

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201834425

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.11.2025

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 9201718404

Majčin otac: AT 63 5520 774 WIN AGAIN

Rang po polubračići SI (GZW): 1078 / 1557

Rang po polubračići ESI (OEZW): 900 / 1557

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	75	126	1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	85	110	1	45
	indeks mesnatosti	g	110	-1	72	112	0	39
	fitnes	g	116	-1	80	119	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	124	1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	739	10	77	439	17	42
	dnevna kol. masti	g	3.5	0.5	76	14.8	1.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0.9	76	14.1	1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	76	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	76	-0.01	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	107	0	39
	randman	g	110	-1	73	111	0	39
	klase mesa	g	107	0	70	109	1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	69	114	1	37
	perzistencija	g	111	0	77	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	108	-1	43
	broj somatskih stanica	g	105	-1	77	106	-1	41
	protok mlijeka	g	106	1	84	103	1	44
	mastitis	g	99	-2	60	110	-2	33
	ciste	g	105	0	63	102	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	62	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	118	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	80	110	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	99	0	42
	vitalnost	g	99	-1	73	108	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	63	112	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	79	92	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	67	103	1	37
	skupna ocj. noge	g	103	1	62	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	-1	82	102	-1	43
	visina križa	g	92	0	75	91	1	40
	duljina leđa	g	96	-1	70	94	-1	38
	širina zdjelice	g	98	1	68	99	1	37
	dubina trupa	g	91	0	67	93	1	37
	položaj zdjelice	g	113	0	72	106	1	39
	kut skoč. zgloba	g	110	0	73	110	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	2	73	103	1	39
	putice	g	99	0	67	99	0	37
	visina papaka	g	97	0	59	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	1	67	102	2	37
	dulj. zad. vimena	g	88	1	68	93	2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201834425**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **DE 09 58045284 SNOWMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1078 / 1557**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201718404**

Datum rođenja: **25.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 63 5520 774 WIN AGAIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **900 / 1557**
Posjednik: **DARKO MATUZALEM**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	-1	72	99	-1	39
	susp. ligament	g	115	-1	65	111	-1	36
	dubina vimena	g	111	0	75	98	-1	40
	duljina sisa	g	112	0	80	103	0	42
	debljina sisa	g	97	-1	69	93	0	38
	smjer zad. sisa	g	110	0	76	112	0	41
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	84	110	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	74	113	0	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	71	99	-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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima