

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201954859**
Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
Otac: **AT 05 2560 588 HAPPY MAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **30 / 30**
MG: **A1A2 MSM+- AA pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 508542574**

Datum rođenja: **11.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 54382886 ZEIGER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **26 / 30**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	76	118	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	111	0	45
	indeks mesnatosti	g	115	0	75	116	0	43
	fitnes	g	105	0	80	102	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	82	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	191	0	77	465	0	42
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	77	15.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	0	76	16.7	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	77	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	114	0	76	114	0	43
	randman	g	116	0	75	117	0	43
	klase mesa	g	106	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	70	106	0	38
	perzistencija	g	106	0	77	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	108	0	44
	broj somatskih stanica	g	112	0	77	110	0	42
	protok mlijeka	g	93	0	85	102	0	45
	mastitis	g	105	0	60	100	0	34
	ciste	g	98	0	63	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	110	0	63	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	69	92	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	102	0	41
	vitalnost	g	99	0	72	97	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	92	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	108	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	103	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	62	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	116	0	82	111	0	43
	visina križa	g	107	0	76	109	0	41
	duljina leđa	g	109	0	70	109	0	39
	širina zdjelice	g	108	0	69	104	0	38
	dubina trupa	g	99	0	68	102	0	38
	položaj zdjelice	g	100	0	72	108	0	39
	kut skoč. zgloba	g	94	0	73	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	100	0	40
	putice	g	97	0	67	99	0	37
	visina papaka	g	105	0	59	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	68	102	0	38
	dulj. zad. vimena	g	98	0	68	104	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201954859
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: AT 05 2560 588 HAPPY MAN
Rang po polubraći SI (GZW): 30 / 30
MG: A1A2 MSM+- AA pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 508542574

Datum rođenja: 11.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54382886 ZEIGER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 26 / 30
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	0	72	110	0	39
	susp. ligament	g	107	0	66	110	0	37
	dubina vimena	g	118	0	76	111	0	41
	duljina sisa	g	86	0	80	94	0	43
	debljina sisa	g	88	0	70	93	0	39
	smjer zad. sisa	g	96	0	77	106	0	41
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	97	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	75	103	0	40
	čistoća vimena	g	102	0	69	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	71	99	0	39

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		