	101	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	73	97	0	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima