

Životni broj: HR 8201836082

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 58

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 2201325726

Datum rođenja: 12.08.2024

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY

Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 58

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	78	112	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	75	104	-1	43
	fitnes	g	107	0	82	111	1	44
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	147	-52	81	280	-37	45
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-1.9	80	2.1	-1.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	-1.3	79	6.5	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	1	76	98	1	43
	randman	g	106	-2	75	102	-1	42
	klase mesa	g	105	0	74	107	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	72	106	1	40
	perzistencija	g	103	1	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	84	111	1	45
	broj somatskih stanica	g	110	1	80	110	0	44
	protok mlijeka	g	86	0	86	92	0	45
	mastitis	g	114	0	62	110	0	36
	ciste	g	99	0	66	99	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	65	99	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	72	107	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	75	102	-1	42
	vitalnost	g	108	0	70	105	0	40
	poremećaj plodnosti	g	100	0	67	104	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	71	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	108	1	65	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	100	-1	45
	visina križa	g	104	0	79	97	0	44
	duljina leđa	g	106	0	74	100	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	72	100	0	42
	dubina trupa	g	105	1	71	104	1	41
	položaj zdjelice	g	91	0	75	93	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	110	1	76	103	0	43
	putice	g	104	0	71	101	0	41
	visina papaka	g	104	0	62	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	-2	71	99	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	106	1	72	106	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201836082
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 58
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201325726

Datum rođenja: 12.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 24 / 58
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	107	0	42
	susp. ligament	g	88	1	69	90	1	40
	dubina vimena	g	100	1	78	100	0	44
	duljina sisa	g	106	1	82	109	0	45
	debljina sisa	g	93	1	73	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	92	1	79	98	1	44
	položaj prednjih sisa	g	96	1	86	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	87	1	77	93	0	43
	čistoća vimena	g	106	0	72	106	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	2	73	99	1	40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima