

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201878530

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: AT 692179188

Majčin otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubračići SI (GZW): 2054 / 2186

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1867 / 2186

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	76	116	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	1	85	109	1	45
	indeks mesnatosti	g	101	1	72	102	0	40
	fitnes	g	112	1	81	111	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	2	82	119	2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	127	34	77	328	56	42
	dnevna kol. masti	g	6.7	1.4	76	13.5	1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	0.3	76	11.7	1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	76	0	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	76	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	1	73	104	0	40
	randman	g	98	0	73	101	0	40
	klase mesa	g	101	0	70	101	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	70	112	0	38
	perzistencija	g	104	0	77	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	1	82	116	0	44
	broj somatskih stanica	g	117	1	77	113	0	42
	protok mlijeka	g	102	0	85	107	-1	45
	mastitis	g	114	-1	61	116	0	35
	ciste	g	102	0	64	104	1	36
	mimoća kod mužnje	g	99	1	62	105	1	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	100	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	107	-1	46
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	94	0	73	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	79	104	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	67	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	62	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	119	-1	82	113	-1	43
	visina križa	g	105	0	75	105	0	41
	duljina leđa	g	103	-1	70	100	-1	39
	širina zdjelice	g	102	0	68	98	0	38
	dubina trupa	g	106	1	68	102	0	38
	položaj zdjelice	g	103	0	72	106	1	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	73	103	0	40
	putice	g	105	-1	67	105	0	37
	visina papaka	g	106	-1	59	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	67	99	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	82	0	68	92	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201878530
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 2054 / 2186
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 692179188

Datum rođenja: 18.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1867 / 2186
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	72	113	0	39
	susp. ligament	g	95	-1	65	105	0	37
	dubina vimena	g	120	0	75	117	0	41
	duljina sisa	g	106	1	80	107	1	42
	debljina sisa	g	110	1	69	106	1	38
	smjer zad. sisa	g	107	-1	76	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	-2	85	103	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	110	-1	75	102	-1	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	72	103	1	40

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima