

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200678381
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 288 / 683
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 17.12.2015
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 337 / 683
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	75	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	105	0	36
	fitnes	g	115	0	80	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	82	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	357	0	77	61	0	37
	dnevna kol. masti	g	-2.9	0	76	-4	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	75	7.9	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	76	-0.08	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	75	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	73	107	0	36
	randman	g	100	0	73	102	0	36
	klase mesa	g	100	0	72	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	71	112	0	37
	perzistencija	g	95	0	76	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	77	111	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	82	93	0	38
	mastitis	g	115	0	58	110	0	35
	ciste	g	103	0	65	102	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	70	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	77	111	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	73	100	0	37
	vitalnost	g	110	0	69	109	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	79	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	120	0	65	123	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	80	101	0	33
	visina križa	g	87	0	77	93	0	33
	duljina leđa	g	95	0	72	99	0	33
	širina zdjelice	g	98	0	71	103	0	33
	dubina trupa	g	94	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	73	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	106	0	33
	putice	g	114	0	69	116	0	33
	visina papaka	g	108	0	63	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	70	107	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	0	70	106	0	33
kut pred. vimena	g	110	0	72	106	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7200678381**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **288 / 683**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **17.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **337 / 683**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	91	0	68	94	0	33
	dubina vimena	g	98	0	76	99	0	33
	duljina sisa	g	98	0	80	103	0	33
	debljina sisa	g	95	0	71	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	102	0	77	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	82	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	71	99	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	70	104	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 2203 i 2112

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