

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801167
Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 622 / 706
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200474821

Datum rođenja: 05.07.2016
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 583 / 706
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	75	100	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	98	0	34
	fitnes	g	90	0	80	97	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	81	96	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	266	0	76	68	0	35
	dnevna kol. masti	g	7	0	76	0.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0	75	2.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	76	-0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	108	0	72	102	0	34
	randman	g	95	0	71	98	0	34
	klase mesa	g	96	0	70	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	70	97	0	36
	perzistencija	g	88	0	76	94	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	81	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	76	101	0	35
	protok mlijeka	g	111	0	82	104	0	36
	mastitis	g	103	0	60	106	0	34
	ciste	g	94	0	65	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	70	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	76	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	72	99	0	35
	vitalnost	g	100	0	67	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	65	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	68	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	62	98	0	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	79	107	0	33
	visina križa	g	97	0	77	93	0	33
	duljina leđa	g	100	0	72	95	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	70	103	0	33
	dubina trupa	g	109	0	69	104	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	72	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	105	0	72	102	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	97	0	33
	putice	g	100	0	68	101	0	33
	visina papaka	g	97	0	58	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	69	102	0	33
	dulj. zad. vimena	g	112	0	70	106	0	33
	kut pred. vimena	g	106	0	71	105	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200801167
Datum zaprimanja uzorka: 27.09.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 622 / 706
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 6200474821

Datum rođenja: 05.07.2016
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 40 0484 214 RAVE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 583 / 706
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	66	105	0	33
	dubina vimena	g	99	0	76	99	0	33
	duljina sisa	g	96	0	80	96	0	33
	debljina sisa	g	105	0	71	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	117	0	82	107	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	98	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	70	100	0	33

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 2407 i 2404
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima