

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): 885 / 1170
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 7101906189

Datum rođenja: 16.01.2014
Datum objave gUV (MP): 10.03.2023
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZ): 949 / 1170
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	76	96	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	104	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	73	96	0	35
	fitnes	g	91	0	81	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	82	94	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	0	77	-31	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	77	3.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	0	76	7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	77	0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	76	0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	74	98	0	35
	randman	g	91	0	73	93	0	35
	klase mesa	g	95	0	73	100	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	84	0	72	90	0	36
	perzistencija	g	104	0	77	102	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	101	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	84	103	0	36
	mastitis	g	94	0	61	102	0	34
	ciste	g	93	0	66	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	71	90	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	78	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	74	106	0	36
	vitalnost	g	96	0	70	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	80	105	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	86	0	81	89	0	33
	visina križa	g	108	0	78	105	0	33
	duljina leđa	g	109	0	73	106	0	33
	širina zdjelice	g	108	0	72	103	0	33
	dubina trupa	g	105	0	71	106	0	33
	položaj zdjelice	g	105	0	74	104	0	33
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	97	0	33
	putice	g	105	0	70	105	0	33
	visina papaka	g	105	0	61	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	71	100	0	33
kut pred. vimena	g	95	0	73	93	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): **885 / 1170**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 7101906189**

Datum rođenja: **16.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **10.03.2023**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **949 / 1170**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	97	0	68	98	0	33
	dubina vimena	g	96	0	77	95	0	33
	duljina sisa	g	105	0	81	99	0	33
	debljina sisa	g	112	0	72	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	85	0	78	89	0	33
	položaj prednjih sisa	g	83	0	84	92	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	76	89	0	32
	čistoća vimena	g	95	0	71	97	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 2303 i 2301

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