

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201612953
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 507346574

Datum rođenja: 10.04.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 44 7105 768
MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 1629 / 3258
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1989 / 3258
Posjednik: IVICA BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	76	121	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	85	112	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	105	0	34
	fitnes	g	110	0	80	111	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	118	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	621	0	78	584	0	35
	dnevna kol. masti	g	16.7	0	77	16.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0	76	15.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	77	-0.09	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.05	0	34
3.Meso	neto prirast	g	104	0	75	108	0	34
	randman	g	107	0	75	105	0	34
	klase mesa	g	95	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	112	0	31
	perzistencija	g	96	0	77	96	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	82	98	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	78	97	0	34
	protok mlijeka	g	110	0	85	108	0	35
	mastitis	g	98	0	59	100	0	28
	ciste	g	110	0	63	106	0	29
	mimoća kod mužnje	g	99		62	101		29
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	70	115	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	105	0	35
	vitalnost	g	97	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	105	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	96	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	63	108	0	31
	skupna ocj. vime	g	107	0	82	109	0	34
	visina križa	g	116	0	78	104	0	36
	duljina leđa	g	107	0	73	103	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	71	105	0	34
	dubina trupa	g	103	0	70	98	0	34
	položaj zdjelice	g	89	0	74	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	103	0	74	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	74	106	0	34
	putice	g	108	0	69	107	0	33
	visina papaka	g	104	0	60	104	0	30
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201612953

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: AT 507346574

Datum rođenja: 10.04.2023

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 44 7105 768

MYDARLING

Rang po polubraći SI (GZW): 1629 / 3258

MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1989 / 3258

Posjednik: IVICA BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	71	99	0	34
	kut pred. vimena	g	99	0	73	104	0	34
	susp. ligament	g	114	0	68	113	0	33
	dubina vimena	g	110	0	77	106	0	35
	duljina sisa	g	93	0	81	96	0	36
	debljina sisa	g	82	0	72	86	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	78	106	0	35
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	110	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	76	110	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	71	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		70	97		31

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima