

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): 435 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: AT 194851116

Datum rođenja: 08.10.2013
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 336 / 724
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	76	90	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	85	89	0	40
	indeks mesnatosti	g	96	0	73	95	0	34
	fitnes	g	108	0	81	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	82	97	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-445	0	77	-493	0	37
	dnevna kol. masti	g	-15.9	0	77	-18.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5	0	76	-10.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	77	0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0	76	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	100	0	34
	randman	g	95	0	73	94	0	34
	klase mesa	g	98	0	72	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	72	99	0	36
	perzistencija	g	104	0	77	104	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	82	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	77	100	0	36
	protok mlijeka	g	107	0	83	103	0	37
	mastitis	g	103	0	60	103	0	34
	ciste	g	106	0	66	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	71	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	100	0	35
	vitalnost	g	96	0	69	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	66	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	81	101	0	34
	visina križa	g	103	0	78	104	0	35
	duljina leđa	g	106	0	73	108	0	34
	širina zdjelice	g	106	0	71	107	0	34
	dubina trupa	g	105	0	70	105	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	74	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	74	98	0	33
	putice	g	108	0	69	103	0	34
	visina papaka	g	108	0	60	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	87	0	70	91	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	99	0	34
kut pred. vimena	g	97	0	73	101	0	33	

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): 435 / 724
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: AT 194851116

Datum rođenja: 08.10.2013
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 336 / 724
Posjednik: VUPIK D.D.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	68	93	0	33
	dubina vimena	g	100	0	77	102	0	34
	duljina sisa	g	101	0	81	101	0	34
	debljina sisa	g	99	0	72	97	0	34
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	103	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	99	0	32
	čistoća vimena	g	101	0	71	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 2301 i 2214

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