

Životni broj: HR 6201319774

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 4201013911

Datum rođenja: 18.08.2020

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Majčin otac: DE 09 49729097

MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 1352 / 1933

MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1605 / 1933

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	78	110	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-1	86	109	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	103	0	35
	fitnes	g	96	-1	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	84	108	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	627	-45	79	589	-30	36
	dnevna kol. masti	g	10.6	-1.8	79	12.7	-1.2	36
	dnevna kol. bjelancevina	g	11.4	-1	78	13.4	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.14	0	36
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.12	0.01	78	-0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	108	0	35
	randman	g	96	0	75	99	0	35
	klase mesa	g	105	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	101	0	36
	perzistencija	g	98	1	79	100	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	86	0	84	92	-1	39
	broj somatskih stanica	g	84	0	80	91	0	36
	protok mlijeka	g	116	-1	86	114	0	36
	mastitis	g	94	1	64	98	0	34
	ciste	g	107	-1	68	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-2	73	98	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	1	79	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	113	-1	76	105	0	35
	vitalnost	g	106	-1	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	72	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	1	67	112	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	-1	84	100	0	36
	visina križa	g	109	0	79	100	0	36
	duljina leđa	g	108	1	74	101	0	36
	širina zdjelice	g	106	1	73	101	0	36
	dubina trupa	g	99	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	97	1	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	2	77	106	0	36
	putice	g	96	-1	72	102	-1	35
	visina papaka	g	107	0	64	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	72	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201319774
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201013911

Datum rođenja: 18.08.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 1352 / 1933
MG: A2A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1605 / 1933
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	76	99	-1	36
	susp. ligament	g	102	0	71	102	-1	35
	dubina vimena	g	99	-1	79	100	0	36
	duljina sisa	g	108	2	83	108	0	36
	debljina sisa	g	114	0	74	109	0	36
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	92	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	88	-1	86	93	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	-2	78	97	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima