

Životni broj: **HR 1201331452**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1350 / 1933**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 960466428**

Datum rođenja: **19.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1425 / 1933**
Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-1	79	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	107	-1	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	102	0	36
	fitnes	g	96	-1	83	95	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	85	103	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	576	-31	80	530	-30	39
	dnevna kol. masti	g	12.1	-1	80	12.7	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.8	-1.2	79	8.7	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	80	-0.11	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.11	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	76	107	0	36
	randman	g	102	1	76	98	0	36
	klase mesa	g	104	0	74	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	99	0	38
	perzistencija	g	94	0	80	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	-1	85	91	0	42
	broj somatskih stanica	g	85	0	81	88	0	39
	protok mlijeka	g	109	0	87	107	0	41
	mastitis	g	99	-2	65	97	-1	36
	ciste	g	99	0	69	100	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	74	98	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	86	1	80	93	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	77	103	0	38
	vitalnost	g	106	0	72	104	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	69	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	105	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	73	95	-1	37
	skupna ocj. noge	g	110	1	68	112	-1	37
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	104	0	38
	visina križa	g	108	1	80	105	1	38
	duljina leđa	g	105	-1	75	104	-1	38
	širina zdjelice	g	104	-1	74	103	0	38
	dubina trupa	g	105	0	73	106	0	37
	položaj zdjelice	g	104	-2	77	101	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	99	-2	77	100	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	77	105	-1	38
	putice	g	98	0	73	105	0	37
	visina papaka	g	103	1	65	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	107	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	109	0	38
	kut pred. vimena	g	100	1	76	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201331452
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 1350 / 1933
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 960466428

Datum rođenja: 19.05.2020
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1425 / 1933
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	1	71	101	0	37
	dubina vimena	g	103	-1	80	101	0	38
	duljina sisa	g	99	-1	83	105	0	38
	debljina sisa	g	103	-1	75	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	97	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	98	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	-1	38

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima