

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201922578

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubračići SI (GZW): 897 / 1557

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201646789

Datum rođenja: 15.03.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 695 / 1557

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	-3	75	130	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	85	113	-1	45
	indeks mesnatosti	g	103	1	72	110	1	39
	fitnes	g	119	-2	80	122	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	122	-2	82	127	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	444	-69	77	663	-12	42
	dnevna kol. masti	g	9.3	-1.3	76	17.4	-0.3	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.3	-2	76	19.8	-0.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.02	76	-0.11	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	76	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	73	109	1	40
	randman	g	100	0	73	109	1	40
	klase mesa	g	104	1	70	105	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-3	69	116	0	38
	perzistencija	g	108	2	77	110	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	117	-1	43
	broj somatskih stanica	g	116	0	77	115	-1	41
	protok mlijeka	g	103	-1	84	96	-1	44
	mastitis	g	115	1	60	118	0	34
	ciste	g	101	-1	63	102	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	61	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	69	114	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	121	-1	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	75	103	0	42
	vitalnost	g	115	-1	73	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	63	110	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	78	100	-1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	102	2	67	103	1	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	62	103	-1	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	82	105	0	43
	visina križa	g	95	-1	75	99	0	40
	duljina leđa	g	103	-1	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	107	-1	68	104	0	38
	dubina trupa	g	98	0	67	100	1	37
	položaj zdjelice	g	95	0	72	99	1	39
	kut skoč. zgloba	g	104	-2	73	107	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	104	1	40
	putice	g	96	0	67	100	1	37
	visina papaka	g	104	0	58	103	1	34
	dulj. pred. vimena	g	106	1	67	106	2	37
	dulj. zad. vimena	g	111	1	68	103	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201922578**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58045284 SNOWMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **897 / 1557**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201646789**

Datum rođenja: **15.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 95 1695 369 WINTEN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **695 / 1557**
Posjednik: **MARIJAN PORKULABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	71	99	0	39
	susp. ligament	g	112	0	65	114	0	36
	dubina vimena	g	84	-1	75	96	0	40
	duljina sisa	g	87	-1	79	97	0	42
	debljina sisa	g	87	0	69	90	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	76	110	0	41
	položaj prednjih sisa	g	121	0	84	109	1	44
	položaj zadnjih sisa	g	113	1	74	107	0	40
	čistoća vimena	g	97	0	68	100	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	71	102	0	39

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima