

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201842078
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 3504 / 5401
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201163969

Datum rođenja: 01.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3755 / 5401
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	112	0	38
	fitnes	g	110	0	84	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	484	0	80	476	0	40
	dnevna kol. masti	g	-4.2	0	80	1.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	79	6.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	80	-0.21	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	79	-0.12	0	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	109	0	38
	randman	g	113	0	76	111	0	38
	klase mesa	g	105	0	75	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	75	109	0	39
	perzistencija	g	105	0	80	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	114	0	42
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	114	0	40
	protok mlijeka	g	94	0	87	93	0	40
	mastitis	g	114	0	66	112	0	37
	ciste	g	97	0	69	100	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	68	98	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	74	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	80	96	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	106	0	39
	vitalnost	g	89	0	73	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	102	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	107	0	39
	skupna ocj. noge	g	95	0	69	98	0	39
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	97	0	40
	visina križa	g	93	0	80	100	0	40
	duljina leđa	g	102	0	75	106	0	39
	širina zdjelice	g	101	0	74	104	0	39
	dubina trupa	g	99	0	73	104	0	39
	položaj zdjelice	g	110	0	77	110	0	39
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	107	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	102	0	40
	putice	g	93	0	73	97	0	39
	visina papaka	g	101	0	66	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	104	0	39
	dulj. zad. vimena	g	100	0	74	101	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201842078
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 3504 / 5401
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201163969

Datum rođenja: 01.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3755 / 5401
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	100	0	39
	susp. ligament	g	103	0	72	99	0	39
	dubina vimena	g	91	0	80	93	0	40
	duljina sisa	g	93	0	83	99	0	40
	debljina sisa	g	93	0	75	98	0	39
	smjer zad. sisa	g	124	0	81	112	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	99	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	79	111	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	75	94	0	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 2511 i 2508
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima