

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800753
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200797174

Datum rođenja: 28.10.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 808
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	80	115	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	-1	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	-1	77	98	0	44
	fitnes	g	112	1	85	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	601	-22	80	263	-38	45
	dnevna kol. masti	g	33.1	-0.7	80	11.4	-1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.8	-0.7	80	11	-1.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	80	0.01	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	0	77	102	-1	44
	randman	g	96	-1	77	96	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	99	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	76	105	0	44
	perzistencija	g	107	1	80	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-2	86	107	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	-1	82	107	-1	45
	protok mlijeka	g	111	0	88	102	-1	46
	mastitis	g	101	-4	69	106	0	41
	ciste	g	100	-2	71	99	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	114	2	76	111	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	109	0	74	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	2	72	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	83	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	101	0	43
	skupna ocj. noge	g	96	0	70	95	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	-1	86	103	-1	46
	visina križa	g	92	-1	80	99	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	75	99	0	43
	dubina trupa	g	103	-1	74	106	-1	43
	položaj zdjelice	g	88	-1	78	89	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	79	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	79	99	0	44
	putice	g	97	0	74	96	0	43
	visina papaka	g	101	0	68	101	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	90	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	112	0	75	107	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200800753
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 7200797174

Datum rođenja: 28.10.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 808
MG: A1A2 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	78	105	0	44
	susp. ligament	g	102	0	73	102	0	43
	dubina vimena	g	86	0	81	98	-1	45
	duljina sisa	g	107	0	84	100	-1	46
	debljina sisa	g	101	0	76	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	101	0	82	100	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	106	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	80	96	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	43

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 2412 i 2411
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