

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201391274
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 65
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0953835421

Datum rođenja: 23.02.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 65
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100		78	102		38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98		87	102		44
	indeks mesnatosti	g	95		75	101		34
	fitnes	g	107		82	100		39
	ekološki selekc. indeks	g	101		84	102		40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-527		81	-217		42
	dnevna kol. masti	g	2		80	8.5		41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.5		80	-0.4		40
	dnevni sadržaj masti	g	0.31		80	0.22		41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15		80	0.09		40
3.Meso	neto prirast	g	96		75	101		34
	randman	g	93		74	98		34
	klase mesa	g	101		74	105		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		73	97		34
	perzistencija	g	105		80	102		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103		84	100		39
	broj somatskih stanica	g	103		80	102		36
	protok mlijeka	g	97		86	97		36
	mastitis	g	104		61	100		30
	ciste	g	100		67	102		32
	mirnoća kod mužnje	g	94		64	96		31
6.Plodnost	plodnost	g	108		73	102		34
	lakoća tel. paternalna	g	104		80	104		37
	lakoća tel. maternalna	g	97		76	95		35
	vitalnost	g	100		70	98		33
	poremećaj plodnosti	g	109		67	104		33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93		82	92		37
	skupna ocj. mišićavost	g	96		71	102		35
	skupna ocj. noge	g	106		65	106		33
	skupna ocj. vime	g	94		83	91		35
	visina križa	g	94		79	91		37
	duljina leđa	g	95		74	96		36
	širina zdjelice	g	91		73	91		35
	dubina trupa	g	93		72	97		35
	položaj zdjelice	g	99		75	96		35
	kut skoč. zgloba	g	105		76	97		35
	izraž. skoč. zgloba	g	101		76	96		35
	putice	g	106		71	108		34
	visina papaka	g	103		62	107		32
	dulj. pred. vimena	g	94		72	95		35
	dulj. zad. vimena	g	96		72	104		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201391274
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 52264839 HIAS
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 65
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0953835421

Datum rođenja: 23.02.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 31 / 65
Posjednik: JOSIP TRGOVAC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96		75	98		35
	susp. ligament	g	85		69	90		34
	dubina vimena	g	98		79	92		36
	duljina sisa	g	81		82	94		36
	debljina sisa	g	93		73	97		36
	smjer zad. sisa	g	97		79	94		36
	položaj prednjih sisa	g	106		86	94		36
	položaj zadnjih sisa	g	97		77	92		35
	čistoća vimena	g	100		72	100		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106		72	102		32

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