

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): 27 / 103
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: DE 0934215373

Datum rođenja: 28.02.2010
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 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	selekcijski indeks	g	95	0	76	93	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	-1	86	95	-1	44
	indeks mesnatosti	g	101	3	73	99	1	37
	fitnes	g	106	1	81	99	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	83	97	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-656	-73	78	-302	-40	42
	dnevna kol. masti	g	-17.9	-2.5	78	-9.1	-1.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.2	-1.9	77	-4.8	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	78	0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0.01	77	0.07	0	41
3.Meso	neto prirast	g	93	0	74	94	0	37
	randman	g	100	3	73	98	1	36
	klase mesa	g	106	2	72	103	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	72	97	0	38
	perzistencija	g	100	0	78	94	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	82	98	0	42
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	99	0	40
	protok mlijeka	g	95	0	83	96	0	39
	mastitis	g	108	-1	58	97	-1	35
	ciste	g	105	0	65	103	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	107	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	74	98	0	38
	vitalnost	g	104	0	69	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	96	0	66	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	80	99	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	119	2	69	112	0	34
	skupna ocj. noge	g	113	1	64	113	1	34
	skupna ocj. vime	g	92	0	80	89	0	34
	visina križa	g	94	-1	78	97	-1	34
	duljina leđa	g	96	-1	73	96	-1	34
	širina zdjelice	g	100	-1	71	101	0	34
	dubina trupa	g	110	-1	70	106	0	34
	položaj zdjelice	g	113	1	74	108	0	34
	kuć skoč. zgloba	g	106	-1	74	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	74	102	0	34
	putice	g	113	1	69	112	0	34
	visina papaka	g	106	-1	60	109	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	97	0	70	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	71	101	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): 27 / 103
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: DE 0934215373

Datum rođenja: 28.02.2010
Datum objave gUV (MP): 09.08.2022
Majčin otac: DE 08 02724000 LOTARRY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 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	-2	73	95	-1	34
	susp. ligament	g	94	0	68	95	0	34
	dubina vimena	g	94	0	77	90	1	34
	duljina sisa	g	101	0	81	102	-1	34
	debljina sisa	g	107	0	72	107	0	34
	smjer zad. sisa	g	104	-2	78	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	96	0	83	91	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	97	0	33
	čistoća vimena	g	96	0	71	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 2208 i 2207

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