

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576784

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 567 / 5416

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 0200737388

Datum rođenja: 20.01.2023

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 637 / 5416

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	0	77	123	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	110	0	34
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	103	0	43
	fitnes	g	119	0	82	120	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	83	130	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	717	0	79	552	0	31
	dnevna kol. masti	g	11.1	0	78	10.3	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.8	0	78	14.1	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	78	-0.14	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	31
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	96	0	43
	randman	g	113	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	71	114	0	31
	perzistencija	g	106	0	79	105	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	83	119	0	35
	broj somatskih stanica	g	116	0	79	117	0	31
	protok mlijeka	g	108	0	86	105	0	31
	mastitis	g	117	0	61	120	0	37
	ciste	g	110	0	66	106	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	72	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	112	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	113	0	72	112	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	103	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	87	0	42
	skupna ocj. noge	g	120	0	66	126	0	41
	skupna ocj. vime	g	109	0	84	117	0	45
	visina križa	g	108	0	79	108	0	44
	duljina leđa	g	107	0	74	108	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	73	98	0	42
	dubina trupa	g	97	0	72	99	0	42
	položaj zdjelice	g	104	0	76	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	76	126	0	44
	putice	g	106	0	71	111	0	42
	visina papaka	g	100	0	63	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	112	0	42
	dulj. zad. vimena	g	116	0	72	114	0	42
	kut pred. vimena	g	106	0	75	106	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576784

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 567 / 5416

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 0200737388

Datum rođenja: 20.01.2023

Datum objave gUV (MP): 20.03.2025

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 637 / 5416

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	107	0	70	105	0	41
	dubina vimena	g	106	0	79	110	0	44
	duljina sisa	g	110	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	101	0	73	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	104	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	0	86	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	107	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	42

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 2503 i 2502

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima