

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201923439

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 0201046120

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 1335 / 2062

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1404 / 2062

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: ANĐELKO FISTRIC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	78	107	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	102	1	44
	indeks mesnatosti	g	106	1	74	109	2	34
	fitnes	g	101	0	83	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	107	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	312	-88	80	269	67	42
	dnevna kol. masti	g	-5.1	-1.7	80	-1.2	0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	-2.2	79	5.5	1.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.02	80	-0.14	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	79	-0.05	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	99	0	75	103	-1	34
	randman	g	109	0	75	108	3	34
	klase mesa	g	103	0	73	108	2	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	74	107	1	36
	perzistencija	g	91	1	80	92	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	93	-4	39
	broj somatskih stanica	g	91	-1	80	93	-4	35
	protok mlijeka	g	113	0	85	106	3	36
	mastitis	g	90	1	65	96		34
	ciste	g	109	-1	68	105		35
	mirnoća kod mužnje	g	96	-2	66	96	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	73	107		35
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	78	98		35
	lakoća tel. maternalna	g	96	2	76	100		35
	vitalnost	g	100	0	71	101		35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	69	102		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-2	81	92	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-2	71	98	-2	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	101	-2	35
	skupna ocj. vime	g	105	2	83	102	-1	36
	visina križa	g	90	-1	79	90	0	35
	duljina leđa	g	90	0	74	95	-2	35
	širina zdjelice	g	91	-1	73	94	-1	35
	dubina trupa	g	94	-2	72	93	0	35
	položaj zdjelice	g	88	-1	75	90	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	106	1	76	104	2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	3	76	102	2	35
	putice	g	96	-1	71	100	-1	35
	visina papaka	g	107	-1	63	105	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	107	1	72	107	1	35
dulj. zad. vimena	g	94	2	72	102	-1	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201923439

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 0201046120

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 1335 / 2062

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1404 / 2062

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	75	105	1	35
	susp. ligament	g	88	3	70	92	-3	35
	dubina vimena	g	102	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	109	0	82	110	1	36
	debljina sisa	g	103	1	73	98	2	35
	smjer zad. sisa	g	93	1	79	98	-4	35
	položaj prednjih sisa	g	102	1	86	107	-3	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	2	77	98	-4	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-2	74	105		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 2604 i 2601

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima