

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): 01.08.2026

Majka: HR 4201711567

Datum rođenja: 28.01.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 670 / 2186

MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 374 / 2186

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-3	75	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	84	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	0	72	99	0	39
	fitnes	g	120	-2	80	120	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	129	-1	82	125	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	555	-9	76	484	25	41
	dnevna kol. masti	g	10.7	-2.3	76	14.5	-0.1	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	17.4	-0.8	75	14.2	0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	76	-0.07	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	0	75	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	73	99	1	39
	randman	g	104	-1	73	98	0	39
	klase mesa	g	105	-1	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-3	70	116	0	38
	perzistencija	g	101	1	76	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	-1	82	117	0	43
	broj somatskih stanica	g	118	-1	77	113	0	41
	protok mlijeka	g	100	0	84	108	0	44
	mastitis	g	122	0	61	119	-1	34
	ciste	g	108	0	63	108	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	62	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	69	115	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	102	1	42
	vitalnost	g	101	-2	73	106	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	108	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	79	106	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	67	93	-1	37
	skupna ocj. noge	g	124	0	62	123	0	35
	skupna ocj. vime	g	117	-1	82	113	0	43
	visina križa	g	117	0	75	110	0	40
	duljina leđa	g	109	-1	69	103	-1	38
	širina zdjelice	g	98	-1	68	97	0	37
	dubina trupa	g	107	1	67	103	-1	37
	položaj zdjelice	g	102	0	72	109	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	73	117	0	39
	putice	g	115	0	67	111	1	37
	visina papaka	g	114	1	58	108	1	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	106	-1	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): 01.08.2026
Majka: HR 4201711567

Datum rođenja: 28.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 670 / 2186
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 374 / 2186
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	106	-1	65	105	0	36
	dubina vimena	g	113	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	97	1	80	98	1	42
	debljina sisa	g	91	0	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	106	-2	76	103	0	41
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	84	111	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	74	106	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	72	107	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