

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201842704**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 4201450550**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 6**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **HR 6200968627**

Datum rođenja: **02.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 43372752 MASTINO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 6**
Posjednik: **IVAN BOBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110		73	109		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	102		84	101		40
	indeks mesnatosti	g	118		68	107		20
	fitnes	g	104		78	106		33
	ekološki selekc. indeks	g	106		80	107		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	241		76	146		36
	dnevna kol. masti	g	-1.8		75	-1.3		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.1		74	3.5		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14		75	-0.08		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02		74	-0.02		35
3.Meso	neto prirast	g	117		69	105		20
	randman	g	113		68	106		20
	klase mesa	g	113		66	104		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101		68	107		27
	perzistencija	g	87		75	92		35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		80	105		32
	broj somatskih stanica	g	106		75	103		28
	protok mlijeka	g	98		83	102		30
	mastitis	g	116		56	106		23
	ciste	g	105		61	110		25
	mirmoća kod mužnje	g	95		59	97		24
6.Plodnost	plodnost	g	109		67	111		26
	lakoća tel. paternalna	g	102		74	101		28
	lakoća tel. maternalna	g	96		70	99		27
	vitalnost	g	99		64	98		26
	poremećaj plodnosti	g	104		61	105		25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		77	99		28
	skupna ocj. mišićavost	g	104		65	100		26
	skupna ocj. noge	g	106		59	104		24
	skupna ocj. vime	g	92		80	103		29
	visina križa	g	101		74	101		28
	duljina leđa	g	101		68	100		26
	širina zdjelice	g	96		67	94		26
	dubina trupa	g	97		66	97		26
	položaj zdjelice	g	105		70	101		27
	kut skoč. zgloba	g	99		71	97		27
	izraž. skoč. zgloba	g	107		71	105		27
	putice	g	101		65	103		26
	visina papaka	g	104		56	101		23
	dulj. pred. vimena	g	99		65	98		26
	dulj. zad. vimena	g	101		66	101		26

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201842704**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 4201450550**
Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 6**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **HR 6200968627**

Datum rođenja: **02.01.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 43372752 MASTINO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 6**
Posjednik: **IVAN BOBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100		70	101		27
	susp. ligament	g	99		63	100		25
	dubina vimena	g	94		74	103		28
	duljina sisa	g	103		78	99		28
	debljina sisa	g	101		67	101		26
	smjer zad. sisa	g	99		75	101		28
	položaj prednjih sisa	g	89		83	99		30
	položaj zadnjih sisa	g	97		72	100		27
	čistoća vimena	g	95		66	97		26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		65			

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