

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201584892
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 1891
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201258543

Datum rođenja: 02.09.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 25 / 1891
Posjednik: TIHOMIR ČUDINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	80	111	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	89	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	122	0	76	116	0	34
	fitnes	g	114	0	85	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	86	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	383	0	82	94	0	40
	dnevna kol. masti	g	-2.8	0	82	-7.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	0	81	9.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	82	-0.13	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	81	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	121	0	77	112	0	34
	randman	g	120	0	76	114	0	34
	klase mesa	g	112	0	76	111	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	76	100	0	36
	perzistencija	g	106	0	82	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	82	107	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	87	93	0	36
	mastitis	g	113	0	68	106	0	34
	ciste	g	105	0	71	103	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	99	0	35
	plodnost	g	108	0	76	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	93	0	74	98	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	71	101	0	35
	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	0	70	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	86	100	0	36
	visina križa	g	100	0	80	100	0	35
	duljina leđa	g	101	0	76	103	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	75	102	0	35
	dubina trupa	g	98	0	74	99	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	78	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	79	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	79	91	0	35
	putice	g	108	0	74	107	0	35
	visina papaka	g	101	0	67	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	92	0	74	95	0	35
dulj. zad. vimena	g	85	0	74	88	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201584892**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći SI (GZW): **20 / 1891**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6201258543**

Datum rođenja: **02.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **25 / 1891**
Posjednik: **TIHOMIR ČUDINA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	97	0	35
	susp. ligament	g	99	0	72	98	0	35
	dubina vimena	g	108	0	80	105	0	35
	duljina sisa	g	102	0	84	98	0	36
	debljina sisa	g	97	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	80	98	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	75	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	95	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