

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200292160
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 319 / 725
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 0021061444

Datum rođenja: 11.05.2013
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: AT 49 8149 944 HOFER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 725
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	75	90	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	87	0	84	89	0	39
	indeks mesnatosti	g	92	0	71	95	0	34
	fitnes	g	118	0	80	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	81	98	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-715	0	76	-589	0	35
	dnevna kol. masti	g	-16.1	0	76	-11.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19	0	75	-15.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	76	0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	75	0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	86	0	73	93	0	34
	randman	g	94	0	72	95	0	34
	klase mesa	g	98	0	70	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	70	101	0	35
	perzistencija	g	110	0	76	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	81	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	76	103	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	82	101	0	36
	mastitis	g	112	0	59	104	0	34
	ciste	g	107	0	64	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	69	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	76	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	99	0	35
	vitalnost	g	110	0	67	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	68	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	99	0	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	79	97	0	32
	visina križa	g	97	0	77	98	0	33
	duljina leđa	g	97	0	72	100	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	70	100	0	32
	dubina trupa	g	95	0	69	99	0	32
	položaj zdjelice	g	96	0	72	99	0	32
	kut skoč. zgloba	g	105	0	72	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	72	104	0	32
	putice	g	100	0	68	99	0	32
	visina papaka	g	91	0	58	95	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	69	90	0	32
	dulj. zad. vimena	g	91	0	69	94	0	32
kut pred. vimena	g	102	0	71	99	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200292160**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 40100513 WALDBRAND**
Rang po polubraći SI (GZW): **319 / 725**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2023**
Majka: **HR 0021061444**

Datum rođenja: **11.05.2013**
Datum objave gUV (MP): **06.02.2024**
Majčin otac: **AT 49 8149 944 HOFER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **115 / 725**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	66	94	0	32
	dubina vimena	g	102	0	76	100	0	33
	duljina sisa	g	97	0	80	102	0	33
	debljina sisa	g	98	0	71	98	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	0	76	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	82	103	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	73	98	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	70	100	0	32

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 2402 i 2312

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