

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201853063

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 1515

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9201404415

Datum rođenja: 09.12.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 470 / 1515

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	129	0	75	122	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	84	105	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	71	108	0	39
	fitnes	g	124	0	79	122	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	81	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	700	0	77	264	0	42
	dnevna kol. masti	g	19.2	0	76	8.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.3	0	75	7.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	76	-0.03	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	75	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	72	108	0	39
	randman	g	100	0	72	105	0	40
	klase mesa	g	102	0	70	106	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	68	116	0	38
	perzistencija	g	96	0	76	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	109	0	76	111	0	41
	protok mlijeka	g	98	0	83	90	0	44
	mastitis	g	114	0	58	118	0	34
	ciste	g	102	0	62	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	60	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	68	117	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	79	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	104	0	42
	vitalnost	g	119	0	71	113	0	42
	poremećaj plodnosti	g	112	0	62	115	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	66	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	0	60	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	80	109	0	43
	visina križa	g	98	0	75	98	0	40
	duljina leđa	g	98	0	69	101	0	38
	širina zdjelice	g	97	0	67	103	0	37
	dubina trupa	g	95	0	66	97	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	71	96	0	39
	kut skoč. zgloba	g	111	0	72	108	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	72	111	0	39
	putice	g	100	0	66	103	0	37
	visina papaka	g	105	0	57	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	113	0	66	103	0	37
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201853063

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 1515

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 9201404415

Datum rođenja: 09.12.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48496774 MANOLO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 470 / 1515

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	70	105	0	39
	susp. ligament	g	108	0	64	108	0	36
	dubina vimena	g	99	0	74	107	0	40
	duljina sisa	g	115	0	79	109	0	42
	debljina sisa	g	100	0	68	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	109	0	75	112	0	41
	položaj prednjih sisa	g	114	0	83	110	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	73	113	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	69	105	0	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 2607 i 2606
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