

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200800604
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200242670

Datum rođenja: 03.12.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 808
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	129	-1	78	119	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	-1	86	111	-1	34
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	96	0	43
	fitnes	g	119	-1	83	113	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	84	117	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	733	-29	79	329	-36	31
	dnevna kol. masti	g	29.5	-1.3	79	14.3	-1.2	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.6	-0.4	78	16.5	-0.9	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	79	0.01	0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	78	0.06	0.01	31
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	97	0	43
	randman	g	99	2	75	96	1	42
	klase mesa	g	100	1	74	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	75	108	1	34
	perzistencija	g	108	0	79	112	1	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	114	0	36
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	112	0	31
	protok mlijeka	g	107	0	86	105	0	31
	mastitis	g	108	-1	66	112	0	40
	ciste	g	105	0	69	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	116	-1	74	107	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	79	91	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	102	1	43
	vitalnost	g	97	-1	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	-2	69	99	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	103	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	72	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	68	97	-1	41
	skupna ocj. vime	g	102	-2	84	107	-1	45
	visina križa	g	101	-1	79	102	0	44
	duljina leđa	g	104	-1	74	105	0	43
	širina zdjelice	g	99	-1	73	103	0	42
	dubina trupa	g	106	-1	73	110	0	42
	položaj zdjelice	g	101	0	76	91	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	2	77	106	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	77	102	0	43
	putice	g	88	0	72	94	0	42
	visina papaka	g	94	1	65	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	89	0	73	90	0	42
	dulj. zad. vimena	g	112	-1	73	110	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200800604
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: AT 80 6062 819 WABAN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 5200242670

Datum rođenja: 03.12.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 808
MG: A1A1 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	-1	76	107	-1	43
	susp. ligament	g	99	0	71	104	-1	42
	dubina vimena	g	98	0	79	103	1	44
	duljina sisa	g	102	-1	83	103	1	45
	debljina sisa	g	108	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	-1	80	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	102	-2	87	101	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	78	100	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima