

Životni broj: HR 9201902010

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201486830

Datum rođenja: 18.08.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51394297

VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 2024 / 6176

MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1967 / 6176

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	125	0	78	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	100	-1	43
	fitnes	g	114	0	83	112	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	84	123	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	987	29	81	761	45	46
	dnevna kol. masti	g	16.9	-1.1	80	9.9	-0.8	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	23.2	0.3	79	17.8	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.02	80	-0.24	-0.03	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.13	-0.01	79	-0.1	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	102	0	43
	randman	g	112	1	76	107	0	43
	klase mesa	g	95	0	74	93	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	72	115	0	40
	perzistencija	g	111	5	80	113	4	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	84	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	114	0	44
	protok mlijeka	g	91	-4	86	102	-3	46
	mastitis	g	114	-2	64	112	-1	38
	ciste	g	102	-1	67	106	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	105	2	67	103	2	39
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	73	95	-3	41
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	108	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	76	105	-1	43
	vitalnost	g	105	0	72	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	98	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	97	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	96	0	42
	skupna ocj. noge	g	108	-2	67	105	0	40
	skupna ocj. vime	g	120	0	84	112	0	45
	visina križa	g	104	0	79	98	1	44
	duljina leđa	g	103	0	74	100	1	43
	širina zdjelice	g	95	0	73	96	1	43
	dubina trupa	g	97	0	72	96	1	42
	položaj zdjelice	g	82	-1	76	87	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	77	95	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-4	77	107	-2	43
	putice	g	105	0	72	100	1	42
	visina papaka	g	108	-1	64	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	109	-2	72	101	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201902010
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201486830

Datum rođenja: 18.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51394297
VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 2024 / 6176
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1967 / 6176
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	102	0	42
	kut pred. vimena	g	108	0	76	112	0	43
	susp. ligament	g	106	-1	70	104	-2	41
	dubina vimena	g	117	2	79	113	1	44
	duljina sisa	g	96	1	83	107	1	45
	debljina sisa	g	96	1	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	-1	80	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	104	1	86	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	78	106	-1	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	-1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	3	75	109	3	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		