

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962599
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraču SI (GZW): 410 / 489
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201576776

Datum rođenja: 30.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 400 / 489
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-3	79	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	92	-1	75	110	0	43
	fitnes	g	104	-3	83	103	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	102	-3	85	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	228	-48	82	391	-23	46
	dnevna kol. masti	g	21.4	-0.6	81	18.8	0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	-1.3	81	15.8	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0.02	81	0.04	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	81	0.03	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	76	113	0	43
	randman	g	95	-1	76	111	0	43
	klase mesa	g	93	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-3	74	97	0	41
	perzistencija	g	99	-1	81	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	85	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	-1	81	102	-1	44
	protok mlijeka	g	95	-1	87	95	-1	45
	mastitis	g	101	-3	64	102	-1	36
	ciste	g	102	0	68	99	1	39
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	65	100	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	107	1	41
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	104	1	43
	vitalnost	g	92	-2	72	96	-1	41
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	106	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	100	0	41
	skupna ocj. noge	g	108	-1	67	107	0	39
	skupna ocj. vime	g	98	-1	85	105	0	45
	visina križa	g	95	-2	79	109	-1	44
	duljina leđa	g	95	-1	74	109	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	73	111	0	42
	dubina trupa	g	100	0	72	109	0	41
	položaj zdjelice	g	91	0	76	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	103	1	77	95	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	77	103	0	43
	putice	g	103	1	72	102	1	41
	visina papaka	g	101	-1	63	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	111	-1	72	106	0	41
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	73	97	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962599
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 410 / 489
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201576776

Datum rođenja: 30.04.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 400 / 489
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	106	0	42
	susp. ligament	g	89	-1	70	93	-1	41
	dubina vimena	g	96	0	79	104	0	44
	duljina sisa	g	96	1	83	97	0	45
	debljina sisa	g	95	0	74	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	104	-1	80	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	87	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	78	102	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	73	98	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	75	94	1	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima