

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200287182
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 347 / 724
MG: MSH+- TPH+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 2101945419

Datum rođenja: 15.11.2012
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
Majčin otac: DE 09 37187135 RUAKANA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 232 / 724
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	102	0	75	97	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	84	98	0	41
	indeks mesnatosti	g	90	0	72	96	0	36
	fitnes	g	109	0	80	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-124	0	76	-160	0	38
	dnevna kol. masti	g	5	0	76	1.7	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.7	0	75	-5.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	76	0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	75	0.01	0	38
3.Meso	neto prirast	g	90	0	73	100	0	36
	randman	g	92	0	71	95	0	36
	klase mesa	g	94	0	71	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	0	70	97	0	37
	perzistencija	g	107	0	76	106	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	99	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	76	101	0	38
	protok mlijeka	g	104	0	82	103	0	38
	mastitis	g	98	0	57	100	0	35
	ciste	g	102	0	64	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	77	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	99	0	38
	vitalnost	g	105	0	68	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	114	0	64	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	108	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	68	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	108	0	64	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	79	99	0	34
	visina križa	g	100	0	76	106	0	34
	duljina leđa	g	100	0	71	109	0	34
	širina zdjelice	g	99	0	70	108	0	34
	dubina trupa	g	103	0	69	109	0	34
	položaj zdjelice	g	87	0	72	96	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	72	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	72	106	0	34
	putice	g	104	0	68	104	0	34
	visina papaka	g	100	0	61	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	86	0	69	89	0	34
	dulj. zad. vimena	g	104	0	69	100	0	34
kut pred. vimena	g	104	0	71	103	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200287182**
Datum zaprimanja uzorka: **05.03.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **347 / 724**
MG: **MSH+- TPH+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 2101945419**

Datum rođenja: **15.11.2012**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
Majčin otac: **DE 09 37187135 RUAKANA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **232 / 724**
Posjednik: **ZLATKO MUŽINIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	66	92	0	34
	dubina vimena	g	101	0	75	102	0	34
	duljina sisa	g	103	0	78	107	0	34
	debljina sisa	g	99	0	70	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	94	0	76	95	0	34
	položaj prednjih sisa	g	102	0	81	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	69	95	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	69	102	0	34

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 2203 i 2112

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		
1	TP	Trombopatija	+-	H		