

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201497901

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraći SI (GZW): 17 / 85

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201253838

Datum rođenja: 30.08.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 19 6153 916 HEIDUCK

Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 85

Posjednik: MATO IMBRIŠAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-2	80	101	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	110	2	36
	fitnes	g	104	-2	83	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	85	94	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-155	-24	85	-131	-70	42
	dnevna kol. masti	g	-0.1	-1.4	83	-2.8	-2.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	-0.6	82	-1	-2.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	83	0.04	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	82	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	-2	76	109	0	36
	randman	g	101	-1	75	106	2	36
	klase mesa	g	107	0	73	109	2	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	74	96	-2	37
	perzistencija	g	93	-1	83	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	96	-1	40
	broj somatskih stanica	g	96	-1	80	95	0	37
	protok mlijeka	g	90	1	86	86	-2	37
	mastitis	g	103	1	63	97	1	33
	ciste	g	100	0	68	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	63	103	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	73	104	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	89	0	76	96	0	36
	vitalnost	g	107	-2	71	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	68	100	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-2	81	100	-3	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	71	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	93	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	91	-2	37
	visina križa	g	91	-1	79	98	-3	37
	duljina leđa	g	94	0	74	103	-1	36
	širina zdjelice	g	94	0	72	105	-2	36
	dubina trupa	g	96	-1	71	102	-2	36
	položaj zdjelice	g	94	-1	75	99	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	98	1	76	101	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	90	0	36
	putice	g	110	0	71	102	-1	36
	visina papaka	g	94	0	62	97	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	71	101	-3	36
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	72	101	-2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201497901**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **17 / 85**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201253838**

Datum rođenja: **30.08.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **AT 19 6153 916 HEIDUCK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **12 / 85**
Posjednik: **MATO IMBRIŠAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	75	93	-3	36
	susp. ligament	g	100	0	69	94	0	36
	dubina vimena	g	95	-1	78	93	0	37
	duljina sisa	g	98	0	82	104	2	37
	debljina sisa	g	111	1	73	116	1	36
	smjer zad. sisa	g	115	0	79	100	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	123	0	85	101	-2	37
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	77	98	-2	36
	čistoća vimena	g	103	0	72	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-1	73	102	-1	35

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima