

Životni broj: HR 7201863953

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 3111 / 6482

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201418964

Datum rođenja: 04.12.2024

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3752 / 6482

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	-1	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	108	-1	43
	fitnes	g	107	-1	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	84	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	489	-11	79	429	-14	45
	dnevna kol. masti	g	10.1	-0.9	79	14.8	-1.4	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0.2	78	15.7	0.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	79	-0.03	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.01	0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	109	-1	43
	randman	g	109	0	76	109	-1	43
	klase mesa	g	102	0	74	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	74	100	0	43
	perzistencija	g	97	1	79	102	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	84	105	-1	46
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	104	-1	45
	protok mlijeka	g	98	-2	86	104	-1	46
	mastitis	g	102	-1	64	105	-1	40
	ciste	g	98	0	68	100	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	90		66	91		41
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	105	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	96	-1	44
	vitalnost	g	109	0	72	102	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	106	-1	41
	skupna ocj. vime	g	115	0	83	111	-1	45
	visina križa	g	111	-1	79	110	-1	44
	duljina leđa	g	108	0	74	108	0	43
	širina zdjelice	g	106	-1	73	105	-1	43
	dubina trupa	g	107	0	72	108	0	43
	položaj zdjelice	g	98	-2	76	98	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	112	-1	76	112	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	109	0	44
	putice	g	94	0	72	98	-1	42
	visina papaka	g	97	-1	63	103	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	113	-1	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	104	0	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): 3111 / 6482
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201418964

Datum rođenja: 04.12.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3752 / 6482
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	1	75	110	0	43
	susp. ligament	g	100	0	70	98	0	42
	dubina vimena	g	102	-1	79	104	-1	44
	duljina sisa	g	102	0	82	97	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	123	0	86	108	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	78	101	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		73	99		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima