

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200800747

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: AT 687401628

Datum rođenja: 29.10.2018

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 75

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	95	0	78	104	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	86	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	112	0	74	111	0	34
	fitnes	g	100	0	82	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	83	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-503	0	79	-45	0	39
	dnevna kol. masti	g	-11.4	0	79	-0.3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.6	0	78	0.4	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	105	0	35
	randman	g	111	0	74	112	0	34
	klase mesa	g	109	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	73	100	0	36
	perzistencija	g	95	0	79	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	107	0	37
	protok mlijeka	g	82	0	85	91	0	40
	mastitis	g	98	0	61	98	0	33
	ciste	g	105	0	67	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	73	100	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	75	94	0	36
	vitalnost	g	98	0	70	94	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	82	93	0	34
	visina križa	g	99	0	79	102	0	35
	duljina leđa	g	96	0	74	99	0	34
	širina zdjelice	g	97	0	72	100	0	34
	dubina trupa	g	98	0	71	99	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	75	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	118	0	75	114	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	106	0	33
	putice	g	98	0	71	102	0	34
	visina papaka	g	95	0	62	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	101	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	105	0	34
	kut pred. vimena	g	99	0	74	93	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200800747

Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: AT 687401628

Datum rođenja: 29.10.2018

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 70 / 75

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	69	100	0	33
	dubina vimena	g	96	0	78	95	0	34
	duljina sisa	g	110	0	82	106	0	35
	debljina sisa	g	102	0	73	101	0	34
	smjer zad. sisa	g	82	0	79	92	0	34
	položaj prednjih sisa	g	74	0	85	84	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	80	0	76	91	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	72	102	0	34

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima