

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201944994
 Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
 Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
 Majka: HR 1200833805

Datum rođenja: 01.11.2025
 Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
 Majčin otac: DE 09 48470307
 EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 436 / 537
 MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 442 / 537
 Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	77	116	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	108	0	24
	fitnes	g	114	0	81	114	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	159	0	80	80	0	40
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	79	2.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0	79	1.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	0	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	108	0	25
	randman	g	98	0	74	107	0	24
	klase mesa	g	96	0	74	105	0	24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	71	109	0	28
	perzistencija	g	103	0	80	105	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	115	0	35
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	114	0	32
	protok mlijeka	g	104	0	86	95	0	32
	mastitis	g	94	0	56			
	ciste	g	107	0	64	102	0	27
	mimoća kod mužnje	g	102	0	64	103	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	71	109	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	97	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	103	0	31
	vitalnost	g	107	0	72	100	0	32
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	104	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	103	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	98	0	29
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	102	0	28
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	103	0	30
	visina križa	g	89	0	78	102	0	30
	duljina leđa	g	93	0	73	104	0	30
	širina zdjelice	g	97	0	72	105	0	30
	dubina trupa	g	98	0	71	103	0	29
	položaj zdjelice	g	81	0	75	91	0	30
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	101	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	102	0	29
	putice	g	95	0	70	100	0	29
	visina papaka	g	99	0	62	102	0	27
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	95	0	29

Životni broj: HR 6201944994

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 56801461 HOCHFRANK

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 1200833805

Datum rođenja: 01.11.2025

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 436 / 537

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 442 / 537

Posjednik: ŽELJKO KENĐELIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	99	0	29
	kut pred. vimena	g	94	0	75	101	0	29
	susp. ligament	g	108	0	69	107	0	29
	dubina vimena	g	106	0	78	104	0	30
	duljina sisa	g	86	0	82	98	0	30
	debljina sisa	g	98	0	73	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	98	0	30
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	91	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	96	0	29
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	68			

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima