

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200918990
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 97
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200237866

Datum rođenja: 15.05.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 97
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	77	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	109	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	101	0	36
	fitnes	g	99	0	81	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	0	78	59	0	37
	dnevna kol. masti	g	15.5	0	78	15.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	0	77	9.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	78	0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	77	0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	101	0	36
	randman	g	100	0	73	103	0	36
	klase mesa	g	91	0	73	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	72	99	0	36
	perzistencija	g	98	0	78	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	78	106	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	84	101	0	37
	mastitis	g	109	0	60	107	0	33
	ciste	g	93	0	66	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	71	96	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	105	0	36
	vitalnost	g	111	0	69	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	81	104	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	70	89	0	32
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	110	0	32
	visina križa	g	107	0	78	107	0	33
	duljina leđa	g	108	0	73	108	0	32
	širina zdjelice	g	99	0	72	99	0	32
	dubina trupa	g	101	0	71	96	0	32
	položaj zdjelice	g	99	0	74	100	0	32
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	74	107	0	32
	putice	g	98	0	70	99	0	32
	visina papaka	g	96	0	61	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	112	0	70	107	0	32
	dulj. zad. vimena	g	100	0	71	97	0	32
	kut pred. vimena	g	110	0	73	105	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200918990
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 97
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 2200237866

Datum rođenja: 15.05.2017
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 97
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	68	107	0	32
	dubina vimena	g	105	0	77	107	0	32
	duljina sisa	g	101	0	81	102	0	33
	debljina sisa	g	90	0	72	96	0	32
	smjer zad. sisa	g	113	0	78	112	0	32
	položaj prednjih sisa	g	121	0	84	117	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	76	117	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	71	100	0	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima