

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201841261**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **DE 09 58580783 SCHOEN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **345 / 587**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
 Majka: **HR 6201106080**

Datum rođenja: **01.09.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **359 / 587**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123		73			
	dnevni indeks mliječnosti	g	118		83	112		29
	indeks mesnatosti	g	97		69	105		20
	fitnes	g	114		79			
	ekološki selekc. indeks	g	121		80			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	576		74	397		27
	dnevna kol. masti	g	23.1		74	13.5		27
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.6		73	19.5		27
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01		74	-0.04		27
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08		73	0.06		27
3.Meso	neto prirast	g	94		70	106		20
	randman	g	100		70	105		20
	klase mesa	g	97		68	101		19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114		68			
	perzistencija	g	106		74	96		27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		80			
	broj somatskih stanica	g	109		75	99		27
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	102		58	106		22
	ciste	g	106		61	104		23
	mirmoća kod mužnje	g	92		61	95		23
6.Plodnost	plodnost	g	109		68	107		25
	lakoća tel. paternalna	g	103		78	104		32
	lakoća tel. maternalna	g	96		72	100		27
	vitalnost	g	106		67	103		27
	poremećaj plodnosti	g	100		62	102		24
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98		78	102		28
	skupna ocj. mišićavost	g	98		65	104		24
	skupna ocj. noge	g	114		60	107		23
	skupna ocj. vime	g	109		81	113		28
	visina križa	g	101		74	101		27
	duljina leđa	g	90		68	98		25
	širina zdjelice	g	94		67	102		25
	dubina trupa	g	98		66	100		25
	položaj zdjelice	g	104		70	101		26
	kut skoč. zgloba	g	100		72	101		26
	izraž. skoč. zgloba	g	110		72	105		26
	putice	g	109		65	102		24
	visina papaka	g	108		57	105		22
	dulj. pred. vimena	g	106		66	102		25
	dulj. zad. vimena	g	108		66	101		25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201841261
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 345 / 587
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 6201106080

Datum rođenja: 01.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 359 / 587
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108		70	109		26
	susp. ligament	g	102		64	107		24
	dubina vimena	g	103		74	109		27
	duljina sisa	g	99		79	94		28
	debljina sisa	g	106		68	95		25
	smjer zad. sisa	g	104		75	99		27
	položaj prednjih sisa	g	106		84	107		29
	položaj zadnjih sisa	g	101		73	104		26
	čistoća vimena	g	101		67	104		25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113		67			

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