

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962544
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201576782

Datum rođenja: 29.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 987
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 987
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	76	120	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	85	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	106	0	39
	fitnes	g	129	0	81	120	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	134	0	82	123	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	636	0	78	205	0	42
	dnevna kol. masti	g	10.8	0	77	6.6	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.5	0	76	7.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	77	-0.02	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	100	0	39
	randman	g	108	0	73	109	0	39
	klase mesa	g	100	0	71	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	71	116	0	38
	perzistencija	g	102	0	77	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	83	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	122	0	78	113	0	41
	protok mlijeka	g	96	0	85	97	0	44
	mastitis	g	116	0	62	117	0	34
	ciste	g	111	0	64	109	0	35
	mimoća kod mužnje	g	99	0	64	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	70	117	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	105	0	42
	vitalnost	g	106	0	73	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	120	0	79	110	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	68	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	123	0	63	119	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	116	0	43
	visina križa	g	124	0	75	112	0	40
	duljina leđa	g	114	0	70	106	0	38
	širina zdjelice	g	113	0	69	106	0	37
	dubina trupa	g	107	0	68	104	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	72	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	110	0	39
	putice	g	114	0	67	112	0	37
	visina papaka	g	109	0	60	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	68	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962544
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201576782

Datum rođenja: 29.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 987
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 987
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	69	105	0	37
	kut pred. vimena	g	105	0	73	111	0	39
	susp. ligament	g	104	0	66	109	0	36
	dubina vimena	g	119	0	76	111	0	40
	duljina sisa	g	100	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	99	0	70	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	113	0	77	111	0	41
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	115	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	112	0	40
	čistoća vimena	g	100	0	69	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	104	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 2606 i 2604

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima