

Životni broj: **HR 0201767395**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **AT 73 6267 574 WIRBELWIN**
Rang po polubraći SI (GZW): **3290 / 3934**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 3201468136**

Datum rođenja: **31.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3666 / 3934**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	75	121	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	83	113	0	39
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	106	0	36
	fitnes	g	97	0	80	110	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	81	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	470	0	75	498	0	34
	dnevna kol. masti	g	29.3	0	74	22.7	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.8	0	74	14.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	74	0.02	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	74	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	115	0	76	108	0	36
	randman	g	107	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	105	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	69	109	0	33
	perzistencija	g	97	0	75	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	81	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	75	111	0	34
	protok mlijeka	g	112	0	83	110	0	36
	mastitis	g	85	0	59	101	0	30
	ciste	g	94	0	63	98	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	104		59	105		29
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	69	106	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	105	0	36
	vitalnost	g	101	0	72	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	63	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	78	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	66	105	0	31
	skupna ocj. noge	g	102	0	60	103	0	29
	skupna ocj. vime	g	103	0	80	108	0	35
	visina križa	g	107	0	75	107	0	34
	duljina leđa	g	108	0	69	106	0	32
	širina zdjelice	g	106	0	67	106	0	32
	dubina trupa	g	109	0	66	104	0	31
	položaj zdjelice	g	104	0	71	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	0	71	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	71	102	0	32
	putice	g	100	0	65	103	0	31
	visina papaka	g	97	0	56	101	0	28
	dulj. pred. vimena	g	99	0	66	97	0	31
	dulj. zad. vimena	g	91	0	67	94	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201767395
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN
Rang po polubraći SI (GZW): 3290 / 3934
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201468136

Datum rođenja: 31.12.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3666 / 3934
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	70	108	0	32
	susp. ligament	g	101	0	64	100	0	31
	dubina vimena	g	107	0	74	110	0	34
	duljina sisa	g	102	0	79	102	0	35
	debljina sisa	g	104	0	68	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	108	0	75	102	0	34
	položaj prednjih sisa	g	87	0	83	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	73	98	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	67	99	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		69	98		33

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima