

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200484417
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 90 / 99
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 8101980739

Datum rođenja: 30.01.2014
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 89 / 99
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	0	75	98	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	84	100	0	41
	indeks mesnatosti	g	107	0	73	107	0	37
	fitnes	g	84	0	80	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	82	98	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-183	0	77	-61	0	38
	dnevna kol. masti	g	2.2	0	76	-4.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	0	75	4.8	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	76	-0.03	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	75	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	99	0	73	99	0	37
	randman	g	103	0	73	105	0	37
	klase mesa	g	111	0	72	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	85	0	71	92	0	37
	perzistencija	g	106	0	76	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	82	92	0	41
	broj somatskih stanica	g	95	0	77	95	0	38
	protok mlijeka	g	94	0	82	93	0	38
	mastitis	g	86	0	57	90	0	35
	ciste	g	93	0	64	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	70	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	77	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	73	97	0	37
	vitalnost	g	97	0	68	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	108	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	79	92	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	68	114	0	33
	skupna ocj. noge	g	96	0	64	96	0	32
	skupna ocj. vime	g	87	0	79	91	0	33
	visina križa	g	79	0	76	88	0	33
	duljina leđa	g	90	0	71	95	0	33
	širina zdjelice	g	107	0	70	107	0	33
	dubina trupa	g	94	0	69	96	0	33
	položaj zdjelice	g	111	0	73	107	0	33
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	73	84	0	33
	putice	g	104	0	68	106	0	33
	visina papaka	g	99	0	61	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	98	0	69	97	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	69	96	0	33
kut pred. vimena	g	99	0	71	98	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200484417**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
Rang po polubraći SI (GZW): **90 / 99**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 8101980739**

Datum rođenja: **30.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **89 / 99**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	87	0	67	90	0	32
	dubina vimena	g	88	0	76	93	0	33
	duljina sisa	g	97	0	79	98	0	33
	debljina sisa	g	105	0	71	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	105	0	33
	položaj prednjih sisa	g	85	0	82	86	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	70	97	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	70	101	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 2207 i 2204

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