

Životni broj: HR 2201281529
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 1935
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200754961

Datum rođenja: 23.03.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 128 / 1935
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	78	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	0	34
	fitnes	g	114	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	110	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	828	0	79	589	0	36
	dnevna kol. masti	g	11.2	0	79	10.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	0	78	11.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	79	-0.16	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.11	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	103	0	34
	randman	g	108	0	75	104	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	80	91	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	85	109	0	36
	mastitis	g	103	0	63	100	0	34
	ciste	g	110	0	68	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	114	0	71	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	112	0	67	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	98	0	36
	visina križa	g	93	0	79	96	0	35
	duljina leđa	g	92	0	74	96	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	102	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	108	0	76	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	100	0	35
	putice	g	111	0	71	109	0	35
	visina papaka	g	109	0	63	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	99	0	35
	kut pred. vimena	g	98	0	75	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201281529

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 182 / 1935

MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 6200754961

Datum rođenja: 23.03.2020

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 128 / 1935

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	70	93	0	35
	dubina vimena	g	91	0	79	96	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	106	0	36
	debljina sisa	g	105	0	74	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	93	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	101	0	35

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima