

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200292167
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 42174057 MERU
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 90
MG: F4H+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 3102004833

Datum rođenja: 24.04.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 90
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	3	74	107		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	5	84	106		39
	indeks mesnatosti	g	96	0	71	99		34
	fitnes	g	110	-2	80	104		38
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	81	105		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	487	184	76	313		35
	dnevna kol. masti	g	20	7.2	75	10		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	7.7	74	7		35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	75	-0.02		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.02	74	-0.04		35
3.Meso	neto prirast	g	106	3	72	102		34
	randman	g	88	-1	70	96		34
	klase mesa	g	100	0	70	101		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-3	70	105		35
	perzistencija	g	114	1	75			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	81	104		38
	broj somatskih stanica	g	110	2	76	103		35
	protok mlijeka	g	106	0	82	105		35
	mastitis	g	101		55	101		32
	ciste	g	102		64	100		34
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	69	101		35
	lakoća tel. paternalna	g	100	2	76	98		35
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	72	97		35
	vitalnost	g	100	-2	68	99		34
	poremećaj plodnosti	g	102		64	101		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	-2	78	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	2	68	104	2	32
	skupna ocj. noge	g	97	0	63	94	-1	32
	skupna ocj. vime	g	109	-2	79	96	-2	33
	visina križa	g	106	-1	75	101	1	33
	duljina leđa	g	109	-3	70	102	0	33
	širina zdjelice	g	104	0	69	100	0	33
	dubina trupa	g	113	1	68	105	1	32
	položaj zdjelice	g	104	0	72	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	2	72	99	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	72	97	-1	32
	putice	g	89	0	68	91	0	32
	visina papaka	g	105	1	61	98	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	68	101	-2	32
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	96	-1	33
kut pred. vimena	g	106	-3	71	96	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5200292167**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 42174057 MERU**
Rang po polubraći SI (GZW): **4 / 90**
MG: **F4H+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 3102004833**

Datum rođenja: **24.04.2013**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
Majčin otac: **DE 09 35904510 IMPOSIUM**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 90**
Posjednik: **IGOR MIHALJEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	66	102	0	32
	dubina vimena	g	103	-1	75	97	0	33
	duljina sisa	g	99	-1	78	99	0	33
	debljina sisa	g	104	1	70	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	106	-1	75	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	81	99	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	-2	68	94	0	32
	čistoća vimena	g	99	1	69	98	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 2104 i 2103

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		