

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 8201356137

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći SI (GZW): 677 / 1557

Rang po polubraći ESI (OEZW): 658 / 1557

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-1	75	118	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	1	85	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	101	0	71	101	1	39
	fitnes	g	118	-1	80	113	-2	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	117	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	671	-6	77	533	3	42
	dnevna kol. masti	g	16.1	0.5	77	12	-0.6	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	0.6	76	14.7	0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.01	77	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	76	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	110	0	72	105	1	39
	randman	g	97	-1	72	99	-1	39
	klase mesa	g	98	0	70	99	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	108	0	37
	perzistencija	g	106	0	77	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	82	105	-1	43
	broj somatskih stanica	g	109	-1	77	104	0	41
	protok mlijeka	g	93	1	84	98	0	44
	mastitis	g	108	-1	59	105	0	33
	ciste	g	105	-1	62	101	-2	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	61	105	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	113	-1	69	114	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	74	104	0	41
	vitalnost	g	106	-1	72	106	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	63	109	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	78	101	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	61	103	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	105	1	42
	visina križa	g	107	-1	75	102	0	40
	duljina leđa	g	105	-1	69	103	-1	38
	širina zdjelice	g	101	-1	68	102	0	37
	dubina trupa	g	99	0	67	98	0	37
	položaj zdjelice	g	104	1	71	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	1	73	104	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	73	104	0	39
	putice	g	92	-1	66	100	0	36
	visina papaka	g	100	0	58	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	67	104	1	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	67	102	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201902027

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 677 / 1557

MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201356137

Datum rođenja: 07.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 658 / 1557

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	-1	71	98	0	38
	susp. ligament	g	107	-1	65	104	1	36
	dubina vimena	g	105	0	75	103	0	40
	duljina sisa	g	101	-1	79	103	0	42
	debljina sisa	g	109	0	69	102	1	37
	smjer zad. sisa	g	113	0	76	104	1	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	109	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	74	109	1	39
	čistoća vimena	g	97	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	71	101	1	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 2608 i 2607
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