

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): 340 / 717
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.05.2022
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 17.12.2015
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 392 / 717
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	76	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	101	0	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	103	0	36
	fitnes	g	114	0	81	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	318	0	77	28	0	38
	dnevna kol. masti	g	-3.4	0	77	-4.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0	76	7.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	77	-0.07	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	76	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	75	102	0	36
	randman	g	101	-1	73	101	-1	36
	klase mesa	g	101	1	73	103	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	0	71	111	0	37
	perzistencija	g	94	0	77	94	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	82	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	77	110	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	83	93	0	38
	mastitis	g	115	0	58	110	0	35
	ciste	g	104	1	65	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	71	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	77	110	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	100	0	37
	vitalnost	g	111	0	69	109	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	1	66	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	80	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	109	0	33
	skupna ocj. noge	g	119	0	65	121	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	81	101	0	33
	visina križa	g	87	0	77	92	0	33
	duljina leđa	g	94	0	72	98	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	71	103	0	33
	dubina trupa	g	93	0	70	100	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	0	74	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	106	0	33
	putice	g	113	0	69	116	0	33
	visina papaka	g	107	0	63	111	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	106	0	33
	dulj. zad. vimena	g	109	0	70	106	0	33
	kut pred. vimena	g	109	0	73	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): **340 / 717**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.05.2022**
Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **17.12.2015**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **392 / 717**
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	100	0	77	99	0	33
	duljina sisa	g	99	0	80	104	0	33
	debljina sisa	g	95	0	72	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	87	0	83	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	72	98	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	71	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 2207 i 2204

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