

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): 144 / 2542
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201060936

Datum rođenja: 13.10.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZV): 338 / 2542
Posjednik: IVAN KVETEK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	81	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	90	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	96	0	34
	fitnes	g	105	0	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	890	0	85	585	0	41
	dnevna kol. masti	g	0.1	0	84	-2.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.2	0	83	13	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.4	0	84	-0.3	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	83	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	100	0	34
	randman	g	90	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	96	0	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	101	0	36
	perzistencija	g	96	0	85	90	0	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	86	107	0	35
	mastitis	g	102	0	67	106	0	35
	ciste	g	102	0	70	101	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	0	35
	vitalnost	g	106	0	72	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	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	68	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	102	0	36
	visina križa	g	114	0	80	103	0	35
	duljina leđa	g	106	0	75	99	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	74	97	0	35
	dubina trupa	g	109	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	107	0	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	96	0	73	100	0	35
	visina papaka	g	97	0	65	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): **144 / 2542**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201060936**

Datum rođenja: **13.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **338 / 2542**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	101	0	35
	susp. ligament	g	112	0	71	106	0	35
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	35
	duljina sisa	g	101	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	103	0	75	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	103	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	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 2606 i 2604

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