

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201418964

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.06.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Datum objave gUV (MP): 04.02.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 7200896587

Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1139 / 1939

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1321 / 1939

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	77	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	73	106	0	34
	fitnes	g	97	0	81	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	690	0	78	356	0	35
	dnevna kol. masti	g	8.2	0	78	9.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.2	0	77	6.1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	78	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	109	0	34
	randman	g	109	0	73	105	0	34
	klase mesa	g	102	0	72	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	72	95	0	36
	perzistencija	g	99	0	78	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	83	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	93	0	35
	protok mlijeka	g	116	0	84	112	0	36
	mastitis	g	97	0	62	99	0	33
	ciste	g	99	0	67	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	99	0	70	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	67	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	81	103	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	102	0	35
	visina križa	g	113	0	78	103	0	35
	duljina leđa	g	109	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	72	103	0	35
	dubina trupa	g	107	0	71	105	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	74	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	114	0	75	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	107	0	35
	putice	g	98	0	70	99	0	35
	visina papaka	g	101	0	61	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	114	0	71	107	0	35
	kut pred. vimena	g	104	0	74	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201418964
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 1139 / 1939
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200896587

Datum rođenja: 04.06.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1321 / 1939
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	68	102	0	35
	dubina vimena	g	98	0	77	98	0	35
	duljina sisa	g	99	0	81	104	0	35
	debljina sisa	g	105	0	73	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	109	0	78	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	76	99	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	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 2502 i 2501
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