

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240
Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013
Otac: DE 09 39373401 HULKOR
Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 81
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2020
Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
Datum objave gUV (MP): 09.03.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 81
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	86	0	65				90	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	86	0	71	86	0	71	86	0	34
	indeks mesnatosti	ok	110	0	65	108	0	61	111	0	33
	fitnes	ok	91	0	70				97	0	36
	ekološki selekc. indeks	ok	84	0	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-350	0	65	-350	0	65	-461	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-24.7	0	71	-24.7	0	71	-25.9	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-16	0	61	-16	0	61	-16.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.14	0	71	-0.14	0	71	-0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.05	0	61	-0.05	0	61	0	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	67	109	0	64	104	0	33
	randman	ok	105	0	62	104	0	59	107	0	33
	klase mesa	ok	108	0	66	106	0	63	111	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	94	0	70				101	0	36
	perzistencija	ok	77	0	71	77	0	71	92	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	101	0	72				109	0	36
	broj somatskih stanica	ok	97	0	68	97	0	68	109	0	33
	protok mlijeka	ok	94	0	69	94	0	69	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	96	0	52	96	0	51	93	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	94	0	61	94	0	61	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	56	94	0	56	94	0	33
	vitalnost	ok	91	0	54	91	0	54	96	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	0	74				95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	108	0	63				109	0	32
	skupna ocj. noge	ok	98	0	58				99	0	31
	skupna ocj. vime	ok	110	0	73				103	0	32
	visina križa	ok	100	0	72				95	0	33
	duljina leđa	ok	99	0	67				93	0	33
	širina zdjelice	ok	102	0	65				98	0	32
	dubina trupa	ok	103	0	64				99	0	32
	položaj zdjelice	ok	106	0	67				103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	96	0	67				96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	67				101	0	32
	putice	ok	90	0	63				94	0	32
	visina papaka	ok	98	0	55				99	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	108	0	64				102	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	94	0	64				95	0	32
	kut pred. vimena	ok	110	0	65				103	0	32
	susp. ligament	ok	103	0	61				103	0	32
dubina vimena	ok	105	0	71				100	0	33	
duljina sisa	ok	101	0	74				98	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200204240**
 Datum zaprimanja uzorka: **13.03.2013**
 Otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **81 / 81**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2020**
 Majka: **AT 707323907**

Datum rođenja: **27.04.2012**
 Datum objave gUV (MP): **09.03.2021**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **81 / 81**
 Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	debljina sisa	ok	103	0	66				104	0	33
	smjer zad. sisa	ok	107	0	71				101	0	33
	položaj pr. sisa	ok	117	0	76				111	0	32
	položaj zad. sisa	ok	111	0	59				106	0	29
	čistoća vimena	ok	100	0	65				101	0	32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- 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) / *produkcijaska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 2101

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