

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201882146**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1336 / 2074**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201613950**

Datum rođenja: **09.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1428 / 2074**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	75	124	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	115	0	45
	indeks mesnatosti	g	112	0	71	103	0	39
	fitnes	g	111	0	79	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	125	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	305	0	76	456	0	41
	dnevna kol. masti	g	20.6	0	76	26.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	75	18.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	76	0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	72	103	0	39
	randman	g	108	0	72	101	0	39
	klase mesa	g	111	0	70	104	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	68	117	0	37
	perzistencija	g	102	0	76	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	118	0	43
	broj somatskih stanica	g	112	0	76	114	0	41
	protok mlijeka	g	99	0	83	104	0	43
	mastitis	g	111	0	58	118	0	32
	ciste	g	99	0	62	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	60	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	68	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	99	0	42
	vitalnost	g	98	0	71	97	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	110	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	118	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	81	120	0	42
	visina križa	g	98	0	75	110	0	40
	duljina leđa	g	99	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	103	0	68	106	0	37
	dubina trupa	g	109	0	67	110	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	71	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	72	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	72	110	0	39
	putice	g	98	0	66	106	0	36
	visina papaka	g	102	0	57	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	108	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201882146
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1336 / 2074
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201613950

Datum rođenja: 09.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1428 / 2074
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	71	114	0	38
	susp. ligament	g	100	0	64	101	0	36
	dubina vimena	g	109	0	75	116	0	40
	duljina sisa	g	101	0	79	100	0	42
	debljina sisa	g	88	0	68	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	100	0	76	107	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	119	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	74	111	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	69	102	0	37

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