

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200727426
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 42836712 MILTENBER
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 24.12.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: DARIO FERENČINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	-1	74	86	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	-1	84	85	-1	41
	indeks mesnatosti	g	88	0	71	87	-1	35
	fitnes	g	108	-1	79	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	81	92	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-378	-64	77	-450	-38	38
	dnevna kol. masti	g	-23.3	-1.5	76	-25	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.8	-1.5	75	-17	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.01	76	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	75	-0.01	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	73	92	0	35
	randman	g	93	-1	70	92	0	33
	klase mesa	g	87	0	71	87	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	69	105	0	34
	perzistencija	g	97	0	77	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	80	103	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	76	103	0	36
	protok mlijeka	g	93	1	82	94	0	37
	mastitis	g	104	0	53	98	-2	27
	ciste	g	99	-1	61	100	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	110	-1	68	106	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	77	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	90	-1	72	97	-1	35
	vitalnost	g	102	0	66	100	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	94	-2	62	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	67	94	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	0	60	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	108	0	79	102	0	35
	visina križa	g	97	-1	77	102	0	36
	duljina leđa	g	102	0	71	102	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	69	99	0	35
	dubina trupa	g	96	-1	68	98	0	34
	položaj zdjelice	g	97	-1	72	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	1	72	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	71	105	0	34
	putice	g	97	0	67	101	0	34
	visina papaka	g	105	0	56	103	1	30
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	68	91	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	68	102	0	34
	kut pred. vimena	g	107	0	70	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200727426
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 09 42836712 MILTENBER
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 24.12.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1
Posjednik: DARIO FERENČINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114	0	65	107	1	33
	dubina vimena	g	110	0	75	105	-1	36
	duljina sisa	g	117	1	79	104	0	36
	debljina sisa	g	118	1	70	107	1	35
	smjer zad. sisa	g	115	-1	76	101	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	106	-2	82	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	71	103	0	32
	čistoća vimena	g	100	-1	69	103	0	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 2408 i 2407
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