

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201755453
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1290 / 1499
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816630030

Datum rođenja: 27.10.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1107 / 1499
Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	114	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	103	0	42
	indeks mesnatosti	g	113	0	71	111	0	32
	fitnes	g	113	0	80	111	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	81	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	529	0	76	443	0	39
	dnevna kol. masti	g	6.5	0	76	1.9	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	0	75	7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	76	-0.19	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	75	-0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	109	0	72	108	0	32
	randman	g	112	0	72	109	0	32
	klase mesa	g	109	0	70	108	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	106	0	32
	perzistencija	g	103	0	76	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	81	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	99	0	76	104	0	34
	protok mlijeka	g	93	0	83	89	0	36
	mastitis	g	97	0	59	104	0	29
	ciste	g	103	0	62	103	0	29
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	60	101	0	29
	plodnost	g	117	0	69	113	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	108	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	105	0	35
	vitalnost	g	110	0	71	107	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	108	0	30
	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	98	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	66	104	0	31
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	102	0	29
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	98	0	34
	visina križa	g	94	0	75	95	0	34
	duljina leđa	g	100	0	69	101	0	32
	širina zdjelice	g	103	0	68	103	0	31
	dubina trupa	g	100	0	67	100	0	31
	položaj zdjelice	g	96	0	71	99	0	32
	kut skoč. zgloba	g	91	0	72	107	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	103	0	32
	putice	g	105	0	66	100	0	31
	visina papaka	g	100	0	57	98	0	28
	dulj. pred. vimena	g	106	0	67	104	0	31
dulj. zad. vimena	g	103	0	67	98	0	31	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201755453

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.10.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Majka: DE 0816630030

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraći SI (GZW): 1290 / 1499

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1107 / 1499

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	71	95	0	32
	susp. ligament	g	112	0	64	107	0	30
	dubina vimena	g	89	0	75	95	0	33
	duljina sisa	g	100	0	79	100	0	34
	debljina sisa	g	101	0	68	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	107	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	73	109	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	68	100	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	70	104	0	32

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 2606 i 2604

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