

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201897941**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1413 / 2602**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **HR 7201613994**

Datum rođenja: **03.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1068 / 2602**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118		79	120		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109		87	109		46
	indeks mesnatosti	g	100		76	108		44
	fitnes	g	114		83	111		45
	ekološki selekc. indeks	g	120		84	119		46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	218		80	471		45
	dnevna kol. masti	g	15.1		79	11.2		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9		79	14.4		44
	dnevni sadržaj masti	g	0.07		79	-0.1		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05		79	-0.02		44
3.Meso	neto prirast	g	102		77	111		44
	randman	g	102		77	107		43
	klase mesa	g	98		75	102		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111		74	107		42
	perzistencija	g	105		80	101		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119		85	113		46
	broj somatskih stanica	g	116		81	109		45
	protok mlijeka	g	92		87	102		46
	mastitis	g	117		65	116		39
	ciste	g	107		68	105		40
	mirnoća kod mužnje	g	106		68	112		40
6.Plodnost	plodnost	g	103		74	107		42
	lakoća tel. paternalna	g	106		80	99		45
	lakoća tel. maternalna	g	104		77	101		44
	vitalnost	g	104		73	104		43
	poremećaj plodnosti	g	103		69	95		41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100		82	108		45
	skupna ocj. mišićavost	g	100		73	93		43
	skupna ocj. noge	g	112		68	109		41
	skupna ocj. vime	g	122		85	116		46
	visina križa	g	100		80	112		45
	duljina leđa	g	99		75	105		43
	širina zdjelice	g	100		74	95		43
	dubina trupa	g	104		73	106		43
	položaj zdjelice	g	89		77	101		44
	kut skoč. zgloba	g	112		78	110		44
	izraž. skoč. zgloba	g	114		78	113		44
	putice	g	98		73	99		43
	visina papaka	g	107		65	103		40
	dulj. pred. vimena	g	94		73	104		43
	dulj. zad. vimena	g	96		74	99		43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201897941
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1413 / 2602
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 7201613994

Datum rođenja: 03.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1068 / 2602
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111		76	107		44
	susp. ligament	g	112		71	108		42
	dubina vimena	g	119		80	115		45
	duljina sisa	g	84		83	94		45
	debljina sisa	g	94		75	97		43
	smjer zad. sisa	g	96		81	89		45
	položaj prednjih sisa	g	112		87	104		46
	položaj zadnjih sisa	g	96		79	90		44
	čistoća vimena	g	101		74	100		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		74	99		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 2511 i 2508
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima