

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474661
Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 12
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 1200167685

Datum rođenja: 29.01.2014
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 12
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	91	0	78	90	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	94	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	110	0	34
	fitnes	g	84	0	83	86	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	86	0	84	86	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	95	0	79	-153	0	35
	dnevna kol. masti	g	-6.8	0	79	-9.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	0	78	-6	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	107	0	34
	randman	g	103	0	75	109	0	34
	klase mesa	g	110	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	75	89	0	35
	perzistencija	g	90	0	79	87	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	84	91	0	38
	broj somatskih stanica	g	90	0	80	92	0	35
	protok mlijeka	g	108	0	86	106	0	35
	mastitis	g	95	0	61	93	0	30
	ciste	g	90	0	68	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	74	96	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	87	0	72	89	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	95	0	31
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	89	0	32
	visina križa	g	106	0	79	102	0	33
	duljina leđa	g	100	0	74	103	0	32
	širina zdjelice	g	97	0	73	95	0	32
	dubina trupa	g	104	0	72	100	0	32
	položaj zdjelice	g	95	0	76	103	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	102	0	32
	putice	g	96	0	72	95	0	32
	visina papaka	g	97	0	64	97	0	30
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	100	0	32
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	99	0	32
kut pred. vimena	g	101	0	76	95	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474661
Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 12
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023
Majka: HR 1200167685

Datum rođenja: 29.01.2014
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024
Majčin otac: DE 09 41970409 VOODOO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 12
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	70	97	0	32
	dubina vimena	g	100	0	79	93	0	32
	duljina sisa	g	109	0	83	109	0	33
	debljina sisa	g	97	0	74	98	0	32
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	95	0	32
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	96	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	97	0	31
	čistoća vimena	g	98	0	73	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