

Životni broj: **HR 8201834886**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 54382874 MAJO**
Rang po polubraći SI (GZW): **886 / 1585**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 5200636143**

Datum rođenja: **13.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **649 / 1585**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	80	118	1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	89	101	-1	48
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	109	0	44
	fitnes	g	108	0	84	118	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	-1	85	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	113	-45	82	110	-11	47
	dnevna kol. masti	g	12.1	-2.4	82	3.1	-1.5	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	-2.4	81	0.8	-1.2	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	82	-0.02	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	81	-0.04	-0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	107	1	77	98	-1	44
	randman	g	118	-1	76	111	-1	44
	klase mesa	g	113	1	75	107	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	111	1	42
	perzistencija	g	103	-1	82	106	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	85	115	1	46
	broj somatskih stanica	g	103	1	81	114	1	45
	protok mlijeka	g	107	0	87	96	0	47
	mastitis	g	114	0	64	114	1	38
	ciste	g	101	-1	69	104	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	74	113	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	99	-1	44
	vitalnost	g	102	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	99	0	41
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	106	-1	46
	visina križa	g	96	0	79	99	-1	45
	duljina leđa	g	95	-1	75	99	-1	43
	širina zdjelice	g	95	0	74	100	-1	43
	dubina trupa	g	100	1	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	112	1	76	111	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	98	0	44
	putice	g	100	0	72	96	0	42
	visina papaka	g	100	0	64	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	101	1	73	101	0	42
	dulj. zad. vimena	g	102	1	73	98	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834886
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubraći SI (GZW): 886 / 1585
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200636143

Datum rođenja: 13.09.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 649 / 1585
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	76	105	-1	43
	susp. ligament	g	98	-1	71	102	0	42
	dubina vimena	g	96	-1	79	103	0	45
	duljina sisa	g	105	1	83	103	1	45
	debljina sisa	g	103	0	74	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	-1	80	109	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	104	-1	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	98	1	42

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 2512 i 2511
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima