

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652951
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 53953550 HOLGERSSO
Rang po polubraći SI (GZW): 31 / 225
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201342596

Datum rođenja: 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 225
Posjednik: IVAN HUBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121		79	122		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		88	111		48
	indeks mesnatosti	g	101		76	100		43
	fitnes	g	117		83	116		45
	ekološki selekc. indeks	g	120		85	120		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	437		82	485		46
	dnevna kol. masti	g	9		81	14.6		46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.1		80	18.1		46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1		81	-0.06		46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02		80	0.01		46
3.Meso	neto prirast	g	102		77	99		44
	randman	g	101		76	102		42
	klase mesa	g	100		75	98		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118		74	112		41
	perzistencija	g	96		81	96		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116		85	115		46
	broj somatskih stanica	g	115		81	113		45
	protok mlijeka	g	110		87	106		46
	mastitis	g	116		65	117		37
	ciste	g	107		69	106		40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101		68	99		39
	plodnost	g	109		74	112		42
	lakoća tel. paternalna	g	100		80	105		45
	lakoća tel. maternalna	g	102		77	103		43
	vitalnost	g	106		73	102		42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104		69	108		40
	skupna ocj. okvir	g	100		82	108		45
	skupna ocj. mišićavost	g	102		73	99		42
	skupna ocj. noge	g	103		68	109		40
	skupna ocj. vime	g	116		85	110		45
	visina križa	g	102		80	109		45
	duljina leđa	g	100		75	108		43
	širina zdjelice	g	94		74	105		43
	dubina trupa	g	99		73	100		42
	položaj zdjelice	g	102		77	99		43
	kut skoč. zgloba	g	102		78	96		44
	izraž. skoč. zgloba	g	90		78	97		43
	putice	g	103		73	109		42
	visina papaka	g	108		65	106		39
dulj. pred. vimena	g	116		73	112		42	
dulj. zad. vimena	g	107		74	101		43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201652951**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 53953550 HOLGERSO**
Rang po polubraći SI (GZW): **31 / 225**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201342596**

Datum rođenja: **01.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 225**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108		77	101		43
	susp. ligament	g	100		71	98		42
	dubina vimena	g	98		80	104		44
	duljina sisa	g	94		83	100		45
	debljina sisa	g	98		75	96		43
	smjer zad. sisa	g	116		81	105		45
	položaj prednjih sisa	g	118		87	108		46
	položaj zadnjih sisa	g	110		79	101		44
	čistoća vimena	g	102		74	101		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		74	103		41

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima