

Životni broj: **HR 7201863953**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3073 / 6607**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7201418964**

Datum rođenja: **04.12.2024**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3832 / 6607**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	79	118	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	108	-1	75	107	-1	43
	fitnes	g	108	1	83	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	510	21	81	432	3	46
	dnevna kol. masti	g	9	-1.1	80	12.8	-2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0.4	80	15.4	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	80	-0.06	-0.03	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	80	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	76	108	-1	43
	randman	g	107	-2	76	108	-1	43
	klase mesa	g	100	-2	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	74	100	0	43
	perzistencija	g	96	-1	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	84	106	1	46
	broj somatskih stanica	g	102	1	80	105	1	45
	protok mlijeka	g	99	1	86	104	0	46
	mastitis	g	102	0	65	105	0	40
	ciste	g	97	-1	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	90	0	67	92	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	109	2	74	110	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	97	1	44
	vitalnost	g	108	-1	72	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	105	1	69	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	-1	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	101	1	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	-2	84	110	-1	45
	visina križa	g	110	-1	79	110	0	45
	duljina leđa	g	107	-1	74	107	-1	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	106	1	43
	dubina trupa	g	107	0	72	108	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	113	1	77	112	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	109	0	44
	putice	g	94	0	72	99	1	43
	visina papaka	g	97	0	64	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	114	1	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	105	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863953
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3073 / 6607
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201418964

Datum rođenja: 04.12.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3832 / 6607
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	-1	76	110	0	43
	susp. ligament	g	100	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	102	0	79	104	0	44
	duljina sisa	g	101	-1	83	97	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	104	-1	80	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	123	0	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	110	2	78	102	1	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	98	-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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima