

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201882180**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **107 / 109**
 MG: **A2A2 F1M+- AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
 Majka: **HR 3200896576**

Datum rođenja: **21.10.2025**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **104 / 109**
 Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	73	109	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	100	0	40
	indeks mesnatosti	g	105	0	68	100	0	20
	fitnes	g	94	0	77	110	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	79	112	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	749	0	76	260	0	36
	dnevna kol. masti	g	0.3	0	75	-5.7	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0	74	4.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	75	-0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	74	-0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	69	96	0	20
	randman	g	110	0	69	105	0	20
	klase mesa	g	101	0	67	98	0	19
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	66	113	0	28
	perzistencija	g	94	0	75	95	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	81	109	0	33
	broj somatskih stanica	g	98	0	76	109	0	29
	protok mlijeka	g	115	0	83	106	0	30
	mastitis	g	106	0	55			
	ciste	g	100	0	57			
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	60	96	0	24
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	64			
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	70			
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	67			
	vitalnost	g	91	0	62			
	poremećaj plodnosti	g	94	0	58			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	77	100	0	27
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	65	90	0	25
	skupna ocj. noge	g	120	0	60	120	0	24
	skupna ocj. vime	g	104	0	81	108	0	28
	visina križa	g	104	0	74	105	0	26
	duljina leđa	g	100	0	68	100	0	25
	širina zdjelice	g	94	0	67	91	0	25
	dubina trupa	g	96	0	66	95	0	25
	položaj zdjelice	g	98	0	70	102	0	26
	kut skoč. zgloba	g	82	0	72	93	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	72	118	0	26
	putice	g	114	0	65	108	0	25
	visina papaka	g	107	0	57	105	0	23
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	105	0	25
	dulj. zad. vimena	g	109	0	66	109	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201882180
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 107 / 109
MG: A2A2 F1M+- AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 3200896576

Datum rođenja: 21.10.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 104 / 109
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	70	103	0	26
	susp. ligament	g	99	0	64	99	0	24
	dubina vimena	g	103	0	74	106	0	26
	duljina sisa	g	109	0	78	96	0	27
	debljina sisa	g	110	0	68	97	0	25
	smjer zad. sisa	g	98	0	75	105	0	27
	položaj prednjih sisa	g	91	0	83	99	0	28
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	73	102	0	26
	čistoća vimena	g	100	0	67	102	0	25
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	66			

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 2607 i 2606
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		