

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815219
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 307 / 310
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200895409

Datum rođenja: 27.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43205283 HUMULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 301 / 310
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104		74	106		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105		84	102		42
	indeks mesnatosti	g	103		70	104		31
	fitnes	g	99		79	104		37
	ekološki selekc. indeks	g	105		81	107		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	81		76	62		38
	dnevna kol. masti	g	10.6		75	4.3		38
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2		75	1.1		37
	dnevni sadržaj masti	g	0.09		75	0.03		38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03		75	-0.01		37
3.Meso	neto prirast	g	103		71	101		31
	randman	g	99		70	102		31
	klase mesa	g	106		68	105		30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100		68	106		31
	perzistencija	g	114		75	106		37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		81	99		37
	broj somatskih stanica	g	103		76	99		33
	protok mlijeka	g	97		82	102		35
	mastitis	g	91		56	99		27
	ciste	g	98		61	103		28
	mirnoća kod mužnje	g	104		58	102		28
6.Plodnost	plodnost	g	96		67	103		30
	lakoća tel. paternalna	g	97		78	98		36
	lakoća tel. maternalna	g	99		72	103		33
	vitalnost	g	93		69	99		34
	poremećaj plodnosti	g	100		61	105		29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		78	103		33
	skupna ocj. mišićavost	g	110		65	109		30
	skupna ocj. noge	g	100		59	105		28
	skupna ocj. vime	g	101		80	99		34
	visina križa	g	100		75	102		33
	duljina leđa	g	101		69	102		31
	širina zdjelice	g	103		67	102		31
	dubina trupa	g	108		66	103		31
	položaj zdjelice	g	106		70	107		32
	kut skoč. zgloba	g	112		71	104		32
	izraž. skoč. zgloba	g	94		71	98		32
	putice	g	104		65	105		30
	visina papaka	g	103		56	106		27
	dulj. pred. vimena	g	93		66	98		31
	dulj. zad. vimena	g	90		67	92		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201815219
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 307 / 310
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200895409

Datum rođenja: 27.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43205283 HUMULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 301 / 310
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111		70	106		31
	susp. ligament	g	105		63	101		30
	dubina vimena	g	101		74	102		33
	duljina sisa	g	104		79	107		34
	debljina sisa	g	98		68	103		31
	smjer zad. sisa	g	95		75	93		33
	položaj prednjih sisa	g	99		83	98		34
	položaj zadnjih sisa	g	103		72	99		32
	čistoća vimena	g	99		67	99		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		68	105		30

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 2604 i 2601

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