

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201319796
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200960835

Datum rođenja: 29.10.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 1008
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 208 / 1008
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110		81	98		45
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		91	108		48
	indeks mesnatosti	g	101		75	98		43
	fitnes	g	93		83	87		45
	ekološki selekc. indeks	g	103		86	96		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	651		87	42		47
	dnevna kol. masti	g	25.2		85	23.3		46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8		84	3.7		46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02		85	0.26		46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		84	0.03		46
3.Meso	neto prirast	g	104		76	101		43
	randman	g	100		75	99		43
	klase mesa	g	100		73	96		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97		74	89		43
	perzistencija	g	82		86	82		46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100		84	98		46
	broj somatskih stanica	g	101		80	96		45
	protok mlijeka	g	106		86	112		46
	mastitis	g	99		65	99		40
	ciste	g	94		68	96		41
	mirnoća kod mužnje	g	102		67	102		40
6.Plodnost	plodnost	g	92		74	88		43
	lakoća tel. paternalna	g	93		79	97		44
	lakoća tel. maternalna	g	106		76	106		43
	vitalnost	g	102		71	103		42
	poremećaj plodnosti	g	87		69	90		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110		82	110		45
	skupna ocj. mišićavost	g	92		72	92		42
	skupna ocj. noge	g	95		67	96		41
	skupna ocj. vime	g	99		84	103		45
	visina križa	g	112		79	111		44
	duljina leđa	g	109		74	108		43
	širina zdjelice	g	103		73	103		43
	dubina trupa	g	109		72	108		43
	položaj zdjelice	g	90		76	95		43
	kut skoč. zgloba	g	104		77	107		44
	izraž. skoč. zgloba	g	105		77	105		43
	putice	g	90		72	95		42
	visina papaka	g	102		64	98		40
dulj. pred. vimena	g	101		72	99		43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201319796
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200960835

Datum rođenja: 29.10.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44478898
ISERSCHEE

Rang po polubraći SI (GZW): 85 / 1008
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 208 / 1008
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94		73	94		43
	kut pred. vimena	g	106		75	103		43
	susp. ligament	g	110		70	113		42
	dubina vimena	g	100		79	104		44
	duljina sisa	g	106		82	102		45
	debljina sisa	g	105		74	100		43
	smjer zad. sisa	g	101		80	111		44
	položaj prednjih sisa	g	89		86	93		46
	položaj zadnjih sisa	g	103		78	111		44
	čistoća vimena	g	99		73	98		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		74	101		42

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	
1	FH1	Haplotip simentalškog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima