

Životni broj: HR 9201741381

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201494802

Datum rođenja: 18.04.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 53347849

MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 374 / 4706

MG: A1A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 4706

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	1	79	125	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	1	75	107	0	36
	fitnes	g	124	2	83	118	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	127	2	84	123	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	683	32	80	736	13	41
	dnevna kol. masti	g	15	-1.6	80	10.2	-1.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20	0.6	79	17.4	0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.03	80	-0.23	-0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	79	-0.09	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	107	0	36
	randman	g	103	1	76	107	0	36
	klase mesa	g	102	0	74	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	74	109	-1	37
	perzistencija	g	113	-1	80	111	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	1	84	114	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	1	80	115	0	37
	protok mlijeka	g	111	1	86	104	0	38
	mastitis	g	104	0	65	105	-1	35
	ciste	g	107	0	68	104	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	67	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	128	3	74	114	3	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	79	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	-1	37
	vitalnost	g	107	0	72	105	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	0	69	104	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	1	82	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	2	72	106	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	-1	67	101	-1	36
	skupna ocj. vime	g	100	1	84	100	0	37
	visina križa	g	115	0	79	108	0	37
	duljina leđa	g	111	1	74	110	1	37
	širina zdjelice	g	110	2	73	105	1	37
	dubina trupa	g	102	1	73	100	1	37
	položaj zdjelice	g	101	0	76	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	99	1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-2	77	94	-1	37
	putice	g	104	1	72	101	0	37
	visina papaka	g	104	0	64	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	1	72	91	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741381
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201494802

Datum rođenja: 18.04.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 53347849
MONOPOLY

Rang po polubraći SI (GZW): 374 / 4706
MG: A1A2 F4M+- AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 171 / 4706
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	0	73	88	0	37
	kut pred. vimena	g	104	0	76	99	0	37
	susp. ligament	g	86	0	71	100	0	37
	dubina vimena	g	108	0	79	109	0	37
	duljina sisa	g	106	0	83	107	0	37
	debljina sisa	g	106	0	74	100	-1	37
	smjer zad. sisa	g	87	1	80	96	0	37
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	92	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	92	2	78	95	0	37
	čistoća vimena	g	99	1	73	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	-1	75	94	-1	36

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 2608 i 2607
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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova