

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201425372

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 53973291 VIDI

Rang po polubraći SI (GZW): 266 / 1108

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 932828268

Datum rođenja: 17.10.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 329 / 1108

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117		78	118		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112		86	106		46
	indeks mesnatosti	g	92		74	97		43
	fitnes	g	113		83	119		45
	ekološki selekc. indeks	g	116		84	121		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	209		79	110		45
	dnevna kol. masti	g	25.8		79	11.3		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8		78	6.7		44
	dnevni sadržaj masti	g	0.2		79	0.08		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04		78	0.03		44
3.Meso	neto prirast	g	99		75	99		43
	randman	g	93		75	98		43
	klase mesa	g	92		73	96		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100		74	109		42
	perzistencija	g	113		79	115		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		84	117		46
	broj somatskih stanica	g	115		80	117		45
	protok mlijeka	g	104		86	95		46
	mastitis	g	103		63	112		39
	ciste	g	101		68	103		41
	mirnoća kod mužnje	g	101		65	102		39
6.Plodnost	plodnost	g	108		73	113		43
	lakoća tel. paternalna	g	107		79	102		45
	lakoća tel. maternalna	g	110		76	109		44
	vitalnost	g	111		71	105		42
	poremećaj plodnosti	g	107		68	107		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105		82	105		45
	skupna ocj. mišićavost	g	107		71	113		42
	skupna ocj. noge	g	95		66	102		40
	skupna ocj. vime	g	95		83	103		45
	visina križa	g	104		79	106		45
	duljina leđa	g	104		74	106		43
	širina zdjelice	g	105		73	107		43
	dubina trupa	g	108		72	107		43
	položaj zdjelice	g	116		76	114		43
	kut skoč. zgloba	g	103		76	99		43
	izraž. skoč. zgloba	g	96		76	96		43
	putice	g	97		71	105		42
	visina papaka	g	97		63	100		39
	dulj. pred. vimena	g	96		72	91		43
	dulj. zad. vimena	g	99		72	98		43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201425372

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 53973291 VIDI

Rang po polubraći SI (GZW): 266 / 1108

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 932828268

Datum rođenja: 17.10.2021

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 329 / 1108

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100		75	105		43
	susp. ligament	g	102		70	97		42
	dubina vimena	g	98		79	109		44
	duljina sisa	g	114		82	102		45
	debljina sisa	g	111		74	96		43
	smjer zad. sisa	g	92		79	95		44
	položaj prednjih sisa	g	103		85	101		46
	položaj zadnjih sisa	g	106		77	103		44
	čistoća vimena	g	101		73	98		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86		73	90		42

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 2508 i 2504

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova