

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201922803

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1502 / 1515

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 0200595821

Datum rođenja: 01.03.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1450 / 1515

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	74	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	84	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	109	0	30
	fitnes	g	112	0	79	118	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	107	0	76	117	0	38
	dnevna kol. masti	g	-6.2	0	75	-1.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.2	0	74	-2.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	75	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	74	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	108	0	71	102	0	30
	randman	g	104	0	70	108	0	30
	klase mesa	g	109	0	69	109	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	68	111	0	30
	perzistencija	g	103	0	75	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	80	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	102	0	75	110	0	32
	protok mlijeka	g	108	0	82	90	0	33
	mastitis	g	109	0	57	114	0	27
	ciste	g	104	0	61	102	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	58	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	67	118	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	73	105	0	33
	vitalnost	g	103	0	70	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	111	0	61	113	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	65	107	0	29
	skupna ocj. noge	g	107	0	59	108	0	28
	skupna ocj. vime	g	94	0	79	96	0	33
	visina križa	g	106	0	74	96	0	31
	duljina leđa	g	104	0	68	98	0	30
	širina zdjelice	g	110	0	66	103	0	30
	dubina trupa	g	102	0	65	96	0	29
	položaj zdjelice	g	99	0	70	100	0	30
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	102	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	71	104	0	30
	putice	g	98	0	65	104	0	29
	visina papaka	g	95	0	55	103	0	27
	dulj. pred. vimena	g	99	0	65	100	0	29
	dulj. zad. vimena	g	100	0	66	97	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201922803

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.03.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: HR 0200595821

Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO

Rang po polubračići SI (GZW): 1502 / 1515

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1450 / 1515

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	69	94	0	30
	susp. ligament	g	100	0	63	102	0	29
	dubina vimena	g	96	0	73	97	0	31
	duljina sisa	g	91	0	78	103	0	32
	debljina sisa	g	94	0	67	96	0	30
	smjer zad. sisa	g	92	0	75	100	0	31
	položaj prednjih sisa	g	99	0	82	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	72	101	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	66	100	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	68	104	0	30

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima