

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): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201494357**

Datum rođenja: **15.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 54569640**
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): **533 / 2440**
MG: **A1A2 AB Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **628 / 2440**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	0	76	123	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	109	0	45
	indeks mesnatosti	g	113	0	72	103	0	39
	fitnes	g	125	0	81	122	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	82	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1075	0	77	693	0	42
	dnevna kol. masti	g	14.5	0	76	12.2	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	0	76	13.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	76	-0.18	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	76	-0.12	0	41
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	99	0	39
	randman	g	113	0	73	103	0	39
	klase mesa	g	109	0	71	103	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	71	111	0	38
	perzistencija	g	106	0	77	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	82	121	0	43
	broj somatskih stanica	g	119	0	77	121	0	41
	protok mlijeka	g	98	0	85	104	0	44
	mastitis	g	109	0	62	113	0	34
	ciste	g	107	0	64	109	0	36
	mimoća kod mužnje	g	104	0	64	106	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	126	0	70	120	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	101	0	42
	vitalnost	g	98	0	73	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	113	0	65	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	79	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	68	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	63	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	113	0	43
	visina križa	g	101	0	76	100	0	40
	duljina leđa	g	105	0	70	101	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	69	100	0	38
	dubina trupa	g	95	0	68	96	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	73	97	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	74	91	0	39
	putice	g	98	0	68	102	0	37
	visina papaka	g	103	0	60	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	68	94	0	37

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): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201494357**

Datum rođenja: **15.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 54569640**
HABSBURGE

Rang po polubraći SI (GZW): **533 / 2440**
MG: **A1A2 AB Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **628 / 2440**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	0	69	94	0	37
	kut pred. vimena	g	110	0	72	112	0	39
	susp. ligament	g	110	0	66	107	0	36
	dubina vimena	g	110	0	76	113	0	40
	duljina sisa	g	88	0	80	96	0	42
	debljina sisa	g	87	0	70	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	0	77	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	101	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	75	95	0	40
	čistoća vimena	g	94	0	69	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	72	96	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova