

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): 17 / 103
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0934215373

Datum rođenja: 28.02.2010
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 103
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-2	78	88	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-1	87	91	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	98	0	37
	fitnes	g	108	-1	83	98	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	84	93	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-826	-45	80	-491	-21	42
	dnevna kol. masti	g	-23.1	-1.5	79	-15.1	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.1	-1.3	79	-11.1	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.01	79	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.18	0.01	79	0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	93	-1	37
	randman	g	98	0	74	97	0	37
	klase mesa	g	106	0	74	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	75	95	-1	39
	perzistencija	g	99	-1	80	92	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	84	96	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	1	80	98	0	40
	protok mlijeka	g	93	-1	85	95	0	39
	mastitis	g	109	2	63	96	1	36
	ciste	g	106	0	68	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	73	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	106	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	92	1	76	97	0	38
	vitalnost	g	107	0	71	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	68	96	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	1	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	72	112	0	37
	skupna ocj. noge	g	114	-1	67	112	-1	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	83	86	-1	38
	visina križa	g	92	0	79	96	0	38
	duljina leđa	g	95	0	74	95	0	37
	širina zdjelice	g	98	1	73	99	0	37
	dubina trupa	g	108	0	72	105	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	76	109	1	37
	kut skoč. zgloba	g	106	0	76	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	103	0	37
	putice	g	113	0	71	112	0	37
	visina papaka	g	105	0	63	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	100	0	37

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): 17 / 103
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0934215373

Datum rođenja: 28.02.2010
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 103
Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU
HRVATSKE D.O.O

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	93	0	37
	susp. ligament	g	94	0	70	94	0	37
	dubina vimena	g	92	-1	79	88	0	38
	duljina sisa	g	100	0	82	103	0	38
	debljina sisa	g	105	0	74	106	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	98	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	93	0	85	88	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	95	-1	37
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	37

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 2412 i 2411
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