

Životni broj: HR 5201466714

Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 26.08.2021

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 49729097 MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 286 / 579

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 149 / 579

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	110	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	95	0	76	100	0	38
	fitnes	g	111	0	83	102	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	109	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	487	0	80	595	0	40
	dnevna kol. masti	g	8.8	0	79	10.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0	79	11.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.17	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	79	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	102	0	38
	randman	g	98	0	76	99	0	38
	klase mesa	g	96	0	74	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	75	108	0	39
	perzistencija	g	104	0	80	99	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	96	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	94	0	40
	protok mlijeka	g	101	0	86	110	0	41
	mastitis	g	109	0	65	102	0	37
	ciste	g	105	0	69	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	99	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	103	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	39
	vitalnost	g	107	0	72	103	0	39
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	95	0	39
	skupna ocj. noge	g	120	0	68	116	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	0	84	102	0	40
	visina križa	g	92	0	80	100	0	40
	duljina leđa	g	88	0	75	97	0	40
	širina zdjelice	g	92	0	74	98	0	39
	dubina trupa	g	95	0	73	101	0	39
	položaj zdjelice	g	90	0	77	100	0	40
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	96	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	78	108	0	40
	putice	g	107	0	73	106	0	39
	visina papaka	g	104	0	65	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	104	0	39
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	106	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201466714
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 26.08.2021
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 286 / 579
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 149 / 579
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	98	0	40
	susp. ligament	g	109	0	71	105	0	39
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	40
	duljina sisa	g	101	0	83	109	0	40
	debljina sisa	g	104	0	75	110	0	40
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	97	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	100	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	39

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 2501 i 2412
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