

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201923439**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1342 / 2069**
 MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201046120**

Datum rođenja: **22.11.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1411 / 2069**
 Posjednik: **ANĐELKO FISTRIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	107	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	109	0	34
	fitnes	g	101	0	83	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	107	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	312	0	80	269	0	42
	dnevna kol. masti	g	-5.1	0	80	-1.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	0	79	5.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	80	-0.14	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	103	0	34
	randman	g	109	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	107	0	36
	perzistencija	g	91	0	80	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	93	0	35
	protok mlijeka	g	113	0	85	106	0	36
	mastitis	g	90	0	65	96	0	34
	ciste	g	109	0	68	105	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	66	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	100	0	35
	vitalnost	g	100	0	71	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	81	92	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	102	0	36
	visina križa	g	90	0	79	90	0	35
	duljina leđa	g	90	0	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	73	94	0	35
	dubina trupa	g	94	0	72	93	0	35
	položaj zdjelice	g	88	0	75	90	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	35
	putice	g	96	0	71	100	0	35
	visina papaka	g	107	0	63	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201923439
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 1342 / 2069
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201046120

Datum rođenja: 22.11.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1411 / 2069
Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	88	0	70	92	0	35
	dubina vimena	g	102	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	109	0	82	110	0	36
	debljina sisa	g	103	0	73	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	107	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	105	0	35

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima