

Životni broj: HR 2201360086

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4200928300

Datum rođenja: 29.12.2020

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47673285

POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 195 / 577

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 221 / 577

Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	76	117	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	85	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	110	0	43
	fitnes	g	97	0	81	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	113	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	685	0	78	640	0	44
	dnevna kol. masti	g	27.2	0	77	23.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.2	0	77	18.9	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	77	-0.04	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	109	0	43
	randman	g	105	0	73	108	0	43
	klase mesa	g	104	0	72	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	104	0	42
	perzistencija	g	91	0	78	96	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	98	0	45
	broj somatskih stanica	g	97	0	78	98	0	44
	protok mlijeka	g	119	0	84	106	0	45
	mastitis	g	98	0	62	99	0	39
	ciste	g	102	0	66	107	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	104	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	78	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	99	0	43
	vitalnost	g	96	0	70	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	102	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	94	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	0	65	112	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	101	0	45
	visina križa	g	100	0	78	97	0	44
	duljina leđa	g	100	0	73	98	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	72	99	0	42
	dubina trupa	g	105	0	71	100	0	42
	položaj zdjelice	g	91	0	74	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	75	110	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	115	0	43
	putice	g	108	0	70	104	0	42
	visina papaka	g	102	0	61	102	0	39
	dulj. pred. vimena	g	112	0	71	108	0	42
	dulj. zad. vimena	g	112	0	71	110	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201360086
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4200928300

Datum rođenja: 29.12.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 195 / 577
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 221 / 577
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	74	97	0	43
	susp. ligament	g	96	0	68	99	0	41
	dubina vimena	g	99	0	77	98	0	44
	duljina sisa	g	100	0	81	107	0	45
	debljina sisa	g	105	0	73	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	83	0	78	89	0	44
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	91	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	76	92	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	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 2411 i 2408
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