

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200474926
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 319 / 728
MG: F2H+- F5H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 4200167864

Datum rođenja: 21.04.2014
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023
Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 322 / 728
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	79	96	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	96	-1	41
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	99	-1	37
	fitnes	g	100	0	84	98	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-126	-12	80	-269	-36	38
	dnevna kol. masti	g	-8.3	-0.4	79	-4.9	-1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.4	-0.7	79	-6.4	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.04	0	37
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	77	104	0	37
	randman	g	98	0	76	96	-1	36
	klase mesa	g	102	-1	75	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	75	101	0	37
	perzistencija	g	102	0	79	103	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	99	0	38
	protok mlijeka	g	106	-1	87	105	0	38
	mastitis	g	101	1	65	100	0	35
	ciste	g	100	1	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	75	97	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	37
	vitalnost	g	98	-2	73	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	70	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	1	69	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	96	0	33
	visina križa	g	108	0	80	103	0	33
	duljina leđa	g	105	0	75	106	0	33
	širina zdjelice	g	99	0	74	103	0	33
	dubina trupa	g	102	0	73	103	0	33
	položaj zdjelice	g	111	1	77	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	104	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	78	102	0	33
	putice	g	98	1	73	97	0	33
	visina papaka	g	100	0	66	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	83	0	73	86	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	1	74	96	1	33
	kut pred. vimena	g	93	-1	77	97	-1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200474926**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **319 / 728**
MG: **F2H+- F5H+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 4200167864**

Datum rođenja: **21.04.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.12.2023**
Majčin otac: **DE 09 41970409 VOODOO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **322 / 728**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	72	96	-1	32
	dubina vimena	g	104	-1	80	102	0	33
	duljina sisa	g	99	0	83	102	0	33
	debljina sisa	g	99	-1	75	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	93	1	81	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	87	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	97	0	32
	čistoća vimena	g	106	0	74	102	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 2312 i 2308

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	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalskog goveda 5	+-	H		