

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201101427
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: AT 84 4146 422 JACK

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200778457

Datum rođenja: 02.08.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 215
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 215
Posjednik: ŽELJKO LULIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	1	77	100	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	86	90	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	1	74	103	0	34
	fitnes	g	126	1	82	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-874	-15	79	-520	-26	36
	dnevna kol. masti	g	-16.9	-1	78	-10.1	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-24.7	0.2	77	-17.4	-0.6	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.27	0	78	0.15	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0.01	77	0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	1	75	97	0	34
	randman	g	111	1	74	105	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	73	108	-1	36
	perzistencija	g	112	0	78	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	98	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	95	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	85	101	0	36
	mastitis	g	110	0	63	104	0	34
	ciste	g	114	1	67	109	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	131	2	72	118	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	78	104	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	100	0	35
	vitalnost	g	107	0	70	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	1	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	-2	81	92	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	71	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	65	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	82	104	-1	35
	visina križa	g	87	-2	79	89	-1	35
	duljina leđa	g	92	-1	74	95	0	35
	širina zdjelice	g	95	-1	72	99	0	35
	dubina trupa	g	91	-1	71	95	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	-1	75	95	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	99	1	35
	putice	g	105	0	71	101	-1	35
	visina papaka	g	99	1	62	99	1	34
	dulj. pred. vimena	g	89	0	71	94	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	72	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201101427
Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018
Otac: AT 84 4146 422 JACK

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 2200778457

Datum rođenja: 02.08.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 215
Posjednik: ŽELJKO LULIĆ

Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 215
MG: A1A1 AA pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	74	116	0	35
	susp. ligament	g	99	-1	69	98	-1	35
	dubina vimena	g	107	-1	78	108	-1	35
	duljina sisa	g	112	0	82	107	0	36
	debljina sisa	g	105	0	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	86	0	79	82	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	85	105	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	77	86	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	35

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