

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201956063**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 97 / 109**
 MG: **A1A2 F1M+- AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 5200751233**

Datum rođenja: **04.01.2026**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 91 / 109**
 Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	74	110	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	0	69	104	0	31
	fitnes	g	107	0	79	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	322	0	76	336	0	39
	dnevna kol. masti	g	1	0	75	6.5	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0	74	8.2	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	75	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	74	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	0	70	102	0	31
	randman	g	104	0	70	106	0	31
	klase mesa	g	99	0	68	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	68	109	0	31
	perzistencija	g	97	0	75	96	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	102	0	37
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	99	0	33
	protok mlijeka	g	112	0	83	111	0	35
	mastitis	g	104	0	58	102	0	28
	ciste	g	99	0	61	103	0	29
	mirmoća kod mužnje	g	92	0	60	95	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	68	103	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	71	100	0	32
	vitalnost	g	102	0	67	98	0	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	65	94	0	30
	skupna ocj. noge	g	115	0	60	114	0	29
	skupna ocj. vime	g	109	0	80	109	0	34
	visina križa	g	109	0	74	113	0	33
	duljina leđa	g	104	0	68	109	0	31
	širina zdjelice	g	102	0	67	101	0	31
	dubina trupa	g	98	0	66	102	0	31
	položaj zdjelice	g	101	0	70	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	94	0	71	95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	71	110	0	32
	putice	g	112	0	65	107	0	30
	visina papaka	g	105	0	56	108	0	28
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	99	0	31
	dulj. zad. vimena	g	104	0	66	107	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201956063**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **97 / 109**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5200751233**

Datum rođenja: **04.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **91 / 109**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	70	105	0	32
	susp. ligament	g	102	0	64	102	0	30
	dubina vimena	g	105	0	74	107	0	33
	duljina sisa	g	87	0	78	94	0	34
	debljina sisa	g	99	0	68	100	0	31
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	109	0	83	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	73	100	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	67	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	68	107	0	31

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			A1A2	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		