

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678377
Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 522
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 4200280541

Datum rođenja: 15.12.2015
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 522
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	112	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	73	107	0	34
	fitnes	g	105	0	82	105	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	414	0	78	111	0	36
	dnevna kol. masti	g	8.5	0	78	-0.8	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.8	0	77	8.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	77	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	106	0	34
	randman	g	104	0	73	104	0	34
	klase mesa	g	104	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	73	105	0	36
	perzistencija	g	100	0	78	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	111	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	84	97	0	36
	mastitis	g	100	0	60	103	0	34
	ciste	g	99	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	72	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	75	104	0	35
	vitalnost	g	113	0	71	110	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	103	0	33
	skupna ocj. noge	g	120	0	67	120	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	103	0	33
	visina križa	g	100	0	78	101	0	33
	duljina leđa	g	102	0	73	101	0	33
	širina zdjelice	g	93	0	72	96	0	33
	dubina trupa	g	100	0	71	101	0	33
	položaj zdjelice	g	102	0	75	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	75	109	0	33
	putice	g	110	0	71	112	0	33
	visina papaka	g	107	0	64	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	109	0	33
	dulj. zad. vimena	g	108	0	72	105	0	33
kut pred. vimena	g	100	0	74	100	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200678377
Datum zaprimanja uzorka: 15.02.2016
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 522
MG: AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 4200280541

Datum rođenja: 15.12.2015
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 138 / 522
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	69	97	0	33
	dubina vimena	g	98	0	78	98	0	33
	duljina sisa	g	98	0	81	101	0	33
	debljina sisa	g	100	0	73	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	120	0	78	110	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	97	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	73	109	0	33
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	33

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 2109 i 2108

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		