

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201077574
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 20.04.2018
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 759 / 1185
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 838 / 1185
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	74	111	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	84	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	71	105	0	34
	fitnes	g	102	0	79	103	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	107	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	763	0	75	491	0	35
	dnevna kol. masti	g	16.2	0	75	16.5	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	74	8.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	75	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	74	-0.1	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	103	0	34
	randman	g	100	0	71	103	0	34
	klase mesa	g	105	0	70	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	69	100	0	35
	perzistencija	g	110	0	75	107	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	80	102	0	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	106	0	35
	protok mlijeka	g	96	0	81	98	0	35
	mastitis	g	93	0	55	97	0	33
	ciste	g	87	0	63	93	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	68	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	76	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	72	109	0	35
	vitalnost	g	97	0	67	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	63	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	0	78	112	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	67	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	82	0	78	93	0	33
	visina križa	g	117	0	75	113	0	33
	duljina leđa	g	114	0	70	113	0	33
	širina zdjelice	g	110	0	69	106	0	33
	dubina trupa	g	110	0	68	107	0	33
	položaj zdjelice	g	120	0	71	121	0	33
	kut skoč. zgloba	g	91	0	72	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	72	96	0	33
	putice	g	106	0	67	108	0	33
	visina papaka	g	108	0	60	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	68	99	0	33
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	98	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201077574**
Datum zaprimanja uzorka: **19.06.2018**
Otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 5200750863**

Datum rođenja: **20.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
Majčin otac: **DE 09 47682611**
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): **759 / 1185**
MG: **A1A1 AB Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **838 / 1185**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	70	102	0	33
	susp. ligament	g	91	0	66	96	0	33
	dubina vimena	g	96	0	74	100	0	33
	duljina sisa	g	117	0	78	112	0	33
	debljina sisa	g	110	0	70	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	81	0	75	88	0	33
	položaj prednjih sisa	g	73	0	80	79	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	76	0	69	83	0	33
	čistoća vimena	g	102	0	69	103	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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova