

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201674275
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: DE 0951470995

Datum rođenja: 24.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 1740 / 2034
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1376 / 2034
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108		79	112		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		88	107		48
	indeks mesnatosti	g	99		76	105		43
	fitnes	g	108		83	104		45
	ekološki selekc. indeks	g	110		84	109		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-58		82	127		47
	dnevna kol. masti	g	9.2		81	12.4		47
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9		80	7.8		46
	dnevni sadržaj masti	g	0.14		81	0.08		47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		80	0.04		46
3.Meso	neto prirast	g	97		76	101		44
	randman	g	101		75	106		43
	klase mesa	g	99		74	104		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		73	103		42
	perzistencija	g	93		81	91		47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112		85	109		46
	broj somatskih stanica	g	109		81	108		45
	protok mlijeka	g	101		86	100		46
	mastitis	g	111		62	108		37
	ciste	g	93		67	96		40
	mirnoća kod mužnje	g	109		63	106		37
6.Plodnost	plodnost	g	102		73	101		42
	lakoća tel. paternalna	g	103		80	99		45
	lakoća tel. maternalna	g	90		77	93		44
	vitalnost	g	110		72	105		43
	poremećaj plodnosti	g	99		68	97		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		81	102		45
	skupna ocj. mišićavost	g	96		71	100		42
	skupna ocj. noge	g	103		66	99		40
	skupna ocj. vime	g	112		83	105		45
	visina križa	g	102		79	103		44
	duljina leđa	g	98		74	100		43
	širina zdjelice	g	99		73	101		42
	dubina trupa	g	98		72	101		42
	položaj zdjelice	g	104		75	105		43
	kut skoč. zgloba	g	99		76	94		43
	izraž. skoč. zgloba	g	105		76	94		43
	putice	g	98		71	99		42
	visina papaka	g	106		62	106		38
	dulj. pred. vimena	g	97		71	100		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201674275
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: DE 0951470995

Datum rođenja: 24.12.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 1740 / 2034
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1376 / 2034
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94		72	97		42
	kut pred. vimena	g	113		75	106		43
	susp. ligament	g	101		69	97		41
	dubina vimena	g	114		78	108		44
	duljina sisa	g	98		82	104		45
	debljina sisa	g	108		73	107		43
	smjer zad. sisa	g	94		79	98		44
	položaj prednjih sisa	g	105		85	96		46
	položaj zadnjih sisa	g	95		77	96		43
	čistoća vimena	g	100		72	101		42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		73	95		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima