

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201395922
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraći SI (GZW): 169 / 308
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0951112781

Datum rođenja: 03.07.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 167 / 308
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	77	99	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	97	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	105	0	36
	fitnes	g	104	0	82	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-130	0	79	-222	0	38
	dnevna kol. masti	g	-1.6	0	79	-1.3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	0	78	-6.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	79	0.1	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	99	0	36
	randman	g	108	0	74	108	0	36
	klase mesa	g	105	0	73	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	72	109	0	36
	perzistencija	g	100	0	79	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	100	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	98	0	38
	protok mlijeka	g	79	0	85	95	0	38
	mastitis	g	110	0	60	104	0	31
	ciste	g	94	0	66	98	0	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102		63	105		33
	plodnost	g	96	0	72	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	99	0	37
	vitalnost	g	100	0	70	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	91	0	67	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	81	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	107	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	65	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	112	0	82	112	0	37
	visina križa	g	88	0	78	96	0	37
	duljina leđa	g	91	0	73	99	0	36
	širina zdjelice	g	106	0	72	104	0	36
	dubina trupa	g	89	0	71	92	0	36
	položaj zdjelice	g	87	0	75	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	95	0	36
	putice	g	111	0	70	109	0	36
	visina papaka	g	107	0	61	108	0	34
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201395922
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 01 0837 668 STEINBACH
Rang po polubraču SI (GZW): 169 / 308
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: DE 0951112781

Datum rođenja: 03.07.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 167 / 308
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	113	0	36
	susp. ligament	g	95	0	69	94	0	35
	dubina vimena	g	103	0	78	111	0	37
	duljina sisa	g	108	0	82	103	0	37
	debljina sisa	g	88	0	73	90	0	36
	smjer zad. sisa	g	116	0	79	109	0	37
	položaj prednjih sisa	g	118	0	85	113	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	105	0	36
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112		71	106		34

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