

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201594287**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 51394297 VOLLENDET**
Rang po polubraći SI (GZW): **1727 / 1951**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 1201071161**

Datum rođenja: **01.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1433 / 1951**
Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	80	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	83	0	77	89	0	36
	fitnes	g	109	0	85	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	257	0	81	292	0	37
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	80	0.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	80	7.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	80	-0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	87	0	78	94	0	37
	randman	g	86	0	78	92	0	37
	klase mesa	g	87	0	76	91	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	76	109	0	37
	perzistencija	g	95	0	81	93	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	86	122	0	41
	broj somatskih stanica	g	122	0	82	120	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	88	104	0	38
	mastitis	g	120	0	70	120	0	35
	ciste	g	105	0	72	107	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	92	0	72	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	77	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	81	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	79	99	0	37
	vitalnost	g	101	0	75	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	72	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	83	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	74	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	118	0	71	116	0	36
	skupna ocj. vime	g	116	0	87	113	0	38
	visina križa	g	100	0	81	103	0	37
	duljina leđa	g	100	0	76	102	0	37
	širina zdjelice	g	91	0	75	96	0	37
	dubina trupa	g	102	0	75	104	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	78	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	80	106	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	80	116	0	37
	putice	g	106	0	74	106	0	37
	visina papaka	g	105	0	69	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	75	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	75	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201594287
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 51394297 VOLLENDET
Rang po polubraći SI (GZW): 1727 / 1951
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201071161

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1433 / 1951
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	78	106	0	37
	susp. ligament	g	116	0	73	112	0	37
	dubina vimena	g	110	0	81	111	0	37
	duljina sisa	g	108	0	84	104	0	37
	debljina sisa	g	104	0	76	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	82	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	89	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	81	104	0	37
	čistoća vimena	g	105	0	75	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	77	94	0	36

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 2511 i 2508
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