

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201862671**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 109**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201161450**

Datum rođenja: **15.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 109**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	75	118	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	112	0	70	104	0	28
	fitnes	g	108	0	79	110	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	118	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	949	0	76	583	0	37
	dnevna kol. masti	g	11.5	0	76	8.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	30.4	0	75	19.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0	76	-0.17	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	71	98	0	28
	randman	g	113	0	71	107	0	28
	klase mesa	g	111	0	69	103	0	28
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	69	113	0	29
	perzistencija	g	101	0	76	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	106	0	35
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	102	0	31
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	106	0	59	106	0	26
	ciste	g	110	0	62	107	0	26
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	61	96	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	106	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	105	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	71	97	0	29
	vitalnost	g	95	0	68	101	0	30
	poremećaj plodnosti	g	100	0	62	98	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	98	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	94	0	28
	skupna ocj. noge	g	109	0	61	111	0	27
	skupna ocj. vime	g	108	0	81	110	0	32
	visina križa	g	101	0	74	104	0	30
	duljina leđa	g	95	0	68	98	0	29
	širina zdjelice	g	82	0	67	87	0	28
	dubina trupa	g	87	0	66	89	0	28
	položaj zdjelice	g	100	0	71	97	0	29
	kut skoč. zgloba	g	103	0	72	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	111	0	30
	putice	g	104	0	66	104	0	28
	visina papaka	g	104	0	58	104	0	26
	dulj. pred. vimena	g	96	0	66	101	0	28
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	100	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201862671**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 109**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201161450**

Datum rođenja: **15.07.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 52548621 VILLARIVA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 109**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	107	0	29
	susp. ligament	g	94	0	64	100	0	28
	dubina vimena	g	114	0	74	112	0	30
	duljina sisa	g	113	0	79	102	0	31
	debljina sisa	g	103	0	68	99	0	29
	smjer zad. sisa	g	104	0	76	102	0	31
	položaj prednjih sisa	g	89	0	84	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	99	0	30
	čistoća vimena	g	103	0	67	103	0	28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	107	0	28

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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima