

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201916721

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: HR 6201542288 WINMEG

Rang po polubraču SI (GZW): 92 / 109

MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Majka: HR 5201613945

Datum rođenja: 20.01.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL

Rang po polubraču ESI (OEZW): 96 / 109

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	74	112	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	94	0	70	101	0	38
	fitnes	g	104	0	79	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	114	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	674	0	76	402	0	41
	dnevna kol. masti	g	10.3	0	75	2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	0	75	10	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	75	-0.16	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	75	-0.04	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	71	97	0	38
	randman	g	95	0	71	103	0	38
	klase mesa	g	97	0	69	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	69	112	0	37
	perzistencija	g	100	0	75	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	81	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	100	0	76	102	0	40
	protok mlijeka	g	108	0	84	109	0	43
	mastitis	g	94	0	58	105	0	32
	ciste	g	102	0	62	102	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	96	0	61	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	68	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	106	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	72	105	0	39
	vitalnost	g	107	0	68	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	94	0	62	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	66	91	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	61	113	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	108	0	42
	visina križa	g	99	0	75	105	0	40
	duljina leđa	g	92	0	69	98	0	37
	širina zdjelice	g	89	0	68	95	0	37
	dubina trupa	g	92	0	67	93	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	71	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	73	115	0	39
	putice	g	104	0	66	105	0	36
	visina papaka	g	106	0	58	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	67	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	114	0	67	103	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201916721**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **92 / 109**
MG: **A2A2 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 5201613945**

Datum rođenja: **20.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **96 / 109**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	71	108	0	38
	susp. ligament	g	88	0	65	97	0	35
	dubina vimena	g	102	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	98	0	79	98	0	42
	debljina sisa	g	100	0	68	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	76	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	103	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	74	100	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	68	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	70	107	0	37

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