

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9101912269
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 103
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0934215373

Datum rođenja: 28.02.2010
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 103
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	0	78	90	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	86	92	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	-1	74	99	0	37
	fitnes	g	108	1	83	98	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	1	84	94	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-767	8	80	-446	-24	42
	dnevna kol. masti	g	-20.8	0.4	79	-13.4	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.3	0.4	78	-9.4	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	78	0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	75	94	0	37
	randman	g	99	-1	74	97	-1	37
	klase mesa	g	107	0	74	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	96	0	38
	perzistencija	g	100	0	79	93	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	97	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	98	-1	40
	protok mlijeka	g	94	-1	85	95	-1	39
	mastitis	g	110	0	61	96	-1	36
	ciste	g	106	0	67	104	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	73	102	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	107	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	76	97	0	38
	vitalnost	g	106	1	71	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	99	0	68	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	98	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	71	112	0	34
	skupna ocj. noge	g	114	0	66	113	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	83	87	0	34
	visina križa	g	91	0	79	96	0	34
	duljina leđa	g	95	0	74	95	0	34
	širina zdjelice	g	98	0	73	100	0	34
	dubina trupa	g	109	0	72	106	1	34
	položaj zdjelice	g	111	-1	75	108	0	34
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	101	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	103	0	34
	putice	g	113	0	71	112	0	34
	visina papaka	g	105	0	63	109	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	1	72	100	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9101912269
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: DE 09 35684041 MANDELA
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 103
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: DE 0934215373

Datum rođenja: 28.02.2010
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 103
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	93	-1	34
	susp. ligament	g	93	-1	70	94	-1	34
	dubina vimena	g	92	-1	78	88	-1	34
	duljina sisa	g	100	0	82	102	0	34
	debljina sisa	g	106	0	73	107	0	34
	smjer zad. sisa	g	103	-2	79	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	89	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	96	-1	33
	čistoća vimena	g	95	0	73	98	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