

Životni broj: HR 2201562877

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 8201046249

Datum rođenja: 28.12.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48470307

EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 520 / 2320
MG: A2A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 444 / 2320
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	81	115	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	90	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	87	0	76	103	0	36
	fitnes	g	123	0	84	107	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	112	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	339	0	85	482	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.9	0	84	10.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0	83	15.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	84	-0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	106	0	36
	randman	g	86	0	76	102	0	36
	klase mesa	g	92	0	75	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	106	0	37
	perzistencija	g	104	0	84	104	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	108	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	103	0	38
	protok mlijeka	g	117	0	87	113	0	38
	mastitis	g	121	0	66	110	0	35
	ciste	g	107	0	69	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	105	0	68	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	74	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	79	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	113	0	72	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	0	68	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	115	0	85	112	0	38
	visina križa	g	103	0	79	106	0	38
	duljina leđa	g	97	0	75	106	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	100	0	73	108	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	77	103	0	37
	kut skoč. zgloba	g	84	0	78	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	90	0	37
	putice	g	113	0	72	108	0	37
	visina papaka	g	103	0	65	108	0	36
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201562877**
Datum zaprimanja uzorka: **26.04.2024**
Otac: **DE 09 55847392 IQ**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8201046249**

Datum rođenja: **28.12.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **520 / 2320**
MG: **A2A2 F4M+- AA Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **444 / 2320**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	99	0	37
	kut pred. vimena	g	113	0	76	115	0	37
	susp. ligament	g	104	0	71	95	0	37
	dubina vimena	g	113	0	79	111	0	38
	duljina sisa	g	110	0	83	107	0	38
	debljina sisa	g	94	0	74	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	96	0	38
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	94	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	96	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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova