

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577970

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraći SI (GZW): 500 / 759

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 27.03.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 561 / 759

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	77	122	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	96	0	43
	fitnes	g	118	0	81	113	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	792	0	79	939	0	44
	dnevna kol. masti	g	11.3	0	78	18.6	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.9	0	77	22.2	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.23	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	77	-0.12	0	43
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	106	0	44
	randman	g	85	0	75	91	0	43
	klase mesa	g	92	0	74	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	116	0	39
	perzistencija	g	105	0	78	109	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	122	0	83	116	0	45
	broj somatskih stanica	g	126	0	79	119	0	44
	protok mlijeka	g	114	0	86	120	0	46
	mastitis	g	109	0	60	105	0	35
	ciste	g	104	0	64	104	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	108		64	106		38
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	71	101	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	99	0	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	111	0	65	103	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	105	0	41
	skupna ocj. noge	g	90	0	65	100	0	39
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	108	0	45
	visina križa	g	105	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	106	0	73	107	0	42
	širina zdjelice	g	103	0	72	105	0	42
	dubina trupa	g	109	0	71	111	0	42
	položaj zdjelice	g	99	0	75	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	107	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	76	98	0	43
	putice	g	94	0	70	101	0	41
	visina papaka	g	102	0	61	107	0	37
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	103	0	42
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	107	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577970

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubračići SI (GZW): 500 / 759

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 2201228137

Datum rođenja: 27.03.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubračići ESI (OEZW): 561 / 759

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	74	112	0	42
	susp. ligament	g	113	0	69	108	0	41
	dubina vimena	g	98	0	78	98	0	44
	duljina sisa	g	103	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	95	0	73	95	0	42
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	104	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	77	107	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		71	103		39

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima