

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201978242

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 6201360084

Datum rođenja: 24.02.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1879 / 2074

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2033 / 2074

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	75	110	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	84	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	100	0	70	101	0	20
	fitnes	g	92	0	80	99	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	714	0	77	268	0	36
	dnevna kol. masti	g	30.3	0	76	14.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	21	0	75	8.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	76	0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	104	0	20
	randman	g	97	0	70	100	0	20
	klase mesa	g	101	0	69	101	0	20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	70	102	0	31
	perzistencija	g	87	0	76	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	82	106	0	36
	broj somatskih stanica	g	93	0	77	107	0	32
	protok mlijeka	g	111	0	84	108	0	34
	mastitis	g	97	0	60	104	0	28
	ciste	g	96	0	63	100	0	28
	mimoća kod mužnje	g	109	0	63	106	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	69	96	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	104	0	34
	vitalnost	g	105	0	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	79	111	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	67	102	0	29
	skupna ocj. noge	g	119	0	62	115	0	28
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	113	0	33
	visina križa	g	112	0	75	113	0	32
	duljina leđa	g	104	0	70	108	0	30
	širina zdjelice	g	96	0	68	105	0	30
	dubina trupa	g	111	0	67	109	0	29
	položaj zdjelice	g	106	0	72	104	0	31
	kut skoč. zgloba	g	89	0	73	95	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	106	0	31
	putice	g	109	0	67	108	0	29
	visina papaka	g	105	0	59	111	0	27
	dulj. pred. vimena	g	125	0	67	108	0	29

Životni broj: HR 9201978242

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 6201360084

Datum rođenja: 24.02.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: AT 30 3304 428

HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1879 / 2074

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2033 / 2074

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	109	0	68	102	0	30
	kut pred. vimena	g	103	0	72	110	0	31
	susp. ligament	g	97	0	65	103	0	29
	dubina vimena	g	101	0	75	110	0	32
	duljina sisa	g	107	0	80	99	0	33
	debljina sisa	g	115	0	69	100	0	30
	smjer zad. sisa	g	97	0	76	105	0	32
	položaj prednjih sisa	g	107	0	84	109	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	74	107	0	31
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	71	101	0	30

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima