

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0202001171
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: AT 46 6360 389 ZION

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: DE 0817672957

Datum rođenja: 20.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52242221
VOLLKOMME

Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 2
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 2
Posjednik: IVAN BOBEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114		73	108		32
	dnevni indeks mliječnosti	g	104		84	100		39
	indeks mesnatosti	g	106		67	108		19
	fitnes	g	113		78	105		34
	ekološki selekc. indeks	g	120		80	113		35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	55		75	84		35
	dnevna kol. masti	g	6.4		75	-0.4		34
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9		74	1.5		33
	dnevni sadržaj masti	g	0.05		75	-0.05		34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		74	-0.02		33
3.Meso	neto prirast	g	103		69	107		20
	randman	g	108		68	107		19
	klase mesa	g	102		66	104		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113		67	111		28
	perzistencija	g	107		75	99		34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109		81	107		34
	broj somatskih stanica	g	106		76	101		30
	protok mlijeka	g	112		83	105		32
	mastitis	g	111		56	111		24
	ciste	g	108		60	101		25
	mirnoća kod mužnje	g	95		59	92		25
6.Plodnost	plodnost	g	111		67	98		27
	lakoća tel. paternalna	g	87		75	93		30
	lakoća tel. maternalna	g	105		71	105		28
	vitalnost	g	86		65	94		27
	poremećaj plodnosti	g	104		61	99		25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102		78	103		31
	skupna ocj. mišićavost	g	106		65	106		27
	skupna ocj. noge	g	114		59	111		25
	skupna ocj. vime	g	103		80	106		30
	visina križa	g	104		75	103		30
	duljina leđa	g	100		68	104		29
	širina zdjelice	g	102		67	103		28
	dubina trupa	g	99		66	99		27
	položaj zdjelice	g	109		70	100		29
	kut skoč. zgloba	g	88		71	95		29
	izraž. skoč. zgloba	g	93		71	102		29
	putice	g	109		65	103		27
	visina papaka	g	109		56	103		24
	dulj. pred. vimena	g	101		66	97		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0202001171**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **AT 46 6360 389 ZION**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **DE 0817672957**

Datum rođenja: **20.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52242221**
VOLLKOMME

Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 2**
MG:

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 2**
Posjednik: **IVAN BOBEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94		66	99		28
	kut pred. vimena	g	104		70	101		28
	susp. ligament	g	83		63	97		27
	dubina vimena	g	106		74	109		30
	duljina sisa	g	94		79	98		31
	debljina sisa	g	108		68	103		28
	smjer zad. sisa	g	97		75	101		30
	položaj prednjih sisa	g	101		83	101		31
	položaj zadnjih sisa	g	88		73	101		29
	čistoća vimena	g	100		67	101		28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		68	104		27

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