

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): 01.08.2023
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 20.04.2018
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 950 / 1197
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1000 / 1197
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	76	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	85	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	106	2	73	105	0	34
	fitnes	g	97	-1	81	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	82	102	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	480	-26	77	312	-21	35
	dnevna kol. masti	g	5.2	-1.2	77	10	-1	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-0.3	76	4.2	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	77	-0.04	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0.01	76	-0.08	0	35
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	102	0	34
	randman	g	102	1	73	104	1	34
	klase mesa	g	106	1	72	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	72	98	1	36
	perzistencija	g	109	0	77	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-2	83	101	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	-3	78	103	0	35
	protok mlijeka	g	97	2	83	97	0	35
	mastitis	g	95	2	60	100	1	34
	ciste	g	89	2	66	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	71	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	77	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	108	0	35
	vitalnost	g	96	-1	69	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	107	1	66	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	80	110	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	70	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	105	-1	33
	skupna ocj. vime	g	80	0	81	91	1	33
	visina križa	g	116	0	78	112	0	33
	duljina leđa	g	113	1	73	111	0	33
	širina zdjelice	g	108	0	71	104	0	33
	dubina trupa	g	110	0	70	106	0	33
	položaj zdjelice	g	116	-1	74	119	0	33
	kut skoč. zgloba	g	92	2	74	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	90	3	74	96	0	33
	putice	g	106	1	70	107	0	33
	visina papaka	g	107	-1	60	107	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	0	70	97	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	98	1	71	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): **01.08.2023**
Majka: **HR 5200750863**

Datum rođenja: **20.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **DE 09 47682611**
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): **950 / 1197**
MG: **A1A1 AB Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1000 / 1197**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	73	102	0	33
	susp. ligament	g	90	0	68	96	1	33
	dubina vimena	g	94	0	77	99	0	33
	duljina sisa	g	118	0	81	113	0	33
	debljina sisa	g	112	0	72	108	0	33
	smjer zad. sisa	g	80	0	78	88	0	33
	položaj prednjih sisa	g	71	1	84	78	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	76	1	76	83	1	33
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	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 2308 i 2305

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