

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201956407**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
 Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 4201711567**

Datum rođenja: **28.01.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **368 / 2074**
 MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **247 / 2074**
 Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127	0	74	122	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	84	110	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	99	0	39
	fitnes	g	122	0	80	121	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	130	0	81	125	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	564	0	76	459	0	41
	dnevna kol. masti	g	13	0	75	14.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	0	74	13.6	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	75	-0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	72	98	0	39
	randman	g	105	0	72	98	0	39
	klase mesa	g	106	0	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	69	116	0	38
	perzistencija	g	100	0	75	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	81	117	0	43
	broj somatskih stanica	g	119	0	76	113	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	84	108	0	44
	mastitis	g	122	0	60	120	0	34
	ciste	g	108	0	63	108	0	35
	mimoća kod mužnje	g	106	0	61	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	69	116	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	103	0	72	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	108	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	78	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	66	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	124	0	61	123	0	35
	skupna ocj. vime	g	118	0	81	113	0	43
	visina križa	g	117	0	75	110	0	40
	duljina leđa	g	110	0	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	68	97	0	37
	dubina trupa	g	106	0	67	104	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	71	109	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	73	117	0	39
	putice	g	115	0	66	110	0	37
	visina papaka	g	113	0	58	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201956407**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 4201711567**

Datum rođenja: **28.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **368 / 2074**
MG: **A1A1 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **247 / 2074**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	68	109	0	37
	kut pred. vimena	g	104	0	71	105	0	39
	susp. ligament	g	107	0	65	105	0	36
	dubina vimena	g	113	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	96	0	79	97	0	42
	debljina sisa	g	91	0	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	74	106	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	70	107	0	38

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