

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201356175

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 0201046272

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 2090 / 3056

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2829 / 3056

MG: A2A2 F2M+- AA pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	82	111	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	91	110	0	48
	indeks mesnatosti	g	84	-1	76	94	-1	44
	fitnes	g	98	-1	85	104	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	87	107	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	721	-42	87	405	-19	47
	dnevna kol. masti	g	22.4	-1.1	86	13	-1.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	-1.3	85	14.9	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	86	-0.04	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	85	0.01	0	46
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	100	-1	44
	randman	g	83	-1	77	93	0	44
	klase mesa	g	89	0	76	96	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	76	106	0	44
	perzistencija	g	82	-1	86	92	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	1	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	88	106	0	47
	mastitis	g	103	0	69	106	0	42
	ciste	g	97	0	71	101	0	43
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	71	103	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	99	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	78	96	0	44
	vitalnost	g	102	0	74	105	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	72	103	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	97	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	74	98	-1	43
	skupna ocj. noge	g	97	-1	70	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	106	0	86	107	0	46
	visina križa	g	109	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	103	0	76	97	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	96	0	44
	dubina trupa	g	104	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	109	1	78	100	1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	1	79	100	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	98	0	45
	putice	g	102	0	74	99	-1	43
	visina papaka	g	104	0	68	103	0	42
	dulj. pred. vimena	g	107	0	74	108	0	43

Životni broj: **HR 6201356175**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201046272**

Datum rođenja: **20.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**

Rang po polubraći SI (GZW): **2090 / 3056**
MG: **A2A2 F2M+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **2829 / 3056**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	105	-1	44
	kut pred. vimena	g	103	0	78	107	-1	44
	susp. ligament	g	106	-1	73	107	0	43
	dubina vimena	g	101	-1	81	100	-1	45
	duljina sisa	g	97	0	84	111	0	46
	debljina sisa	g	85	-1	76	95	-1	44
	smjer zad. sisa	g	109	-1	82	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	88	104	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	80	101	0	45
	čistoća vimena	g	102	0	75	104	1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	78	100	0	44

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 2608 i 2607
 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
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima