

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200141409
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: AT 02 2808 207 DIADORA
Rang po polubraći SI (GZW): 90 / 118
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: DE 0936699107

Datum rođenja: 10.10.2011
Datum objave gUV (MP): 02.05.2023
Majčin otac: DE 09 11005903 REPORTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 67 / 118
Posjednik: IVAN CAREVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	83	0	75	74	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	85	81	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	72	106	0	34
	fitnes	g	88	0	80	81	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	82	76	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-442	0	77	-531	0	36
	dnevna kol. masti	g	-24.8	0	76	-28.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.4	0	76	-24.8	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	-0.07	0	36
3.Meso	neto prirast	g	112	0	73	109	0	34
	randman	g	104	0	72	104	0	34
	klase mesa	g	104	0	71	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	0	71	85	0	36
	perzistencija	g	102	0	77	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	81	83	0	39
	broj somatskih stanica	g	87	0	77	83	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	82	99	0	36
	mastitis	g	88	0	56	87	0	33
	ciste	g	104	0	64	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	70	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	79	0	77	88	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	97	0	35
	vitalnost	g	95	0	68	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	89	0	65	87	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	80	110	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	68	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	0	62	89	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	80	93	0	33
	visina križa	g	115	0	77	111	0	33
	duljina leđa	g	110	0	72	109	0	33
	širina zdjelice	g	108	0	70	110	0	33
	dubina trupa	g	99	0	69	101	0	33
	položaj zdjelice	g	108	0	73	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	73	103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	96	0	33
	putice	g	93	0	68	94	0	33
	visina papaka	g	106	0	58	107	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	69	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	89	0	70	93	0	33
kut pred. vimena	g	90	0	72	89	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9200141409**
Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
Otac: **AT 02 2808 207 DIADORA**
Rang po polubraći SI (GZW): **90 / 118**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **DE 0936699107**

Datum rođenja: **10.10.2011**
Datum objave gUV (MP): **02.05.2023**
Majčin otac: **DE 09 11005903 REPORTER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **67 / 118**
Posjednik: **IVAN CAREVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	112	0	67	110	0	33
	dubina vimena	g	113	0	76	105	0	33
	duljina sisa	g	113	0	80	110	0	33
	debljina sisa	g	106	0	71	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	93	0	77	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	0	82	90	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	73	103	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	70	100	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 2305 i 2304

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