

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201863953

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 7201418964

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 3171 / 6583

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3824 / 6583

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	108	0	43
	fitnes	g	107	0	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	84	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	489	0	79	429	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.1	0	79	14.8	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	16	0	78	15.7	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.03	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	109	0	43
	randman	g	109	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	100	0	43
	perzistencija	g	97	0	79	102	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	104	0	45
	protok mlijeka	g	98	0	86	104	0	46
	mastitis	g	102	0	64	105	0	40
	ciste	g	98	0	68	100	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	90	0	66	91	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	96	0	44
	vitalnost	g	109	0	72	102	0	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	0	41
	skupna ocj. vime	g	115	0	83	111	0	45
	visina križa	g	111	0	79	110	0	44
	duljina leđa	g	108	0	74	108	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	105	0	43
	dubina trupa	g	107	0	72	108	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	76	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	112	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	109	0	44
	putice	g	94	0	72	98	0	42
	visina papaka	g	97	0	63	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	113	0	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): 3171 / 6583
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): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3824 / 6583
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	75	110	0	43
	susp. ligament	g	100	0	70	98	0	42
	dubina vimena	g	102	0	79	104	0	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	0	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	0	73	99	0	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 2511 i 2508
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