

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201882199**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 58926701 STRADIVAR**
Rang po polubraći SI (GZW): **1359 / 2074**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200972368**

Datum rođenja: **10.12.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1206 / 2074**
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	118	0	75	117	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	85	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	71	110	0	39
	fitnes	g	113	0	80	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	118	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	253	0	78	324	0	43
	dnevna kol. masti	g	13.3	0	77	12.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	76	7.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	77	-0.01	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	72	110	0	40
	randman	g	111	0	72	107	0	40
	klase mesa	g	103	0	70	107	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	108	0	38
	perzistencija	g	100	0	77	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	82	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	107	0	41
	protok mlijeka	g	105	0	84	108	0	44
	mastitis	g	114	0	59	106	0	34
	ciste	g	104	0	63	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	61	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	103	0	42
	vitalnost	g	102	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	108	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	108	0	37
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	108	0	43
	visina križa	g	107	0	75	109	0	41
	duljina leđa	g	107	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	104	0	68	104	0	38
	dubina trupa	g	107	0	67	106	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	71	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	73	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	73	99	0	40
	putice	g	102	0	66	110	0	37
	visina papaka	g	109	0	58	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201882199
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1359 / 2074
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200972368

Datum rođenja: 10.12.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1206 / 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	110	0	71	105	0	39
	susp. ligament	g	97	0	65	97	0	36
	dubina vimena	g	109	0	75	108	0	41
	duljina sisa	g	97	0	79	100	0	42
	debljina sisa	g	104	0	69	102	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	104	0	41
	položaj prednjih sisa	g	118	0	84	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	74	105	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	105	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	70	101	0	38

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima