

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201863564
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 48489826 MANHATTAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 2201618156

Datum rođenja: 17.03.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48489826
MANHATTAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 11
Posjednik: DEAN STRUŽAN

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 11
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98		77	99		35
	dnevni indeks mliječnosti	g	94		87	98		41
	indeks mesnatosti	g	95		74	96		24
	fitnes	g	105		82	101		35
	ekološki selekc. indeks	g	101		83	98		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-323		80	-100		38
	dnevna kol. masti	g	-11.1		79	-0.5		37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.3		79	-4.7		37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03		79	0.05		37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		79	-0.01		37
3.Meso	neto prirast	g	98		74	99		24
	randman	g	97		73	93		24
	klase mesa	g	95		73	99		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		72	104		30
	perzistencija	g	93		80	92		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		84	98		35
	broj somatskih stanica	g	100		80	98		32
	protok mlijeka	g	105		85	102		32
	mastitis	g	98		59	99		25
	ciste	g	99		65	100		28
	mimoća kod mužnje	g	91		61	94		24
6.Plodnost	plodnost	g	101		72	102		30
	lakoća tel. paternalna	g	96		79	94		32
	lakoća tel. maternalna	g	105		75	101		31
	vitalnost	g	107		69	101		30
	poremećaj plodnosti	g	99		66	96		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		81	98		31
	skupna ocj. mišićavost	g	94		69	102		30
	skupna ocj. noge	g	98		63	94		27
	skupna ocj. vime	g	100		82	100		30
	visina križa	g	104		78	96		32
	duljina leđa	g	103		72	97		31
	širina zdjelice	g	97		71	104		30
	dubina trupa	g	91		70	101		30
	položaj zdjelice	g	104		74	93		30
	kut skoč. zgloba	g	83		74	87		30
	izraž. skoč. zgloba	g	91		74	88		30
	putice	g	98		69	98		30
	visina papaka	g	95		59	99		26
	dulj. pred. vimena	g	85		70	90		30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201863564
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 48489826 MANHATTAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 2201618156

Datum rođenja: 17.03.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48489826 MANHATTAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 11
Posjednik: DEAN STRUŽAN

Rang po polubraći SI (GZW): 5 / 11
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93		70	100		30
	kut pred. vimena	g	107		73	105		30
	susp. ligament	g	101		67	101		29
	dubina vimena	g	111		77	98		31
	duljina sisa	g	97		81	92		31
	debljina sisa	g	94		72	99		31
	smjer zad. sisa	g	108		78	100		31
	položaj prednjih sisa	g	91		85	95		31
	položaj zadnjih sisa	g	93		76	94		30
	čistoća vimena	g	101		71	102		30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		66			

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