

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201863748

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.08.2025

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 0200701136

Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK

Rang po polubraču SI (GZW): 743 / 1557

Rang po polubraču ESI (OEZW): 993 / 1557

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN TURČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	124	-2	75	117	2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	84	103	1	41
	indeks mesnatosti	g	125	2	71	117	10	32
	fitnes	g	115	-3	80	114	1	37
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	82	114	2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	255	-16	76	159	-9	38
	dnevna kol. masti	g	6.2	-2.6	76	2.2	-1.2	37
	dnevna kol. bjelancevina	g	10.7	-1.1	75	5.1	1.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	-0.02	76	-0.05	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.02	-0.01	75	0	0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	122	0	72	114	8	32
	randman	g	117	0	72	112	6	32
	klase mesa	g	119	2	70	112	7	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-3	69	110	3	32
	perzistencija	g	97	-2	76	98	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-1	82	111	3	37
	broj somatskih stanica	g	121	0	77	110	3	33
	protok mlijeka	g	92	0	84	92	-1	35
	mastitis	g	120	-3	60	111		28
	ciste	g	104	0	63	105		29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	101	0	29
	plodnost	g	108	0	69	114		31
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	108		37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	74	100		34
	vitalnost	g	109	-2	72	104		36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	1	63	108		29
	skupna ocj. okvir	g	94	0	78	96	-3	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	66	105	2	30
	skupna ocj. noge	g	103	0	61	100	1	29
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	100	-1	34
	visina križa	g	92	0	75	95	-3	33
	duljina leđa	g	99	-1	69	100	-2	31
	širina zdjelice	g	100	0	68	103	-1	31
	dubina trupa	g	99	0	67	98	1	31
	položaj zdjelice	g	103	1	71	98	1	32
	kut skoč. zgloba	g	110	1	72	109	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	99	2	73	100	-2	32
	putice	g	103	0	66	102	1	30
	visina papaka	g	105	-1	58	102	1	28
	dulj. pred. vimena	g	99	1	67	103	1	31
	dulj. zad. vimena	g	92	0	67	94	-2	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201863748**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 58045284 SNOWMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **743 / 1557**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200701136**

Datum rođenja: **14.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 19 6153 916 HEIDUCK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **993 / 1557**
Posjednik: **MARIJAN TURČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	71	96	-1	32
	susp. ligament	g	109	0	65	106	1	30
	dubina vimena	g	93	-1	75	97	-2	33
	duljina sisa	g	104	-1	79	106	2	34
	debljina sisa	g	104	0	69	102	4	31
	smjer zad. sisa	g	115	1	76	106	2	33
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	84	106	2	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	74	106	2	32
	čistoća vimena	g	99	0	68	99	-1	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	100		31

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima