

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201916750
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 869 / 6044
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201342902

Datum rođenja: 30.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 956 / 6044
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130		79	120		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114		88	106		47
	indeks mesnatosti	g	101		77	104		44
	fitnes	g	124		82	117		44
	ekološki selekc. indeks	g	130		84	123		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1041		81	612		46
	dnevna kol. masti	g	12.1		81	3.9		46
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.7		80	11.4		45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33		81	-0.24		46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12		80	-0.11		45
3.Meso	neto prirast	g	105		78	107		44
	randman	g	102		77	103		43
	klase mesa	g	96		75	101		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125		72	118		40
	perzistencija	g	110		81	113		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		84	108		45
	broj somatskih stanica	g	110		80	107		44
	protok mlijeka	g	109		87	110		46
	mastitis	g	106		62	105		36
	ciste	g	107		66	110		37
	mirnoća kod mužnje	g	103		66	100		38
6.Plodnost	plodnost	g	114		72	109		41
	lakoća tel. paternalna	g	103		80	104		45
	lakoća tel. maternalna	g	104		77	102		44
	vitalnost	g	110		73	107		43
	poremećaj plodnosti	g	108		67	104		39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		82	97		45
	skupna ocj. mišićavost	g	93		72	101		42
	skupna ocj. noge	g	104		67	103		40
	skupna ocj. vime	g	115		84	111		45
	visina križa	g	107		79	98		45
	duljina leđa	g	103		75	101		43
	širina zdjelice	g	93		73	95		43
	dubina trupa	g	88		73	94		42
	položaj zdjelice	g	102		76	97		43
	kut skoč. zgloba	g	96		77	96		43
	izraž. skoč. zgloba	g	106		77	101		43
	putice	g	108		72	104		42
	visina papaka	g	107		64	108		39
	dulj. pred. vimena	g	97		73	98		42
	dulj. zad. vimena	g	94		73	96		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201916750
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 869 / 6044
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201342902

Datum rođenja: 30.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZV): 956 / 6044
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102		76	107		43
	susp. ligament	g	95		71	102		41
	dubina vimena	g	123		79	112		44
	duljina sisa	g	93		83	89		45
	debljina sisa	g	100		74	91		43
	smjer zad. sisa	g	111		80	105		44
	položaj prednjih sisa	g	103		87	108		46
	položaj zadnjih sisa	g	106		78	108		44
	čistoća vimena	g	101		73	103		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		74	108		41

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 2606 i 2604

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima