

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201031805
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 42
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200237866

Datum rođenja: 26.05.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 42
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	78	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	86	110	-1	40
	indeks mesnatosti	g	97	-1	75	97	-1	35
	fitnes	g	104	-1	82	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	84	107	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	444	-37	79	211	-18	37
	dnevna kol. masti	g	20.5	-0.9	79	13	-0.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2	-0.8	78	15.3	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.01	79	0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	78	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	97	0	36
	randman	g	102	-1	74	100	-1	34
	klase mesa	g	97	0	74	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	73	97	-1	34
	perzistencija	g	101	0	79	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	107	0	36
	protok mlijeka	g	98	-1	86	94	0	37
	mastitis	g	114	-1	61	111	-1	30
	ciste	g	98	0	67	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	73	97	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	101	-1	71	105	0	34
	poremećaj plodnosti	g	99	1	67	102	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	99	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	71	96	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	-1	66	108	-1	33
	skupna ocj. vime	g	107	1	83	106	0	36
	visina križa	g	100	0	79	99	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	102	-1	36
	širina zdjelice	g	93	0	72	99	0	35
	dubina trupa	g	99	0	71	102	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	75	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	76	106	-1	35
	putice	g	98	0	71	105	0	35
	visina papaka	g	104	0	62	104	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	115	1	71	113	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	110	0	35
	kut pred. vimena	g	110	0	75	114	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201031805
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 42
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200237866

Datum rođenja: 26.05.2018
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 42
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	69	93	-1	34
	dubina vimena	g	100	0	78	98	1	36
	duljina sisa	g	102	-1	82	97	-1	36
	debljina sisa	g	89	1	73	90	1	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	109	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	102	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	-1	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 2412 i 2411
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima