

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201922875
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: AT 19 1959 389 DUPLEX
Rang po polubraći SI (GZW): 168 / 930
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201466721

Datum rođenja: 06.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 295 / 930
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	132		76	129		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	124		85	125		45
	indeks mesnatosti	g	109		73	111		39
	fitnes	g	114		81	104		43
	ekološki selekc. indeks	g	124		83	121		44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	906		78	977		42
	dnevna kol. masti	g	31.7		77	35.6		42
	dnevna kol. bjelančevina	g	34.1		76	35.4		41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		77	-0.06		42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		76	0.01		41
3.Meso	neto prirast	g	114		73	118		39
	randman	g	106		73	106		39
	klase mesa	g	105		71	106		39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		71	108		38
	perzistencija	g	108		77	106		42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117		83	108		43
	broj somatskih stanica	g	117		78	108		41
	protok mlijeka	g	93		85	107		44
	mastitis	g	115		62	106		35
	ciste	g	102		65	103		36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99		64	100		35
	plodnost	g	101		71	97		38
	lakoća tel. paternalna	g	102		80	99		45
	lakoća tel. maternalna	g	98		76	99		42
	vitalnost	g	103		73	99		42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105		65	101		36
	skupna ocj. okvir	g	110		79	112		42
	skupna ocj. mišićavost	g	99		68	99		37
	skupna ocj. noge	g	100		64	100		35
	skupna ocj. vime	g	103		83	103		43
	visina križa	g	111		76	113		40
	duljina leđa	g	109		70	112		38
	širina zdjelice	g	105		69	106		38
	dubina trupa	g	105		68	105		38
	položaj zdjelice	g	117		73	109		39
	kut skoč. zgloba	g	102		74	102		40
	izraž. skoč. zgloba	g	92		75	95		40
	putice	g	102		68	100		37
	visina papaka	g	111		61	110		34
	dulj. pred. vimena	g	111		68	113		38
dulj. zad. vimena	g	104		69	103		38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201922875**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **AT 19 1959 389 DUPLEX**
Rang po polubraći SI (GZW): **168 / 930**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201466721**

Datum rođenja: **06.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **295 / 930**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95		73	97		39
	susp. ligament	g	104		67	101		37
	dubina vimena	g	101		76	101		41
	duljina sisa	g	99		80	101		42
	debljina sisa	g	97		70	97		38
	smjer zad. sisa	g	102		77	104		41
	položaj prednjih sisa	g	96		86	99		44
	položaj zadnjih sisa	g	102		76	101		40
	čistoća vimena	g	104		69	105		38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		72	98		39

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima