

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201897928**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **520 / 584**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **HR 0200991434**

Datum rođenja: **30.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **487 / 584**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117		74	117		33
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		83	112		38
	indeks mesnatosti	g	103		70	99		30
	fitnes	g	111		79	110		36
	ekološki selekc. indeks	g	120		80	119		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	598		75	523		33
	dnevna kol. masti	g	12.2		74	20.6		33
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4		74	14.9		33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15		74	-0.02		33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08		74	-0.04		33
3.Meso	neto prirast	g	101		71	101		31
	randman	g	104		70	97		31
	klase mesa	g	102		69	100		30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		68	114		31
	perzistencija	g	107		75	107		33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113		81	109		37
	broj somatskih stanica	g	114		76	107		33
	protok mlijeka	g	107		83	105		35
	mastitis	g	102		57	106		27
	ciste	g	103		61	102		28
	mirmoća kod mužnje	g	107		61	109		29
6.Plodnost	plodnost	g	98		68	99		30
	lakoća tel. paternalna	g	102		78	101		36
	lakoća tel. maternalna	g	96		71	98		32
	vitalnost	g	101		66	103		30
	poremećaj plodnosti	g	90		62	95		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		78	108		34
	skupna ocj. mišićavost	g	99		66	99		31
	skupna ocj. noge	g	111		61	111		29
	skupna ocj. vime	g	112		81	113		34
	visina križa	g	107		75	111		33
	duljina leđa	g	100		69	103		31
	širina zdjelice	g	98		68	100		31
	dubina trupa	g	102		67	104		31
	položaj zdjelice	g	104		71	105		32
	kut skoč. zgloba	g	109		72	102		32
	izraž. skoč. zgloba	g	118		72	109		32
	putice	g	96		66	104		31
	visina papaka	g	100		57	104		28
	dulj. pred. vimena	g	96		67	104		31
	dulj. zad. vimena	g	91		67	99		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201897928
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 520 / 584
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 0200991434

Datum rođenja: 30.06.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 487 / 584
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105		71	107		32
	susp. ligament	g	102		64	103		30
	dubina vimena	g	115		75	111		33
	duljina sisa	g	96		79	99		34
	debljina sisa	g	101		68	101		31
	smjer zad. sisa	g	98		76	103		33
	položaj prednjih sisa	g	110		83	111		35
	položaj zadnjih sisa	g	100		73	103		32
	čistoća vimena	g	101		67	101		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		68	101		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 2511 i 2508
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