

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201962505**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **AT 15 2822 589 WACHAU**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.11.2025**
Majka: **HR 7201494357**

Datum rođenja: **15.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 54569640**
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): **330 / 1395**
MG: **A1A2 AB Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **438 / 1395**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	133		74	123		29
	dnevni indeks mliječnosti	g	116		84	109		31
	indeks mesnatosti	g	113		69	99		20
	fitnes	g	126		79	121		31
	ekološki selekc. indeks	g	128		81	121		31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1153		75	580		29
	dnevna kol. masti	g	19.3		75	12.3		29
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.4		74	12.6		29
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31		75	-0.13		29
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18		74	-0.09		29
3.Meso	neto prirast	g	107		70	98		20
	randman	g	112		70	100		20
	klase mesa	g	110		69	99		20
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115		69	116		27
	perzistencija	g	104		75	97		29
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119		81	118		31
	broj somatskih stanica	g	120		76	117		29
	protok mlijeka	g	98		84	107		31
	mastitis	g	110		59	112		24
	ciste	g	106		62	107		25
	mimoća kod mužnje	g	104		62	104		25
6.Plodnost	plodnost	g	127		68	118		27
	lakoća tel. paternalna	g	102		79	104		34
	lakoća tel. maternalna	g	106		74	107		30
	vitalnost	g	99		71	102		31
	poremećaj plodnosti	g	114		63	106		26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101		79	99		30
	skupna ocj. mišićavost	g	110		67	105		27
	skupna ocj. noge	g	94		62	100		26
	skupna ocj. vime	g	110		82	116		30
	visina križa	g	100		75	100		29
	duljina leđa	g	104		69	102		28
	širina zdjelice	g	104		68	99		28
	dubina trupa	g	94		67	93		27
	položaj zdjelice	g	94		72	94		28
	kut skoč. zgloba	g	99		73	94		28
	izraž. skoč. zgloba	g	87		73	92		28
	putice	g	98		67	104		27
	visina papaka	g	102		58	104		25
	dulj. pred. vimena	g	95		67	95		27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201962505
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 15 2822 589 WACHAU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.11.2025
Majka: HR 7201494357

Datum rođenja: 15.09.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54569640
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): 330 / 1395
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 438 / 1395
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88		68	94		28
	kut pred. vimena	g	110		71	112		28
	susp. ligament	g	110		65	106		27
	dubina vimena	g	110		75	118		29
	duljina sisa	g	87		80	95		30
	debljina sisa	g	87		69	92		28
	smjer zad. sisa	g	93		76	98		29
	položaj prednjih sisa	g	101		84	107		31
	položaj zadnjih sisa	g	92		74	99		29
	čistoća vimena	g	95		68	100		28
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		69	99		27

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 bez rogova