

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201041394

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1200729977

Datum rođenja: 21.07.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 184 / 605

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 124 / 605

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105		82	106		39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97		91	98		44
	indeks mesnatosti	g	99		76	105		35
	fitnes	g	110		84	107		40
	ekološki selekc. indeks	g	106		87	102		41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-339		88	-16		41
	dnevna kol. masti	g	-2		86	-3.9		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.8		85	-1.5		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.16		86	-0.04		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08		85	-0.01		40
3.Meso	neto prirast	g	97		77	103		35
	randman	g	97		76	103		34
	klase mesa	g	104		76	106		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107		75	104		36
	perzistencija	g	105		86	105		41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		85	104		40
	broj somatskih stanica	g	94		81	100		36
	protok mlijeka	g	118		87	105		36
	mastitis	g	110		67	108		34
	ciste	g	102		70	101		35
	mirnoća kod mužnje	g	96		69	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	113		75	107		35
	lakoća tel. paternalna	g	99		80	98		36
	lakoća tel. maternalna	g	108		77	103		36
	vitalnost	g	97		73	98		35
	poremećaj plodnosti	g	111		71	103		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88		83	86		36
	skupna ocj. mišićavost	g	111		73	109		36
	skupna ocj. noge	g	98		69	95		35
	skupna ocj. vime	g	107		86	99		36
	visina križa	g	85		80	82		36
	duljina leđa	g	86		75	87		36
	širina zdjelice	g	100		75	102		36
	dubina trupa	g	92		74	92		36
	položaj zdjelice	g	98		77	96		36
	kut skoč. zgloba	g	100		78	102		36
	izraž. skoč. zgloba	g	99		79	95		36
	putice	g	95		73	95		36
	visina papaka	g	98		67	96		35
	dulj. pred. vimena	g	96		74	96		36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201041394

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 1200729977

Datum rođenja: 21.07.2019

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 184 / 605

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 124 / 605

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	84		74	91		36
	kut pred. vimena	g	112		77	104		36
	susp. ligament	g	97		72	103		36
	dubina vimena	g	110		80	98		36
	duljina sisa	g	106		84	107		36
	debljina sisa	g	100		75	99		36
	smjer zad. sisa	g	112		81	106		36
	položaj prednjih sisa	g	109		88	106		36
	položaj zadnjih sisa	g	107		80	107		36
	čistoća vimena	g	95		74	100		36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		76	107		35

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 2512 i 2511

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