

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201936194
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 1201626732

Datum rođenja: 26.08.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 744 / 1395
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 866 / 1395
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127		73	132		40
	dnevni indeks mliječnosti	g	117		83	115		43
	indeks mesnatosti	g	98		70	98		39
	fitnes	g	120		78	129		42
	ekološki selekc. indeks	g	122		80	129		43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	991		75	843		40
	dnevna kol. masti	g	25		74	21.8		40
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.8		73	20.7		40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18		74	-0.15		40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12		73	-0.1		40
3.Meso	neto prirast	g	95		71	94		39
	randman	g	103		71	102		39
	klase mesa	g	96		69	98		38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110		67	120		37
	perzistencija	g	105		74	103		40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115		80	120		42
	broj somatskih stanica	g	119		75	122		40
	protok mlijeka	g	110		82	109		43
	mastitis	g	102		56	106		32
	ciste	g	106		60	111		34
	mimoća kod mužnje	g	102		59	102		34
6.Plodnost	plodnost	g	116		67	125		37
	lakoća tel. paternalna	g	110		79	104		45
	lakoća tel. maternalna	g	111		72	114		41
	vitalnost	g	104		69	104		40
	poremećaj plodnosti	g	110		61	112		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95		78	100		42
	skupna ocj. mišićavost	g	94		65	94		37
	skupna ocj. noge	g	108		59	114		34
	skupna ocj. vime	g	108		80	111		42
	visina križa	g	95		74	101		40
	duljina leđa	g	97		68	102		38
	širina zdjelice	g	97		67	99		37
	dubina trupa	g	100		66	97		37
	položaj zdjelice	g	94		70	95		39
	kut skoč. zgloba	g	98		71	99		39
	izraž. skoč. zgloba	g	103		71	107		39
	putice	g	106		65	109		36
	visina papaka	g	104		56	105		32
	dulj. pred. vimena	g	106		66	100		37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201936194**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **HR 1201626732**

Datum rođenja: **26.08.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **744 / 1395**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **866 / 1395**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105		66	105		37
	kut pred. vimena	g	102		70	106		38
	susp. ligament	g	104		63	105		36
	dubina vimena	g	101		74	110		40
	duljina sisa	g	98		78	99		42
	debljina sisa	g	100		68	98		38
	smjer zad. sisa	g	108		75	100		41
	položaj prednjih sisa	g	115		83	108		43
	položaj zadnjih sisa	g	112		73	103		40
	čistoća vimena	g	98		67	98		37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		67	101		37

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