

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200541678
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2014
Otac: DE 08 13074651 WINNOR
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 9
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 176339317

Datum rođenja: 01.09.2014
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 9
Posjednik: DARIO FERENČINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	76	96	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	93	0	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	98	0	35
	fitnes	g	104	1	80	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	82	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	291	8	78	-97	-11	38
	dnevna kol. masti	g	-2.6	-0.8	77	-15.6	-0.6	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.7	0.3	76	-5.9	-0.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	77	-0.14	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	74	99	-1	36
	randman	g	100	0	70	98	-1	33
	klase mesa	g	100	0	72	98	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	1	71	106	0	36
	perzistencija	g	104	1	77	100	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	107	1	78	105	0	37
	protok mlijeka	g	100	-1	83	94	-1	38
	mastitis	g	100	-2	57	104	-1	30
	ciste	g	100	0	64	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	70	102	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	101	0	36
	vitalnost	g	97	-1	68	93	0	34
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	99	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	80	102	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	69	95	1	32
	skupna ocj. noge	g	102	1	62	95	0	30
	skupna ocj. vime	g	85	1	80	92	0	32
	visina križa	g	92	-1	77	101	-1	33
	duljina leđa	g	91	0	72	102	0	32
	širina zdjelice	g	96	-1	70	102	-1	32
	dubina trupa	g	95	-1	69	101	0	32
	položaj zdjelice	g	103	0	73	102	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	102	1	73	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	113	1	73	101	0	32
	putice	g	99	0	68	99	0	32
	visina papaka	g	100	0	58	102	-1	30
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	69	93	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	118	-1	70	104	0	32
kut pred. vimena	g	78	0	72	89	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200541678**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2014**
Otac: **DE 08 13074651 WINNOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **3 / 9**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 176339317**

Datum rođenja: **01.09.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 9**
Posjednik: **DARIO FERENČINA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	1	67	98	0	32
	dubina vimena	g	83	0	76	96	0	32
	duljina sisa	g	99	0	80	98	0	33
	debljina sisa	g	99	0	71	102	-1	32
	smjer zad. sisa	g	93	0	77	99	0	32
	položaj prednjih sisa	g	95	1	83	99	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	104	-1	30
	čistoća vimena	g	104	0	70	103	1	32

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 2404 i 2402

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