

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): 85 / 109
MG: A1A2 F1M+- AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200751233

Datum rođenja: 04.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 87 / 109
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	74	108	-2	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	84	104	-1	42
	indeks mesnatosti	g	102	0	69	104	0	31
	fitnes	g	106	-1	79	102	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	81	108	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	309	-13	76	304	-32	39
	dnevna kol. masti	g	0.5	-0.5	75	5.1	-1.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	-0.3	75	7.2	-1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	75	-0.07	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	0	70	101	-1	31
	randman	g	104	0	70	105	-1	31
	klase mesa	g	99	0	68	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	2	68	109	0	32
	perzistencija	g	96	-1	76	95	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	81	101	-1	37
	broj somatskih stanica	g	101	-1	76	98	-1	33
	protok mlijeka	g	112	0	83	111	0	35
	mastitis	g	102	-2	59	101	-1	28
	ciste	g	98	-1	62	102	-1	29
	mimoća kod mužnje	g	91	-1	61	95	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	68	102	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	96	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	71	100	0	32
	vitalnost	g	101	-1	68	97	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	78	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	93	-1	30
	skupna ocj. noge	g	115	0	60	114	0	29
	skupna ocj. vime	g	108	-1	80	108	-1	35
	visina križa	g	108	-1	74	112	-1	33
	duljina leđa	g	104	0	68	108	-1	31
	širina zdjelice	g	102	0	67	101	0	31
	dubina trupa	g	98	0	66	102	0	31
	položaj zdjelice	g	101	0	71	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	72	94	-1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	72	109	-1	32
	putice	g	113	1	65	108	1	30
	visina papaka	g	105	0	57	108	0	28
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	66	99	0	31
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	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): **85 / 109**
MG: **A1A2 F1M+- AA pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5200751233**

Datum rođenja: **04.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **87 / 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	101	-1	64	101	-1	30
	dubina vimena	g	104	-1	74	107	0	33
	duljina sisa	g	87	0	79	94	0	34
	debljina sisa	g	99	0	68	100	0	31
	smjer zad. sisa	g	103	-1	75	102	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	83	99	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	73	100	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	67	101	-1	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	70	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 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			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		