

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200508590
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 99
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 6200193861

Datum rođenja: 20.04.2014
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 16 / 99
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	76	102	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	103	0	41
	indeks mesnatosti	g	117	0	72	107	0	36
	fitnes	g	93	0	81	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	82	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	402	0	77	48	0	37
	dnevna kol. masti	g	-5.6	0	77	-2.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18	0	76	10.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	77	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	76	0.11	0	37
3.Meso	neto prirast	g	119	0	73	105	0	36
	randman	g	111	0	72	105	0	36
	klase mesa	g	112	0	71	106	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	72	92	0	37
	perzistencija	g	108	0	77			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	82	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	87	0	77	92	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	84	97	0	37
	mastitis	g	94	0	58	93	0	34
	ciste	g	98	0	65	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	71	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	78	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	100	0	37
	vitalnost	g	90	0	70	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	66	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	79	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	69	108	0	33
	skupna ocj. noge	g	101	0	64	100	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	80	100	0	33
	visina križa	g	121	0	77	102	0	33
	duljina leđa	g	117	0	72	103	0	33
	širina zdjelice	g	116	0	71	106	0	33
	dubina trupa	g	110	0	70	99	0	33
	položaj zdjelice	g	105	0	73	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	81	0	74	83	0	33
	putice	g	114	0	69	112	0	33
	visina papaka	g	111	0	62	108	0	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	70	100	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	70	93	0	33
kut pred. vimena	g	103	0	72	100	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200508590**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **39 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 6200193861**

Datum rođenja: **20.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **DE 09 39777029 WEINFUR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **16 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	68	99	0	33
	dubina vimena	g	105	0	76	101	0	33
	duljina sisa	g	104	0	80	98	0	33
	debljina sisa	g	107	0	71	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	112	0	77	113	0	33
	položaj prednjih sisa	g	90	0	83	95	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	70	106	0	32
	čistoća vimena	g	95	0	71	98	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 2106 i 2104

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