

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978241

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 9201359580

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraču SI (GZW): 1578 / 2186

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1882 / 2186

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	74	115	1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	111	1	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	70	105	-1	33
	fitnes	g	104	-2	79	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	81	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	923	0	76	579	94	38
	dnevna kol. masti	g	22	0	75	16.3	1.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.7	-0.7	74	15	2.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	75	-0.09	-0.02	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	74	-0.06	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	71	109	0	33
	randman	g	94	0	70	100	-2	33
	klase mesa	g	99	0	69	103	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	68	105	-1	33
	perzistencija	g	96	0	75	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	81	105	-2	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	76	105	-2	35
	protok mlijeka	g	114	-1	82	105	2	37
	mastitis	g	92	-1	58	103	-2	30
	ciste	g	108	1	62	105	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	59	105	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	68	106	2	32
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	97	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	74	101	1	36
	vitalnost	g	103	-1	70	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	-2	62	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	1	78	112	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	65	101	-1	32
	skupna ocj. noge	g	113	1	60	109	0	31
	skupna ocj. vime	g	99	1	80	107	-3	36
	visina križa	g	119	0	74	114	1	34
	duljina leđa	g	110	0	68	108	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	67	104	0	32
	dubina trupa	g	109	0	66	108	0	32
	položaj zdjelice	g	95	1	70	100	-1	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	71	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	2	71	104	-1	34
	putice	g	105	-1	65	104	0	32
	visina papaka	g	107	-1	56	106	1	30
	dulj. pred. vimena	g	116	0	66	108	1	32
	dulj. zad. vimena	g	112	1	66	102	1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978241

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 9201359580

Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL

Rang po polubraći SI (GZW): 1578 / 2186

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1882 / 2186

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	70	103	-2	33
	susp. ligament	g	101	1	63	105	-1	32
	dubina vimena	g	94	0	74	104	-3	34
	duljina sisa	g	96	0	78	98	0	35
	debljina sisa	g	107	0	68	104	1	33
	smjer zad. sisa	g	104	-1	75	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	83	117	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	73	113	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	67	103	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	69	100	1	33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima