

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201517125
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 780 / 1876
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200640792

Datum rođenja: 22.04.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: IT 030990194916 MASSIMILI
Rang po polubraći ESI (OEZV): 677 / 1876
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107		79	102		41
	dnevni indeks mliječnosti	g	98		88	98		45
	indeks mesnatosti	g	109		76	105		38
	fitnes	g	107		84	103		42
	ekološki selekc. indeks	g	109		85	104		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	93		81	82		43
	dnevna kol. masti	g	-5		81	-3.8		43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.2		80	-2.3		42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11		81	-0.09		43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04		80	-0.06		42
3.Meso	neto prirast	g	107		76	99		38
	randman	g	105		76	104		37
	klase mesa	g	109		75	107		37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109		75	105		38
	perzistencija	g	99		81	96		43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111		85	110		42
	broj somatskih stanica	g	107		81	108		39
	protok mlijeka	g	106		87	104		40
	mastitis	g	112		66	110		36
	ciste	g	105		70	100		37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	104		69	106		37
	plodnost	g	102		75	97		38
	lakoća tel. paternalna	g	102		80	104		38
	lakoća tel. maternalna	g	99		77	98		38
	vitalnost	g	95		73	97		38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97		70	101		37
	skupna ocj. okvir	g	98		83	93		39
	skupna ocj. mišićavost	g	115		73	109		39
	skupna ocj. noge	g	98		69	98		38
	skupna ocj. vime	g	114		85	115		39
	visina križa	g	98		80	94		39
	duljina leđa	g	102		75	96		39
	širina zdjelice	g	93		74	91		39
	dubina trupa	g	94		74	89		39
	položaj zdjelice	g	103		77	99		39
	kut skoč. zgloba	g	102		78	102		39
	izraž. skoč. zgloba	g	88		78	94		39
	putice	g	100		73	99		39
	visina papaka	g	103		66	101		38
dulj. pred. vimena	g	95		74	97		39	
dulj. zad. vimena	g	85		74	90		39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201517125
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
 Rang po polubraći SI (GZW): 780 / 1876
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 2200640792

Datum rođenja: 22.04.2023
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: IT 030990194916 MASSIMILI
 Rang po polubraći ESI (OEZ): 677 / 1876
 Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121		77	114		39
	susp. ligament	g	98		72	103		38
	dubina vimena	g	121		80	116		39
	duljina sisa	g	89		83	96		39
	debljina sisa	g	90		75	100		39
	smjer zad. sisa	g	97		81	104		39
	položaj prednjih sisa	g	102		87	109		40
	položaj zadnjih sisa	g	97		79	101		39
	čistoća vimena	g	102		74	102		39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	101		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 2512 i 2511

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