

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978115
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201747645

Datum rođenja: 10.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 111 / 930
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 930
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	134		74	126		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117		84	113		44
	indeks mesnatosti	g	110		71	108		39
	fitnes	g	125		80	117		42
	ekološki selekc. indeks	g	130		81	122		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	527		75	381		41
	dnevna kol. masti	g	25.7		75	22.8		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.5		74	16		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04		75	0.09		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03		74	0.04		40
3.Meso	neto prirast	g	115		72	112		39
	randman	g	111		72	108		39
	klase mesa	g	100		70	100		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121		69	112		38
	perzistencija	g	105		75	107		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118		81	109		43
	broj somatskih stanica	g	116		76	106		41
	protok mlijeka	g	99		83	103		44
	mastitis	g	117		59	111		34
	ciste	g	106		63	105		35
	mirnoća kod mužnje	g	92		61	96		34
6.Plodnost	plodnost	g	117		69	117		38
	lakoća tel. paternalna	g	108		79	108		45
	lakoća tel. maternalna	g	105		74	100		42
	vitalnost	g	105		71	102		42
	poremećaj plodnosti	g	109		63	106		35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116		78	108		41
	skupna ocj. mišićavost	g	109		66	101		37
	skupna ocj. noge	g	100		61	104		34
	skupna ocj. vime	g	109		81	109		43
	visina križa	g	115		75	109		40
	duljina leđa	g	116		69	108		38
	širina zdjelice	g	112		68	106		37
	dubina trupa	g	115		67	105		37
	položaj zdjelice	g	99		71	101		39
	kut skoč. zgloba	g	110		72	106		39
	izraž. skoč. zgloba	g	99		72	106		39
	putice	g	99		66	100		37
	visina papaka	g	109		57	109		33
	dulj. pred. vimena	g	105		67	103		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201978115
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201747645

Datum rođenja: 10.02.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 111 / 930
MG: A1A2 F2M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 93 / 930
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	91		67	96		37
	kut pred. vimena	g	113		71	103		39
	susp. ligament	g	96		65	98		36
	dubina vimena	g	109		75	108		40
	duljina sisa	g	94		79	98		42
	debljina sisa	g	90		68	97		38
	smjer zad. sisa	g	91		76	98		41
	položaj prednjih sisa	g	107		84	111		44
	položaj zadnjih sisa	g	91		74	101		40
	čistoća vimena	g	102		67	105		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		70	103		38

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 2606 i 2604

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima