

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201860381**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **DE 09 54017400 SAHNE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1197 / 2380**
 MG: **A1A2 F4M+- AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7201528144**

Datum rođenja: **23.11.2024**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **AT 01 0837 668 STEINBACH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **300 / 2380**
 Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	87	97	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	106	0	43
	fitnes	g	122	0	82	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	84	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	5	0	81	-18	0	46
	dnevna kol. masti	g	-5.2	0	80	3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.6	0	80	-8.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	80	0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	80	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	103	0	43
	randman	g	106	0	75	106	0	43
	klase mesa	g	98	0	74	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	127	0	72	118	0	40
	perzistencija	g	114	0	80	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	84	108	0	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	115	0	86	109	0	46
	mastitis	g	120	0	61	107	0	35
	ciste	g	104	0	66	104	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	102	0	64	105	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	72	103	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	100	0	43
	vitalnost	g	105	0	72	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	67	97	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	108	0	66	108	0	39
	skupna ocj. vime	g	124	0	83	117	0	45
	visina križa	g	92	0	79	97	0	44
	duljina leđa	g	96	0	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	92	0	73	97	0	42
	dubina trupa	g	87	0	72	93	0	42
	položaj zdjelice	g	91	0	75	94	0	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	99	0	43
	putice	g	111	0	71	107	0	41
	visina papaka	g	100	0	62	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	84	0	72	87	0	42
	dulj. zad. vimena	g	81	0	72	91	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201860381
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54017400 SAHNE
Rang po polubraći SI (GZW): 1197 / 2380
MG: A1A2 F4M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201528144

Datum rođenja: 23.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći ESI (OEZW): 300 / 2380
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	124	0	75	114	0	42
	susp. ligament	g	104	0	69	98	0	41
	dubina vimena	g	129	0	78	119	0	44
	duljina sisa	g	93	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	104	0	73	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	103	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	95	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	72	99	0	40

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 2607 i 2606
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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova