

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201250301

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201071201

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 579 / 3054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 459 / 3054

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	82	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	91	108	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	102	0	35
	fitnes	g	111	0	84	106	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	0	87	325	0	41
	dnevna kol. masti	g	0.7	0	86	9.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	0	85	13.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	86	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	85	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	105	0	35
	randman	g	106	0	76	100	0	35
	klase mesa	g	104	0	75	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	107	0	37
	perzistencija	g	96	0	86	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	87	97	0	36
	mastitis	g	107	0	67	104	0	35
	ciste	g	105	0	70	102	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100	0	69	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	75	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	96	0	36
	vitalnost	g	102	0	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	101	0	36
	visina križa	g	96	0	80	94	0	36
	duljina leđa	g	95	0	75	94	0	36
	širina zdjelice	g	87	0	74	91	0	36
	dubina trupa	g	87	0	73	94	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	77	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	101	0	36
	putice	g	103	0	73	100	0	36
	visina papaka	g	100	0	66	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	109	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201250301

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.07.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201071201

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 579 / 3054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 459 / 3054

MG: A2A2 AB pp*

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	96	0	74	106	0	36
	kut pred. vimena	g	100	0	77	102	0	36
	susp. ligament	g	100	0	72	105	0	36
	dubina vimena	g	106	0	80	95	0	36
	duljina sisa	g	101	0	83	107	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	103	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	76	102	0	36

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