

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201459282

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 135 / 2543

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201060936

Datum rođenja: 13.10.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubraču ESI (OEZW): 342 / 2543

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	81	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	90	104	-1	43
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	95	-1	34
	fitnes	g	104	-1	84	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	86	98	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	884	-6	86	552	-33	41
	dnevna kol. masti	g	0	-0.1	85	-3.5	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	-0.6	83	11.9	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.4	0	85	-0.29	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.01	83	-0.08	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	99	-1	34
	randman	g	90	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	96	0	75	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	75	99	-2	36
	perzistencija	g	97	1	85	91	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	108	0	35
	protok mlijeka	g	114	0	87	106	-1	35
	mastitis	g	103	1	68	106	0	35
	ciste	g	103	1	70	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	98	0	69	97	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	97	0	35
	vitalnost	g	105	-1	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	92	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	102	0	36
	visina križa	g	114	0	80	103	0	35
	duljina leđa	g	105	-1	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	105	-1	74	97	0	35
	dubina trupa	g	108	-1	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	106	-1	77	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	113	0	35
	putice	g	97	1	73	100	0	35
	visina papaka	g	96	-1	66	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	109	0	74	109	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201459282**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći SI (GZW): **135 / 2543**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201060936**

Datum rođenja: **13.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **342 / 2543**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	77	100	-1	35
	susp. ligament	g	112	0	72	106	0	35
	dubina vimena	g	97	-1	80	97	-1	35
	duljina sisa	g	101	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	104	1	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	96	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	79	103	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	76	92	0	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima