

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576140
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 62
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 20.09.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 62
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	77	115	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	107	0	46
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	99	0	43
	fitnes	g	119	0	81	111	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	83	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	227	0	79	364	0	45
	dnevna kol. masti	g	4.5	0	78	7	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	0	77	11.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	78	-0.09	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	101	0	43
	randman	g	98	0	75	95	0	43
	klase mesa	g	101	0	73	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	71	108	0	40
	perzistencija	g	115	0	78	110	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	105	0	44
	protok mlijeka	g	110	0	85	113	0	46
	mastitis	g	112	0	59	107	0	35
	ciste	g	99	0	65	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	71	106	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	105	0	43
	vitalnost	g	107	0	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	65	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	70	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	114	0	64	108	0	39
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	110	0	45
	visina križa	g	104	0	78	109	0	44
	duljina leđa	g	106	0	73	110	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	72	112	0	42
	dubina trupa	g	106	0	71	107	0	42
	položaj zdjelice	g	107	0	75	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	96	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	75	91	0	43
	putice	g	117	0	70	110	0	42
	visina papaka	g	107	0	61	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	107	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	71	101	0	42
	kut pred. vimena	g	106	0	74	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201576140
Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 62
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 704705169

Datum rođenja: 20.09.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 62
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	68	99	0	41
	dubina vimena	g	106	0	78	105	0	44
	duljina sisa	g	98	0	82	92	0	45
	debljina sisa	g	101	0	73	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	108	0	44
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	76	104	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	72	106	0	42

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 2407 i 2404
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