

Životni broj: **HR 3201727400**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**
Rang po polubraći SI (GZW): **960 / 1045**
MG: **A1A1 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201055354**

Datum rođenja: **05.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 46 1672 318 WALOT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **801 / 1045**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	-1	79	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	87	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	87	0	76	99	0	37
	fitnes	g	108	0	84	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	115	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	34	-16	80	80	-5	38
	dnevna kol. masti	g	-0.9	-1.5	80	-1.9	-0.4	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	-1.7	79	1.5	-0.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	80	-0.06	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.02	79	-0.02	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	83	0	77	90	0	37
	randman	g	99	0	76	108	1	36
	klase mesa	g	86	-1	76	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	114	-1	37
	perzistencija	g	104	1	80	106	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	96	-1	81	104	-1	38
	protok mlijeka	g	98	0	87	92	0	38
	mastitis	g	106	0	66	106	-1	34
	ciste	g	101	0	70	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102		67	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	103	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	-2	80	107	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	101	0	37
	vitalnost	g	107	1	73	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	95	1	70	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	92	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	123	1	68	116	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	104	-1	37
	visina križa	g	98	-1	80	91	-1	38
	duljina leđa	g	96	-1	75	93	-1	37
	širina zdjelice	g	94	0	74	96	1	37
	dubina trupa	g	92	-1	73	94	0	37
	položaj zdjelice	g	91	0	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	78	97	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	-1	78	106	1	37
	putice	g	115	1	73	112	0	37
	visina papaka	g	104	1	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	96	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201727400

Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraći SI (GZW): 960 / 1045

MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201055354

Datum rođenja: 05.07.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 46 1672 318 WALOT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 801 / 1045

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	77	101	0	37
	susp. ligament	g	108	0	71	109	-1	36
	dubina vimena	g	98	-1	80	100	0	37
	duljina sisa	g	96	2	83	96	1	38
	debljina sisa	g	98	2	75	97	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	106	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	109	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	119		75	109		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 2508 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 bez rogova