

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): 1962 / 2074
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 692179188

Datum rođenja: 18.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1869 / 2074
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	75	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	84	108	0	45
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	102	0	39
	fitnes	g	111	0	80	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	93	0	77	272	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	76	12	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	75	10.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	76	0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	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	69	112	0	38
	perzistencija	g	104	0	77	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	82	116	0	44
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	113	0	42
	protok mlijeka	g	102	0	84	108	0	45
	mastitis	g	115	0	60	116	0	35
	ciste	g	102	0	63	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	62	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	69	100	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	108	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	99	0	43
	vitalnost	g	94	0	72	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	67	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	111	0	62	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	120	0	81	114	0	43
	visina križa	g	105	0	75	105	0	41
	duljina leđa	g	104	0	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	102	0	68	98	0	38
	dubina trupa	g	105	0	67	102	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	72	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	100	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	103	0	40
	putice	g	106	0	67	105	0	37
	visina papaka	g	107	0	58	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	106	0	67	100	0	37
	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): 1962 / 2074**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 692179188**

Datum rođenja: **18.10.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 55847392 IQ**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 1869 / 2074**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	0	71	113	0	39
	susp. ligament	g	96	0	65	105	0	37
	dubina vimena	g	120	0	75	117	0	41
	duljina sisa	g	105	0	79	106	0	42
	debljina sisa	g	109	0	69	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	115	0	84	104	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	103	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	70	102	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 2607 i 2606
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