

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201863724

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraču SI (GZW): 680 / 1557

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201326452

Datum rođenja: 21.07.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47467918 ZIEGER

Rang po polubraču ESI (OEZW): 861 / 1557

Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	-4	75	119	2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-2	84	107	2	40
	indeks mesnatosti	g	118	3	71	115	8	30
	fitnes	g	110	-3	79	113	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	-3	81	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	780	-99	76	349	109	37
	dnevna kol. masti	g	23.7	-3.1	76	9.9	2.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.5	-3.5	75	8.9	2.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	76	-0.05	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	75	-0.04	-0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	114	-1	72	111	5	30
	randman	g	114	2	71	113	7	30
	klase mesa	g	111	1	70	111	6	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-4	69	107	0	30
	perzistencija	g	102	-1	76	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	105	-1	36
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	106	-1	31
	protok mlijeka	g	96	-1	83	92	1	33
	mastitis	g	103	-1	59	106		26
	ciste	g	103	-1	62	103		27
	mimoća kod mužnje	g	103	0	60	103	1	27
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	68	115		29
	lakoća tel. paternalna	g	116	-2	79	110		35
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	74	101		32
	vitalnost	g	111	-2	71	108		34
	poremećaj plodnosti	g	107	-2	62	110		27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	78	96	-3	32
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	66	103	1	29
	skupna ocj. noge	g	100	0	60	100	-3	27
	skupna ocj. vime	g	104	-1	81	100	0	32
	visina križa	g	88	-1	75	95	-2	31
	duljina leđa	g	93	0	69	100	-2	30
	širina zdjelice	g	96	0	67	100	-1	29
	dubina trupa	g	94	0	66	98	0	29
	položaj zdjelice	g	99	1	71	100	1	30
	kut skoč. zgloba	g	113	1	72	112	3	30
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	72	108	2	30
	putice	g	96	0	66	97	-3	29
	visina papaka	g	93	0	57	96	-3	26
	dulj. pred. vimena	g	113	1	66	105	2	29
	dulj. zad. vimena	g	113	0	67	102	3	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201863724**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
 Otac: **DE 09 58045284 SNOWMAN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **680 / 1557**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 3201326452**

Datum rođenja: **21.07.2025**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47467918 ZIEGER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **861 / 1557**
 Posjednik: **ŽELJKO TURČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	71	93	-1	30
	susp. ligament	g	97	-1	64	104	-3	28
	dubina vimena	g	86	-1	74	94	-2	31
	duljina sisa	g	83	2	79	96	-4	32
	debljina sisa	g	96	0	68	94	0	29
	smjer zad. sisa	g	113	0	76	108	2	31
	položaj prednjih sisa	g	132	0	84	114	6	33
	položaj zadnjih sisa	g	113	-2	73	107	3	30
	čistoća vimena	g	97	0	67	99	-1	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-3	70	102		29

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