

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201944816

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 54636586 HOROTTO

Rang po polubračići SI (GZW): 285 / 489

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201435539

Datum rođenja: 29.09.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubračići ESI (OEZW): 175 / 489

Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	75	115	1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	85	109	1	42
	indeks mesnatosti	g	114	1	71	113	0	34
	fitnes	g	111	-1	80	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	107	1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	182	-12	78	441	5	40
	dnevna kol. masti	g	2.9	0.4	77	13.3	0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	0.1	76	12.7	0.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.02	77	-0.06	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	124	0	72	120	0	34
	randman	g	113	1	71	111	0	33
	klase mesa	g	100	0	69	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	69	95	0	34
	perzistencija	g	93	0	77	92	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	82	100	0	38
	broj somatskih stanica	g	101	-1	77	99	-1	35
	protok mlijeka	g	102	1	81	95	0	35
	mastitis	g	114	-1	58	103	0	30
	ciste	g	101	0	63	101	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	58	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	69	115	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	76	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	103	0	34
	vitalnost	g	95	-2	67	92	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	117	-1	63	109	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	118	1	79	115	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	67	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	98	-1	78	99	-1	35
	visina križa	g	120	1	76	115	0	35
	duljina leđa	g	115	1	71	114	0	34
	širina zdjelice	g	107	1	69	110	1	34
	dubina trupa	g	116	0	68	114	-1	34
	položaj zdjelice	g	114	-1	71	104	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	71	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	71	96	0	34
	putice	g	101	1	67	100	1	34
	visina papaka	g	106	1	55	103	0	31
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	68	101	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	68	99	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201944816
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54636586 HOROTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 285 / 489
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201435539

Datum rođenja: 29.09.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 489
Posjednik: JOSIP BLAŽEKVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	70	103	-1	34
	susp. ligament	g	94	1	65	93	0	33
	dubina vimena	g	104	1	75	101	1	35
	duljina sisa	g	97	0	79	98	0	35
	debljina sisa	g	101	-1	70	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	109	0	76	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	81	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	73	96	0	34
	čistoća vimena	g	94	1	69	96	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	69	98	0	33

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