

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201123041
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: AT 84 4146 422 JACK

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200848914

Datum rođenja: 20.12.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 215
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 215
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-2	79	107	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	87	100	-1	41
	indeks mesnatosti	g	100	-1	76	103	0	37
	fitnes	g	110	-1	84	108	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	105	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	141	-67	80	-112	-36	38
	dnevna kol. masti	g	10.9	-3	79	4.7	-1.6	38
	dnevna kol. bjelancevina	g	-0.2	-2.5	79	-4.6	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	0.12	0	38
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0	79	-0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	102	-1	37
	randman	g	103	0	76	103	0	37
	klase mesa	g	96	0	75	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	75	107	-2	38
	perzistencija	g	103	0	80	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	85	94	-1	41
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	91	0	38
	protok mlijeka	g	108	0	87	108	0	38
	mastitis	g	102	-2	66	100	-1	36
	ciste	g	106	0	70	109	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	1	75	113	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	108	-1	73	106	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	97	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	109	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	108	0	38
	visina križa	g	97	0	80	95	1	38
	duljina leđa	g	100	0	75	100	0	38
	širina zdjelice	g	104	-1	74	102	1	37
	dubina trupa	g	100	0	73	99	0	37
	položaj zdjelice	g	98	0	77	101	1	37
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	78	96	1	38
	putice	g	99	-1	73	103	0	37
	visina papaka	g	100	0	65	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	98	1	73	97	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	94	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201123041
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: AT 84 4146 422 JACK

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200848914

Datum rođenja: 20.12.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 215
Posjednik: EMINA BUREK

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 215
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	122	0	77	118	0	37
	susp. ligament	g	103	-1	71	99	0	37
	dubina vimena	g	115	0	80	110	0	38
	duljina sisa	g	106	2	83	107	1	38
	debljina sisa	g	104	2	75	105	1	38
	smjer zad. sisa	g	88	0	81	82	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	115	1	87	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	91	-1	79	87	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	37

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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima