

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): **01.08.2026**
 Majka: **HR 3200896576**

Datum rođenja: **21.10.2025**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **105 / 109**
 Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	75	106	-3	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	84	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	1	70	101	1	29
	fitnes	g	92	-2	80	104	-6	36
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	81	108	-4	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	754	5	77	301	41	38
	dnevna kol. masti	g	0.3	0	76	-5.4	0.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0.2	75	5.1	0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	76	-0.2	-0.02	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	75	-0.06	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	71	96	0	29
	randman	g	111	1	71	105	0	29
	klase mesa	g	101	0	70	100	2	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	69	109	-4	30
	perzistencija	g	94	0	76	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	82	106	-3	36
	broj somatskih stanica	g	97	-1	77	106	-3	31
	protok mlijeka	g	114	-1	84	108	2	33
	mastitis	g	105	-1	60	106		27
	ciste	g	99	-1	63	103		28
	mimoća kod mužnje	g	94	0	62	95	-1	28
6.Plodnost	plodnost	g	85	-1	69	98		29
	lakoća tel. paternalna	g	101	2	78	106		34
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	72	104		30
	vitalnost	g	89	-2	69	100		31
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	63	99		28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	78	101	1	31
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	67	94	4	29
	skupna ocj. noge	g	120	0	62	119	-1	28
	skupna ocj. vime	g	105	1	81	104	-4	33
	visina križa	g	105	1	75	105	0	31
	duljina leđa	g	101	1	69	99	-1	29
	širina zdjelice	g	95	1	68	92	1	29
	dubina trupa	g	97	1	67	95	0	29
	položaj zdjelice	g	99	1	71	103	1	30
	kut skoč. zgloba	g	81	-1	73	90	-3	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	73	112	-6	30
	putice	g	114	0	66	111	3	29
	visina papaka	g	108	1	58	107	2	27
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	67	101	-4	29
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	68	107	-2	29

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): 01.08.2026
Majka: HR 3200896576

Datum rođenja: 21.10.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 105 / 109
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	71	100	-3	30
	susp. ligament	g	100	1	65	97	-2	28
	dubina vimena	g	104	1	75	104	-2	31
	duljina sisa	g	109	0	79	99	3	32
	debljina sisa	g	110	0	69	101	4	29
	smjer zad. sisa	g	99	1	76	101	-4	31
	položaj prednjih sisa	g	92	1	84	96	-3	33
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	74	98	-4	31
	čistoća vimena	g	101	1	68	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	71	102		30

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 2608 i 2607
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		