

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201902027

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 8201356137

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 623 / 1499

Rang po polubraći ESI (OEZW): 651 / 1499

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	75	118	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	100	0	39
	fitnes	g	119	0	79	115	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	677	0	77	530	0	42
	dnevna kol. masti	g	15.6	0	76	12.6	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.7	0	75	14.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	76	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	72	104	0	39
	randman	g	98	0	72	100	0	39
	klase mesa	g	98	0	70	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	108	0	37
	perzistencija	g	106	0	76	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	106	0	43
	broj somatskih stanica	g	110	0	76	104	0	41
	protok mlijeka	g	92	0	84	98	0	44
	mastitis	g	109	0	58	105	0	32
	ciste	g	106	0	62	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	60	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	68	115	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	104	0	41
	vitalnost	g	107	0	71	107	0	41
	poremećaj plodnosti	g	110	0	62	110	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	61	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	104	0	42
	visina križa	g	108	0	75	102	0	40
	duljina leđa	g	106	0	69	104	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	68	102	0	37
	dubina trupa	g	99	0	67	98	0	36
	položaj zdjelice	g	103	0	71	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	103	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	72	104	0	39
	putice	g	93	0	66	100	0	36
	visina papaka	g	100	0	57	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	107	0	67	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201902027

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 8201356137

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 623 / 1499

Rang po polubraći ESI (OEZW): 651 / 1499

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	71	98	0	38
	susp. ligament	g	108	0	64	103	0	35
	dubina vimena	g	105	0	75	103	0	40
	duljina sisa	g	102	0	79	103	0	42
	debljina sisa	g	109	0	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	113	0	76	103	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	109	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	74	108	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	69	100	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 2606 i 2604

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	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima