

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): 80 / 88
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): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 88
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-3	74	110	1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-3	84	105	0	42
	indeks mesnatosti	g	102	1	69	104	-1	31
	fitnes	g	107	-1	79	104	2	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	81	110	2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	322	-59	76	336	22	39
	dnevna kol. masti	g	1	-4.5	75	6.5	0.3	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	-3.9	74	8.2	-0.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	75	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.02	74	-0.03	0	37
3.Meso	neto prirast	g	100	2	70	102	0	31
	randman	g	104	0	70	106	0	31
	klase mesa	g	99	-1	68	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	68	109	3	31
	perzistencija	g	97	2	75	96	2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	81	102	2	37
	broj somatskih stanica	g	102	0	76	99	0	33
	protok mlijeka	g	112	-2	83	111	0	35
	mastitis	g	104	0	58	102	1	28
	ciste	g	99	0	61	103	-1	29
	mirnoća kod mužnje	g	92	1	60	95	-2	29
6.Plodnost	plodnost	g	99	-2	68	103	-2	31
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	77	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	71	100	1	32
	vitalnost	g	102	-1	67	98	1	32
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	77	109	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	65	94	1	30
	skupna ocj. noge	g	115	0	60	114	0	29
	skupna ocj. vime	g	109	1	80	109	0	34
	visina križa	g	109	0	74	113	-1	33
	duljina leđa	g	104	0	68	109	-1	31
	širina zdjelice	g	102	-1	67	101	0	31
	dubina trupa	g	98	0	66	102	-1	31
	položaj zdjelice	g	101	0	70	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	94	0	71	95	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	108	2	71	110	0	32
	putice	g	112	1	65	107	2	30
	visina papaka	g	105	0	56	108	0	28
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	99	-1	31
	dulj. zad. vimena	g	104	0	66	107	-1	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): **80 / 88**
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): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 41688886 HUTERA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **75 / 88**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	70	105	0	32
	susp. ligament	g	102	0	64	102	1	30
	dubina vimena	g	105	2	74	107	0	33
	duljina sisa	g	87	-1	78	94	-2	34
	debljina sisa	g	99	-1	68	100	1	31
	smjer zad. sisa	g	104	-1	75	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	109	0	83	100	2	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	73	100	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	67	102	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	68	107	-1	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 2604 i 2601

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		