

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201655955
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 30
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 04.07.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 30
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	74	114	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	70	109	0	31
	fitnes	g	106	0	79	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	115	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	243	0	75	53	0	34
	dnevna kol. masti	g	7.4	0	75	12.2	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	0	74	7.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	75	0.12	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	74	0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	g	108	0	70	109	0	31
	randman	g	110	0	70	110	0	31
	klase mesa	g	104	0	69	104	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	112	0	31
	perzistencija	g	104	0	75	102	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	81	99	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	76	100	0	34
	protok mlijeka	g	87	0	83	91	0	36
	mastitis	g	89	0	57	97	0	28
	ciste	g	96	0	61	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	68	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	103	0	32
	vitalnost	g	102	0	68	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	0	62	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	104	0	60	105	0	29
	skupna ocj. vime	g	100	0	80	103	0	34
	visina križa	g	96	0	75	100	0	33
	duljina leđa	g	100	0	69	99	0	31
	širina zdjelice	g	105	0	67	104	0	31
	dubina trupa	g	94	0	66	95	0	30
	položaj zdjelice	g	92	0	71	95	0	32
	kut skoč. zgloba	g	92	0	72	93	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	100	0	32
	putice	g	96	0	66	100	0	30
	visina papaka	g	100	0	57	102	0	28
	dulj. pred. vimena	g	107	0	66	104	0	30
	dulj. zad. vimena	g	110	0	67	106	0	31
	kut pred. vimena	g	102	0	70	105	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201655955
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 30
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 597104738

Datum rođenja: 04.07.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: AT 04 8849 429 DAILY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 30
Posjednik: PETAR PAŠICA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	64	101	0	30
	dubina vimena	g	93	0	74	100	0	33
	duljina sisa	g	94	0	79	101	0	34
	debljina sisa	g	95	0	68	95	0	31
	smjer zad. sisa	g	101	0	75	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	101	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	67	101	0	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 2501 i 2412
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