

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 427 / 725
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 194851116

Datum rođenja: 08.10.2013
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 390 / 725
Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	94	1	77	86	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	86	86	-1	40
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	94	0	34
	fitnes	g	105	0	82	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	84	92	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-544	4	79	-621	-23	37
	dnevna kol. masti	g	-18.8	1	78	-22.6	-0.4	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.1	0.3	78	-15.1	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0.01	78	0.04	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	78	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	99	0	34
	randman	g	94	1	74	93	0	34
	klase mesa	g	97	0	73	95	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	74	97	0	36
	perzistencija	g	101	0	78	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	84	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	-1	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	109	1	85	102	0	37
	mastitis	g	96	-1	63	101	0	34
	ciste	g	105	0	68	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	73	105	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	75	99	0	36
	vitalnost	g	96	1	71	95	1	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	68	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	1	81	104	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	66	100	-1	35
	skupna ocj. vime	g	94	0	83	98	0	36
	visina križa	g	103	1	79	103	0	37
	duljina leđa	g	106	-1	74	107	-1	36
	širina zdjelice	g	107	1	73	107	0	36
	dubina trupa	g	106	1	72	105	-1	36
	položaj zdjelice	g	91	-1	75	95	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	76	99	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	98	0	36
	putice	g	110	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	106	0	63	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	87	0	72	89	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	98	0	36
	kut pred. vimena	g	97	-1	75	100	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200387149
Datum zaprimanja uzorka: 16.01.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 427 / 725
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 194851116

Datum rođenja: 08.10.2013
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 390 / 725
Posjednik: VUPIK D.D.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	1	70	91	0	35
	dubina vimena	g	98	-1	78	101	0	36
	duljina sisa	g	101	0	82	101	0	37
	debljina sisa	g	99	0	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	100	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	73	102	0	36

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 2408 i 2407
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