

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474722

Spol: M

Datum rođenja: 16.01.2014

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7101906189

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 710 / 1173

Rang po polubraći ESI (OEZV): 705 / 1173

MG:

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	1	77	93	-1	37
	dnevni indeks mlječnosti	g	102	-1	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	74	95	0	35
	fitnes	g	95	2	83	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	2	84	91	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-71	-20	79	-155	-27	36
	dnevna kol. masti	g	0.4	0.6	78	0.3	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	-1	77	2.7	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.02	78	0.1	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	77	0.1	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	97	0	35
	randman	g	90	0	75	92	0	35
	klase mesa	g	96	0	73	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	87	1	74	89	-1	36
	perzistencija	g	105	1	78	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	-1	84	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	79	100	0	36
	protok mlijeka	g	99	0	85	103	0	36
	mastitis	g	96	-1	64	102	0	35
	ciste	g	96	1	68	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	2	73	90	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	94	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	75	105	-1	36
	vitalnost	g	99	1	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	1	68	96	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	81	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	99	1	66	98	-1	33
	skupna ocj. vime	g	86	1	83	89	0	33
	visina križa	g	105	-2	79	104	0	33
	duljina leđa	g	108	0	74	104	-1	33
	širina zdjelice	g	108	0	73	103	0	33
	dubina trupa	g	107	0	72	107	0	33
	položaj zdjelice	g	104	-1	75	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	108	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	76	97	1	33
	putice	g	104	0	71	104	-1	33
	visina papaka	g	104	1	63	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	72	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	72	99	-1	33
kut pred. vimena	g	92	-1	75	92	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200474722**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
 Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **710 / 1173**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 7101906189**

Datum rođenja: **16.01.2014**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
 Rang po polubraći ESI (OEZV): **705 / 1173**
 Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	98	1	33
	dubina vimena	g	97	0	78	95	-1	33
	duljina sisa	g	105	1	82	99	0	33
	debljina sisa	g	112	1	73	108	1	33
	smjer zad. sisa	g	85	1	79	88	0	33
	položaj prednjih sisa	g	82	0	85	91	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	77	89	0	32
	čistoća vimena	g	96	0	73	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 2404 i 2402

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