

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201404290

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.11.2021

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Majka: HR 0201041345

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 1309 / 2397

Rang po polubračići ESI (OEZW): 962 / 2397

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108		79	111		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100		88	103		47
	indeks mesnatosti	g	104		75	106		43
	fitnes	g	108		83	108		45
	ekološki selekc. indeks	g	111		85	113		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	254		81	486		46
	dnevna kol. masti	g	-3.9		81	-4		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5		80	9.7		45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17		81	-0.28		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07		80	-0.09		45
3.Meso	neto prirast	g	101		76	104		43
	randman	g	100		76	105		43
	klase mesa	g	108		74	105		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117		75	115		43
	perzistencija	g	93		81	92		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107		85	109		46
	broj somatskih stanica	g	104		80	109		44
	protok mlijeka	g	105		86	93		46
	mastitis	g	110		66	106		40
	ciste	g	101		69	101		42
	mimoća kod mužnje	g	102		68	99		41
6.Plodnost	plodnost	g	97		74	98		43
	lakoća tel. paternalna	g	104		79	105		44
	lakoća tel. maternalna	g	102		77	103		44
	vitalnost	g	107		72	106		42
	poremećaj plodnosti	g	99		70	99		42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		82	106		45
	skupna ocj. mišićavost	g	104		72	103		42
	skupna ocj. noge	g	123		68	118		41
	skupna ocj. vime	g	106		84	108		45
	visina križa	g	93		79	106		44
	duljina leđa	g	97		75	107		43
	širina zdjelice	g	89		74	102		43
	dubina trupa	g	92		73	102		43
	položaj zdjelice	g	98		76	104		43
	kut skoč. zgloba	g	90		77	102		44
	izraž. skoč. zgloba	g	118		77	119		44
	putice	g	112		72	105		42
	visina papaka	g	106		65	104		40
	dulj. pred. vimena	g	106		73	111		43
	dulj. zad. vimena	g	104		73	106		43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201404290
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 48496774 MANOLO
Rang po polubraći SI (GZW): 1309 / 2397
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201041345

Datum rođenja: 11.11.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 962 / 2397
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102		76	104		43
	susp. ligament	g	98		71	100		42
	dubina vimena	g	107		79	105		44
	duljina sisa	g	106		83	114		45
	debljina sisa	g	93		74	95		43
	smjer zad. sisa	g	102		80	102		44
	položaj prednjih sisa	g	97		86	101		46
	položaj zadnjih sisa	g	99		78	100		44
	čistoća vimena	g	100		73	102		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		75	101		43

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 2512 i 2511
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