

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201954746
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 283 / 465
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201616285

Datum rođenja: 20.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 350 / 465
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	116	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	115	0	43
	fitnes	g	100	0	83	99	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	541	0	80	694	0	45
	dnevna kol. masti	g	19.4	0	80	23.1	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	0	79	22.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	80	-0.06	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	119	0	44
	randman	g	108	0	76	113	0	43
	klase mesa	g	102	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	0	74	93	0	41
	perzistencija	g	99	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	87	105	0	46
	mastitis	g	106	0	64	100	0	37
	ciste	g	101	0	68	100	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	65	102	0	38
	plodnost	g	108	0	74	105	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	105	0	43
	vitalnost	g	92	0	73	92	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	103	0	40
	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	111	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	102	0	42
	skupna ocj. noge	g	92	0	67	90	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	105	0	45
	visina križa	g	105	0	79	111	0	44
	duljina leđa	g	105	0	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	73	108	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	113	0	42
	položaj zdjelice	g	98	0	76	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	97	0	77	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	91	0	43
	putice	g	89	0	72	92	0	42
	visina papaka	g	100	0	64	102	0	38
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	108	0	42
dulj. zad. vimena	g	96	0	73	104	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201954746
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 283 / 465
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201616285

Datum rođenja: 20.12.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54507053 MCFLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 350 / 465
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	104	0	43
	susp. ligament	g	98	0	70	96	0	41
	dubina vimena	g	99	0	79	98	0	44
	duljina sisa	g	93	0	83	94	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	0	80	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	78	101	0	43
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87	0	74	90	0	41

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 2606 i 2604

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