

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201836910**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 58045284 SNOWMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **132 / 1515**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3201425166**

Datum rođenja: **05.02.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **127 / 1515**
Posjednik: **AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	133	0	76	125	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	113	0	45
	indeks mesnatosti	g	117	0	72	108	0	39
	fitnes	g	123	0	80	116	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	130	0	82	120	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	780	0	77	741	0	42
	dnevna kol. masti	g	16.3	0	77	18	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.8	0	76	18.9	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	77	-0.14	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	76	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	112	0	73	109	0	39
	randman	g	117	0	73	106	0	39
	klase mesa	g	109	0	70	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	70	109	0	38
	perzistencija	g	106	0	77	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	118	0	77	108	0	41
	protok mlijeka	g	96	0	85	103	0	44
	mastitis	g	115	0	60	111	0	34
	ciste	g	106	0	63	103	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	62	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	70	115	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	123	0	72	112	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	110	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	67	97	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	101	0	43
	visina križa	g	96	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	97	0	70	100	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	69	102	0	37
	dubina trupa	g	91	0	68	98	0	37
	položaj zdjelice	g	102	0	72	103	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	74	103	0	39
	putice	g	110	0	67	106	0	37
	visina papaka	g	103	0	59	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	68	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	0	68	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201836910

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 132 / 1515

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 3201425166

Datum rođenja: 05.02.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 1515

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	72	91	0	39
	susp. ligament	g	111	0	66	111	0	36
	dubina vimena	g	97	0	75	97	0	40
	duljina sisa	g	102	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	99	0	69	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	99	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	75	102	0	40
	čistoća vimena	g	98	0	68	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	71	93	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