

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200448026
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 9
MG: F1H+- F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200149099

Datum rođenja: 17.12.2013
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 9
Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	75	95	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	85	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	100	0	34
	fitnes	g	99	0	80	100	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	81	95	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	467	0	77	-27	0	36
	dnevna kol. masti	g	2.3	0	76	-11.4	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.3	0	76	-3.7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	76	-0.12	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	72	102	0	34
	randman	g	106	0	70	99	0	31
	klase mesa	g	104	0	70	100	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	70	101	0	35
	perzistencija	g	100	0	77	99	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	82	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	102	0	77	103	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	82	95	0	35
	mastitis	g	101	0	57	104	0	29
	ciste	g	94	0	63	97	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	69	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	76	95	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	102	0	34
	vitalnost	g	89	0	67	91	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	64	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	79	106	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	68	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	88	0	61	91	0	33
	skupna ocj. vime	g	85	0	79	90	0	35
	visina križa	g	113	0	77	107	0	35
	duljina leđa	g	107	0	71	105	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	70	104	0	35
	dubina trupa	g	99	0	69	102	0	34
	položaj zdjelice	g	105	0	72	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	72	102	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	72	95	0	34
	putice	g	98	0	68	98	0	34
	visina papaka	g	104	0	57	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	90	0	68	91	0	34
	dulj. zad. vimena	g	95	0	69	98	0	34
	kut pred. vimena	g	81	0	71	89	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200448026
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 9
MG: F1H+- F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 8200149099

Datum rođenja: 17.12.2013
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 9
Posjednik: DRAGUTIN POPOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	0	66	93	0	34
	dubina vimena	g	97	0	76	99	0	35
	duljina sisa	g	80	0	80	89	0	35
	debljina sisa	g	93	0	71	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	76	96	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	0	82	98	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	103	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	70	103	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 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
1	FH1	FH1	+-	H		
1	FH4	Haplotip simentalskog goveda 4	+-	H		