

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201922624
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201255814

Datum rođenja: 05.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 1288 / 1982
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1248 / 1982
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118		74	111		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		84	105		40
	indeks mesnatosti	g	98		69	101		20
	fitnes	g	115		79	107		33
	ekološki selekc. indeks	g	120		81	114		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	532		76	199		36
	dnevna kol. masti	g	18.1		75	12.3		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8		75	4.5		34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04		75	0.05		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09		75	-0.03		34
3.Meso	neto prirast	g	98		70	104		20
	randman	g	97		69	100		20
	klase mesa	g	102		68	101		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119		69	109		26
	perzistencija	g	99		75	97		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		81	111		32
	broj somatskih stanica	g	107		76	108		28
	protok mlijeka	g	103		83	103		29
	mastitis	g	104		58	110		24
	ciste	g	102		62	104		25
	mimoća kod mužnje	g	96		60	104		23
6.Plodnost	plodnost	g	110		68	105		26
	lakoća tel. paternalna	g	102		79	98		32
	lakoća tel. maternalna	g	94		74	98		30
	vitalnost	g	110		71	94		31
	poremećaj plodnosti	g	99		62	100		25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108		78	110		27
	skupna ocj. mišićavost	g	103		65	100		25
	skupna ocj. noge	g	109		60	109		23
	skupna ocj. vime	g	109		81	113		27
	visina križa	g	111		74	112		27
	duljina leđa	g	106		68	108		25
	širina zdjelice	g	104		67	104		25
	dubina trupa	g	107		66	108		25
	položaj zdjelice	g	108		70	102		26
	kut skoč. zgloba	g	104		72	100		26
	izraž. skoč. zgloba	g	110		72	108		26
	putice	g	103		65	103		25
	visina papaka	g	105		56	104		22
	dulj. pred. vimena	g	93		66	102		25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201922624
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201255814

Datum rođenja: 05.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 43004476
INKOGNITO

Rang po polubraći SI (GZW): 1288 / 1982
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1248 / 1982
Posjednik: ŽELJKO SUDINEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100		66	103		25
	kut pred. vimena	g	104		70	109		26
	susp. ligament	g	114		64	105		24
	dubina vimena	g	107		74	111		27
	duljina sisa	g	99		79	98		27
	debljina sisa	g	102		68	99		25
	smjer zad. sisa	g	107		75	104		27
	položaj prednjih sisa	g	103		83	113		28
	položaj zadnjih sisa	g	110		73	108		26
	čistoća vimena	g	98		67	101		25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113		66			

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 2606 i 2604

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