

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841885

Spol: M

Datum rođenja: 04.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201674429

Majčin otac: AT 98 9327 769

WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 564 / 1558

Rang po polubraći ESI (OEZW): 602 / 1558

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127		78	124		43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		87	108		47
	indeks mesnatosti	g	119		76	110		43
	fitnes	g	116		82	117		44
	ekološki selekc. indeks	g	127		84	125		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	516		80	587		45
	dnevna kol. masti	g	9.8		80	10.4		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.3		79	12.3		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13		80	-0.16		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03		79	-0.09		44
3.Meso	neto prirast	g	106		76	105		43
	randman	g	123		76	112		43
	klase mesa	g	110		75	105		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118		72	118		39
	perzistencija	g	104		80	106		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122		84	116		45
	broj somatskih stanica	g	121		80	115		44
	protok mlijeka	g	107		86	106		45
	mastitis	g	117		63	112		35
	ciste	g	104		66	106		37
	mimoća kod mužnje	g	100		66	104		38
6.Plodnost	plodnost	g	100		72	104		40
	lakoća tel. paternalna	g	103		80	101		45
	lakoća tel. maternalna	g	104		77	106		43
	vitalnost	g	103		73	108		42
	poremećaj plodnosti	g	102		67	102		39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90		82	95		45
	skupna ocj. mišićavost	g	105		72	100		42
	skupna ocj. noge	g	105		67	104		40
	skupna ocj. vime	g	119		84	115		45
	visina križa	g	92		79	97		44
	duljina leđa	g	94		74	97		43
	širina zdjelice	g	88		73	93		42
	dubina trupa	g	89		72	91		42
	položaj zdjelice	g	99		76	93		43
	kut skoč. zgloba	g	92		77	94		43
	izraž. skoč. zgloba	g	107		77	108		43
	putice	g	101		72	102		42
	visina papaka	g	108		64	107		38
	dulj. pred. vimena	g	97		72	99		42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201841885
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201674429

Datum rođenja: 04.12.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 564 / 1558
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 602 / 1558
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95		73	99		42
	kut pred. vimena	g	113		76	115		43
	susp. ligament	g	115		70	108		41
	dubina vimena	g	115		79	113		44
	duljina sisa	g	90		83	93		45
	debljina sisa	g	99		74	95		43
	smjer zad. sisa	g	118		80	114		44
	položaj prednjih sisa	g	105		87	108		46
	položaj zadnjih sisa	g	115		78	116		43
	čistoća vimena	g	100		73	101		42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		74	105		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 2604 i 2601

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima