

Životni broj: **HR 2201714443**
Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraču SI (GZW): **53 / 6607**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7200678381**

Datum rođenja: **21.06.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **41 / 6607**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	132	1	80	118	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	89	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	106	0	44
	fitnes	g	131	2	84	113	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	127	1	85	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	-4	82	144	-12	47
	dnevna kol. masti	g	5.1	-1	82	4.3	-1.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	19	0.1	81	11.8	-0.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	-0.01	82	-0.02	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	81	0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	105	-1	44
	randman	g	110	0	77	105	-1	44
	klase mesa	g	108	-1	76	102	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	1	75	112	0	43
	perzistencija	g	97	1	82	101	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	2	85	112	1	46
	broj somatskih stanica	g	121	2	81	111	1	45
	protok mlijeka	g	87	-1	87	94	0	47
	mastitis	g	118	1	68	112	1	41
	ciste	g	103	1	70	99	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	90	1	70	89	1	42
6.Plodnost	plodnost	g	125	1	75	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	107	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	98	0	44
	vitalnost	g	110	1	74	106	0	43
	poremećaj plodnosti	g	113	1	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	104	0	43
	skupna ocj. noge	g	114	-1	69	114	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	-1	86	107	-2	46
	visina križa	g	93	0	80	98	-1	45
	duljina leđa	g	98	0	75	100	-1	44
	širina zdjelice	g	103	1	75	99	0	43
	dubina trupa	g	100	0	74	100	-1	43
	položaj zdjelice	g	89	0	77	94	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	104	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	79	107	0	44
	putice	g	103	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	101	1	67	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	1	74	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	1	74	102	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201714443
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 6607
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200678381

Datum rođenja: 21.06.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 6607
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	1	77	113	1	44
	susp. ligament	g	98	-1	72	90	-1	43
	dubina vimena	g	104	-2	80	106	-1	45
	duljina sisa	g	96	0	84	97	-1	46
	debljina sisa	g	92	1	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	106	-1	81	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	110	1	88	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	80	94	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	99	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	76	103	-1	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima