

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201515746

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 1658 / 5274

MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 3200716270

Datum rođenja: 02.08.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2495 / 5274

Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	0	78	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	108	0	37
	fitnes	g	110	0	83	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	89	0	79	296	0	37
	dnevna kol. masti	g	25.6	0	79	14.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.8	0	78	4.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.26	0	79	0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	78	-0.05	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	104	0	37
	randman	g	109	0	76	108	0	37
	klase mesa	g	110	0	74	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	107	0	37
	perzistencija	g	100	0	79	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	84	112	0	41
	broj somatskih stanica	g	126	0	80	114	0	37
	protok mlijeka	g	83	0	86	92	0	38
	mastitis	g	109	0	65	105	0	35
	ciste	g	96	0	69	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	101		68	99		36
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	100	0	37
	vitalnost	g	100	0	72	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	100	0	38
	visina križa	g	90	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	98	0	75	102	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	74	101	0	37
	dubina trupa	g	101	0	73	100	0	37
	položaj zdjelice	g	103	0	76	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	77	103	0	37
	putice	g	96	0	72	98	0	37
	visina papaka	g	93	0	65	97	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201515746
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 1658 / 5274
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3200716270

Datum rođenja: 02.08.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 41688886 HUTERA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2495 / 5274
Posjednik: DARKO MATUZALEM

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	101	0	37
	susp. ligament	g	114	0	71	107	0	37
	dubina vimena	g	95	0	79	99	0	37
	duljina sisa	g	99	0	83	99	0	37
	debljina sisa	g	94	0	74	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	119	0	80	116	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	98	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	121	0	78	117	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		74	94		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 2505 i 2504
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
1	TP	Trombopatija	+-	M		