

Životni broj: **HR 0201714397**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2024**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **3658 / 3934**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9200737404**

Datum rođenja: **09.04.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3620 / 3934**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	75	118	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	106	0	38
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	103	0	36
	fitnes	g	108	0	80	116	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	82	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	451	0	75	214	0	34
	dnevna kol. masti	g	7.2	0	75	8.1	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.6	0	74	9.8	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	75	-0.01	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	74	0.03	0	33
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	0	36
	randman	g	103	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	117	0	32
	perzistencija	g	97	0	75	100	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	81	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	76	107	0	33
	protok mlijeka	g	115	0	83	107	0	35
	mastitis	g	96	0	59	107	0	30
	ciste	g	101	0	63	102	0	30
	mirmoća kod mužnje	g	106		59	103		29
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	112	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	102	0	36
	vitalnost	g	105	0	72	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	63	101	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	78	95	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	66	102	0	31
	skupna ocj. noge	g	93	0	60	102	0	29
	skupna ocj. vime	g	108	0	80	109	0	34
	visina križa	g	92	0	75	97	0	34
	duljina leđa	g	95	0	69	96	0	32
	širina zdjelice	g	94	0	68	94	0	31
	dubina trupa	g	90	0	66	92	0	31
	položaj zdjelice	g	101	0	71	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	97	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	72	99	0	32
	putice	g	91	0	66	100	0	31
	visina papaka	g	96	0	56	99	0	28
	dulj. pred. vimena	g	97	0	66	93	0	31
	dulj. zad. vimena	g	98	0	67	94	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201714397
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 3658 / 3934
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 9200737404

Datum rođenja: 09.04.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3620 / 3934
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	70	105	0	32
	susp. ligament	g	99	0	64	105	0	30
	dubina vimena	g	103	0	74	109	0	33
	duljina sisa	g	89	0	79	95	0	34
	debljina sisa	g	87	0	69	91	0	32
	smjer zad. sisa	g	97	0	75	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	99	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	95	0	32
	čistoća vimena	g	96	0	67	97	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		69	104		32

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 2505 i 2504
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima