

Životni broj: **HR 0201379190**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**
Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **624 / 1933**
MG: **A1A1 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 7200849365**

Datum rođenja: **28.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **676 / 1933**
Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	79	115	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	1	76	102	0	45
	fitnes	g	108	-2	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-3	85	115	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	136	-85	80	585	-6	45
	dnevna kol. masti	g	13.4	-1.8	80	13	0.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	-2.5	79	16	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.02	80	-0.13	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	110	0	77	104	0	45
	randman	g	106	0	77	100	0	45
	klase mesa	g	106	0	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-2	75	106	-1	43
	perzistencija	g	96	0	80	100	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	103	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	-1	81	100	-1	45
	protok mlijeka	g	109	-2	87	110	0	47
	mastitis	g	116	1	65	107	0	40
	ciste	g	112	0	69	105	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	74	101	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	1	77	104	0	44
	vitalnost	g	106	-1	73	109	0	43
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	70	105	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	101	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	112	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	1	85	107	1	46
	visina križa	g	101	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	101	0	76	102	-1	44
	širina zdjelice	g	104	-1	75	104	-1	44
	dubina trupa	g	107	1	74	104	1	44
	položaj zdjelice	g	102	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	1	78	100	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	107	0	45
	putice	g	99	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	100	-1	66	106	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	101	-2	74	107	-1	44
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	74	107	0	44
	kut pred. vimena	g	106	0	77	109	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201379190

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 624 / 1933

MG: A1A1 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 7200849365

Datum rođenja: 28.02.2021

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 676 / 1933

Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	72	98	-1	43
	dubina vimena	g	102	2	80	103	1	45
	duljina sisa	g	106	-1	84	113	0	46
	debljina sisa	g	109	-1	75	109	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	-1	81	96	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	96	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	106	0	44

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 2408 i 2407

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima