

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200846320

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 7200263330

Datum rođenja: 10.11.2016

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 75

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	76	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	97	0	37
	fitnes	g	104	0	81	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	82	102	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	3	0	78	91	0	39
	dnevna kol. masti	g	1.2	0	77	0.5	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.6	0	77	4.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	77	-0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	97	0	37
	randman	g	105	0	73	103	0	37
	klase mesa	g	88	0	72	93	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	72	101	0	38
	perzistencija	g	99	0	77	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	83	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	78	105	0	39
	protok mlijeka	g	93	0	84	91	0	39
	mastitis	g	103	0	60	103	0	35
	ciste	g	103	0	66	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	107	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	77	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	74	97	0	38
	vitalnost	g	98	0	69	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	66	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	93	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	96	0	32
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	96	0	33
	visina križa	g	96	0	78	106	0	33
	duljina leđa	g	95	0	73	102	0	33
	širina zdjelice	g	101	0	71	101	0	33
	dubina trupa	g	93	0	70	96	0	33
	položaj zdjelice	g	89	0	74	95	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	74	103	0	33
	putice	g	98	0	69	99	0	33
	visina papaka	g	105	0	60	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	102	0	33
	kut pred. vimena	g	95	0	73	90	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200846320

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Majka: HR 7200263330

Datum rođenja: 10.11.2016

Datum objave gUV (MP): 08.07.2024

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 75

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	101	0	33
	dubina vimena	g	100	0	77	103	0	33
	duljina sisa	g	98	0	81	98	0	33
	debljina sisa	g	100	0	72	100	0	33
	smjer zad. sisa	g	80	0	78	90	0	33
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	75	91	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	71	104	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima