

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201676647
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 1009 / 3258
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201508824

Datum rođenja: 13.05.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1283 / 3258
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	75	118	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	84	101	0	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	114	0	43
	fitnes	g	121	0	79	117	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	81	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	0	77	89	0	43
	dnevna kol. masti	g	10.7	0	76	-0.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	75	2.3	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	76	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	112	0	43
	randman	g	103	0	75	112	0	43
	klase mesa	g	106	0	73	110	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	115	0	38
	perzistencija	g	102	0	76	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	104	0	44
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	102	0	42
	protok mlijeka	g	99	0	84	105	0	45
	mastitis	g	109	0	57	105	0	33
	ciste	g	108	0	61	108	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97		60	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	68	121	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	74	105	0	42
	vitalnost	g	113	0	70	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	112	0	63	110	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	97	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	68	107	0	40
	skupna ocj. noge	g	101	0	62	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	81	112	0	43
	visina križa	g	100	0	77	95	0	43
	duljina leđa	g	99	0	72	100	0	41
	širina zdjelice	g	99	0	70	104	0	41
	dubina trupa	g	99	0	69	96	0	40
	položaj zdjelice	g	97	0	73	94	0	42
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	109	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	73	102	0	41
	putice	g	96	0	68	98	0	40
	visina papaka	g	99	0	58	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	69	95	0	40
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	94	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201676647
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 1009 / 3258
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201508824

Datum rođenja: 13.05.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1283 / 3258
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	72	105	0	41
	susp. ligament	g	119	0	66	116	0	39
	dubina vimena	g	111	0	76	106	0	43
	duljina sisa	g	100	0	80	95	0	44
	debljina sisa	g	88	0	71	88	0	41
	smjer zad. sisa	g	105	0	77	113	0	43
	položaj prednjih sisa	g	105	0	83	117	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	75	115	0	42
	čistoća vimena	g	103	0	70	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		68	101		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 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