

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200242971
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 927 / 1173
MG: DWH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 596658807

Datum rođenja: 06.02.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 08 11017046 ROMSEL
Rang po polubraći ESI (OEZV): 949 / 1173
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	1	78	89	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	96	0	42
	indeks mesnatosti	g	91	-1	74	94	0	37
	fitnes	g	88	1	83	91	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	84	89	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	287	8	79	-98	-17	39
	dnevna kol. masti	g	-6.7	-0.2	78	-5.4	-0.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.7	-0.2	78	-4.9	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	78	-0.01	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	98	0	37
	randman	g	93	0	74	94	0	37
	klase mesa	g	92	0	73	96	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	1	74	90	0	38
	perzistencija	g	107	1	78	104	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	84	93	0	42
	broj somatskih stanica	g	89	0	79	94	-1	39
	protok mlijeka	g	117	-1	85	106	0	40
	mastitis	g	93	-1	64	94	0	37
	ciste	g	100	0	68	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	73	93	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	92	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	76	106	0	38
	vitalnost	g	99	1	71	97	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	68	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	1	81	109	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	71	106	1	33
	skupna ocj. noge	g	97	0	66	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	83	-1	83	87	0	33
	visina križa	g	116	0	79	108	-1	33
	duljina leđa	g	109	0	74	106	0	33
	širina zdjelice	g	107	0	73	106	0	33
	dubina trupa	g	115	0	72	110	0	33
	položaj zdjelice	g	109	0	75	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	76	98	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	93	0	33
	putice	g	103	0	71	107	0	33
	visina papaka	g	104	0	63	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	72	101	-1	33
kut pred. vimena	g	88	-1	75	91	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200242971**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **927 / 1173**
MG: **DWH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 596658807**

Datum rođenja: **06.02.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **DE 08 11017046 ROMSEL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **949 / 1173**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	-1	70	96	0	33
	dubina vimena	g	86	0	78	91	-1	33
	duljina sisa	g	102	0	82	101	0	33
	debljina sisa	g	103	0	74	106	0	33
	smjer zad. sisa	g	89	-1	79	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	85	94	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	77	92	1	33
	čistoća vimena	g	101	1	73	102	0	33

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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	DW	Patuljasti rast	+-	H		