

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588388

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 4096 / 5274

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9201245018

Datum rođenja: 02.07.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4388 / 5274

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	118	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	111	0	43
	fitnes	g	96	0	82	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	350	0	79	506	0	44
	dnevna kol. masti	g	19.8	0	79	15.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	78	12.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	-0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	109	0	44
	randman	g	107	0	76	109	0	43
	klase mesa	g	108	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	73	103	0	42
	perzistencija	g	108	0	79	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	84	111	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	114	0	45
	protok mlijeka	g	112	0	86	92	0	46
	mastitis	g	99	0	63	105	0	38
	ciste	g	97	0	68	98	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	93		66	96		40
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	73	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	105	0	43
	vitalnost	g	100	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	68	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	100	0	41
	skupna ocj. vime	g	84	0	84	89	0	45
	visina križa	g	94	0	79	95	0	44
	duljina leđa	g	96	0	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	97	0	73	101	0	43
	dubina trupa	g	99	0	72	101	0	42
	položaj zdjelice	g	111	0	76	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	107	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	77	99	0	43
	putice	g	100	0	71	100	0	42
	visina papaka	g	97	0	63	98	0	39
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	103	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588388

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: AT 14 7665 169 HAMLET

Rang po polubraći SI (GZW): 4096 / 5274

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 9201245018

Datum rođenja: 02.07.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4388 / 5274

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	75	96	0	43
	susp. ligament	g	96	0	70	93	0	42
	dubina vimena	g	82	0	79	89	0	44
	duljina sisa	g	99	0	82	102	0	45
	debljina sisa	g	99	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	84	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		73	97		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima