

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200775045
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 148 / 655
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200455878

Datum rođenja: 16.02.2016
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 655
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	94	0	42
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	103	0	37
	fitnes	g	114	0	83	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-302	0	80	-201	0	39
	dnevna kol. masti	g	-17.2	0	79	-15.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	0	79	-3.5	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	79	-0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	79	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	96	0	37
	randman	g	117	0	76	109	0	37
	klase mesa	g	103	0	75	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	106	0	39
	perzistencija	g	103	0	79	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	105	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	98	0	86	90	0	39
	mastitis	g	101	0	65	101	0	37
	ciste	g	109	0	69	106	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	74	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	105	0	38
	vitalnost	g	101	0	73	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	100	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	99	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	108	0	38
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	96	0	39
	visina križa	g	102	0	79	104	0	39
	duljina leđa	g	99	0	75	101	0	39
	širina zdjelice	g	90	0	74	95	0	38
	dubina trupa	g	87	0	73	89	0	38
	položaj zdjelice	g	114	0	76	114	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	108	0	39
	putice	g	105	0	72	105	0	38
	visina papaka	g	103	0	65	99	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	73	103	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	97	0	38
	kut pred. vimena	g	87	0	76	94	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200775045
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
Rang po polubraći SI (GZW): 148 / 655
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 3200455878

Datum rođenja: 16.02.2016
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 655
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	102	0	38
	dubina vimena	g	102	0	79	103	0	39
	duljina sisa	g	90	0	83	90	0	39
	debljina sisa	g	88	0	74	89	0	38
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	90	0	39
	položaj prednjih sisa	g	87	0	87	96	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	78	93	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	74	102	0	38

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 2411 i 2408
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 bez rogova