

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200585580
Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
Otac: DE 09 41327412 HAGWIRT
Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 209
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0946724743

Datum rođenja: 03.01.2015
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 152 / 209
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	77	95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	103	0	34
	fitnes	g	88	0	82	91	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	83	94	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	583	0	79	326	0	38
	dnevna kol. masti	g	5.6	0	78	-1.3	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.4	0	78	7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	78	-0.18	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	99	0	34
	randman	g	106	0	73	106	0	34
	klase mesa	g	95	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	73	91	0	36
	perzistencija	g	101	0	79	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	106	0	79	101	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	85	97	0	36
	mastitis	g	96	0	61	93	0	33
	ciste	g	83	0	67	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	72	93	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	95	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	96	0	36
	vitalnost	g	95	0	70	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	89	0	65	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	81	0	82	86	0	36
	visina križa	g	100	0	78	103	0	36
	duljina leđa	g	98	0	73	100	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	72	101	0	35
	dubina trupa	g	101	0	71	102	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	75	110	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	99	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	100	0	35
	putice	g	91	0	70	95	0	35
	visina papaka	g	97	0	61	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	102	0	35
	kut pred. vimena	g	86	0	74	86	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200585580
Datum zaprimanja uzorka: 28.05.2015
Otac: DE 09 41327412 HAGWIRT
Rang po polubraći SI (GZW): 97 / 209
MG: AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: DE 0946724743

Datum rođenja: 03.01.2015
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 38063849 MANGOPE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 152 / 209
Posjednik: SNJEŽANA ŠOLČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	69	93	0	35
	dubina vimena	g	81	0	78	87	0	36
	duljina sisa	g	101	0	82	100	0	36
	debljina sisa	g	98	0	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	95	0	79	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	84	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	100	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	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 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	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima