

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200460674
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 99
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 8101980632

Datum rođenja: 01.12.2013
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 99
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	76	98	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	104	0	34
	fitnes	g	97	0	81	95	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	82	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	139	0	77	-33	0	36
	dnevna kol. masti	g	4	0	77	-3.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	76	4.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	77	-0.02	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	76	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	90	0	74	97	0	34
	randman	g	102	0	73	103	0	34
	klase mesa	g	105	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	71	93	0	36
	perzistencija	g	109	0	77	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	82	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	94	0	77	94	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	83	96	0	36
	mastitis	g	85	0	59	89	0	34
	ciste	g	103	0	65	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	71	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	77	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	74	97	0	35
	vitalnost	g	108	0	69	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	110	0	66	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	80	90	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	110	0	33
	skupna ocj. noge	g	94	0	63	95	0	32
	skupna ocj. vime	g	89	0	80	90	0	33
	visina križa	g	81	0	78	87	0	33
	duljina leđa	g	86	0	72	93	0	33
	širina zdjelice	g	91	0	71	101	0	33
	dubina trupa	g	90	0	70	94	0	33
	položaj zdjelice	g	103	0	73	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	74	96	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	73	87	0	33
	putice	g	100	0	69	105	0	33
	visina papaka	g	94	0	59	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	99	0	33
kut pred. vimena	g	95	0	72	96	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200460674**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **46 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 8101980632**

Datum rođenja: **01.12.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.10.2022**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **43 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	67	90	0	33
	dubina vimena	g	90	0	77	91	0	33
	duljina sisa	g	89	0	81	95	0	33
	debljina sisa	g	102	0	72	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	77	104	0	33
	položaj prednjih sisa	g	85	0	83	86	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	75	96	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	71	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 2210 i 2209

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