

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201820208
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 22
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 506722438

Datum rođenja: 03.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 22
Posjednik: DRAGAN MILOBRATOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	76	104	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	111	0	43
	fitnes	g	97	0	81	93	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	82	101	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	554	0	79	390	0	44
	dnevna kol. masti	g	13.5	0	78	4.6	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	0	77	11.8	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.14	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	77	-0.02	0	43
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	105	0	43
	randman	g	103	0	74	109	0	41
	klase mesa	g	104	0	74	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	102	0	38
	perzistencija	g	89	0	78	92	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	83	92	0	45
	broj somatskih stanica	g	93	0	79	92	0	43
	protok mlijeka	g	98	0	85	96	0	45
	mastitis	g	94	0	59	94	0	33
	ciste	g	95	0	63	94	0	35
	mimoća kod mužnje	g	102		62	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	95	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	97	0	42
	vitalnost	g	102	0	70	97	0	40
	poremećaj plodnosti	g	100	0	64	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	101	0	40
	skupna ocj. noge	g	111	0	64	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	99	0	44
	visina križa	g	91	0	78	93	0	44
	duljina leđa	g	94	0	73	95	0	42
	širina zdjelice	g	94	0	71	97	0	41
	dubina trupa	g	103	0	70	102	0	41
	položaj zdjelice	g	95	0	74	94	0	42
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	100	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	115	0	75	106	0	42
	putice	g	101	0	70	97	0	40
	visina papaka	g	101	0	60	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	111	0	70	108	0	41
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	105	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201820208
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 22
MG: A2A2 F1M+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: AT 506722438

Datum rođenja: 03.07.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: AT 96 1447 328 WATTKING
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 22
Posjednik: DRAGAN MILOBRATOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	74	97	0	42
	susp. ligament	g	100	0	68	110	0	39
	dubina vimena	g	93	0	78	94	0	43
	duljina sisa	g	108	0	82	109	0	45
	debljina sisa	g	97	0	72	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	94	0	43
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	96	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	76	96	0	42
	čistoća vimena	g	105	0	71	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		70	98		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima