

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200279339
Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 102 / 1170
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 6101789974

Datum rođenja: 04.03.2013
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD
Rang po polubraći ESI (OEZV): 101 / 1170
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	100	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	100	0	34
	fitnes	g	102	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	549	0	79	110	0	36
	dnevna kol. masti	g	6	0	79	2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	0	78	8.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	79	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	100	0	34
	randman	g	95	0	76	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	75	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	103	0	79	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	100	0	36
	protok mlijeka	g	115	0	86	112	0	36
	mastitis	g	105	0	64	100	0	35
	ciste	g	93	0	69	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	91	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	92	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	105	0	36
	vitalnost	g	103	0	73	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	95	0	33
	visina križa	g	106	0	80	106	0	33
	duljina leđa	g	105	0	75	106	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	74	100	0	33
	dubina trupa	g	101	0	73	104	0	33
	položaj zdjelice	g	100	0	77	102	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	98	0	33
	putice	g	112	0	72	109	0	33
	visina papaka	g	109	0	65	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	101	0	33
	kut pred. vimena	g	95	0	76	91	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200279339**
Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2013**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **102 / 1170**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 6101789974**

Datum rođenja: **04.03.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **DE 09 33663105 WEINOLD**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **101 / 1170**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	71	98	0	33
	dubina vimena	g	106	0	79	97	0	33
	duljina sisa	g	90	0	83	90	0	33
	debljina sisa	g	107	0	74	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	116	0	80	101	0	33
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	96	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	79	96	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	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 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