

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 532 / 725
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 12.10.2012
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 533 / 725
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	-1	77	93	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	86	93	-1	42
	indeks mesnatosti	g	98	-1	74	96	-1	37
	fitnes	g	102	0	82	99	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	95	-2	83	96	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-710	3	78	-583	-14	39
	dnevna kol. masti	g	-11.1	-1.1	78	-3.6	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-18	-0.1	77	-13.8	-0.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	-0.02	78	0.28	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	77	0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	74	105	0	38
	randman	g	93	-2	73	95	-1	37
	klase mesa	g	97	0	72	97	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	1	73	97	0	38
	perzistencija	g	100	-1	78	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	83	104	1	42
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	103	0	39
	protok mlijeka	g	104	0	84	103	0	39
	mastitis	g	112	0	62	105	0	37
	ciste	g	101	-1	67	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	101	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	75	101	0	38
	vitalnost	g	105	-1	70	96	0	38
	poremećaj plodnosti	g	99	0	67	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	1	81	110	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	-1	65	101	-1	34
	skupna ocj. vime	g	98	-1	82	100	-1	34
	visina križa	g	117	2	78	110	1	34
	duljina leđa	g	116	1	73	110	0	34
	širina zdjelice	g	110	1	72	108	1	34
	dubina trupa	g	114	0	71	110	1	34
	položaj zdjelice	g	106	0	74	97	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	0	75	104	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	75	104	0	34
	putice	g	103	0	70	99	0	34
	visina papaka	g	104	0	61	98	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	88	0	34
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	99	1	34
kut pred. vimena	g	94	-1	74	101	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200287117
Datum zaprimanja uzorka: 05.03.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 532 / 725
MG: F2H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9101945405

Datum rođenja: 12.10.2012
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 09 37239252 MALHAXL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 533 / 725
Posjednik: ZLATKO MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	69	96	0	34
	dubina vimena	g	99	-1	78	104	0	34
	duljina sisa	g	104	0	81	101	0	34
	debljina sisa	g	96	1	73	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	101	0	34
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	84	101	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	101	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	34

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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	H		