

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201962560
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraču SI (GZW): 319 / 489
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201065426

Datum rođenja: 13.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 84 4146 422 JACK
Rang po polubraču ESI (OEZW): 151 / 489
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-2	79	114	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	109	-1	45
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	106	-1	38
	fitnes	g	113	-2	83	105	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	84	107	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-89	-40	81	303	-47	43
	dnevna kol. masti	g	9.1	-1.4	80	16.8	-1.6	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	-1.3	80	9.7	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.01	80	0.06	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	80	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	110	-1	38
	randman	g	100	0	75	106	0	38
	klase mesa	g	99	0	74	100	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	73	98	0	37
	perzistencija	g	92	0	80	94	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	84	99	0	42
	broj somatskih stanica	g	96	-1	80	94	0	40
	protok mlijeka	g	103	0	86	103	0	40
	mastitis	g	113	1	63	102	0	34
	ciste	g	106	-1	67	102	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	64	99	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	124	-1	73	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	1	79	103	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	99	0	38
	vitalnost	g	103	-1	72	98	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	68	104	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	81	110	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	101	-1	38
	skupna ocj. noge	g	109	1	66	103	1	37
	skupna ocj. vime	g	129	1	83	110	-1	39
	visina križa	g	114	1	79	110	1	40
	duljina leđa	g	116	1	74	110	0	39
	širina zdjelice	g	115	0	73	106	0	39
	dubina trupa	g	109	-1	72	110	0	38
	položaj zdjelice	g	95	0	75	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	76	105	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	76	108	0	39
	putice	g	98	0	71	96	0	38
	visina papaka	g	105	1	62	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	71	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	72	97	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201962560**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 54636586 HOROTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **319 / 489**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201065426**

Datum rođenja: **13.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 84 4146 422 JACK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **151 / 489**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	132	1	75	116	0	39
	susp. ligament	g	98	-1	69	95	0	38
	dubina vimena	g	123	1	78	109	0	39
	duljina sisa	g	98	-2	82	104	0	40
	debljina sisa	g	97	-1	73	101	0	39
	smjer zad. sisa	g	102	1	79	93	1	39
	položaj prednjih sisa	g	133	0	86	111	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	97	0	39
	čistoća vimena	g	96	0	72	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	74	100	0	37

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