



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): 01.12.2019
 Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
 Datum objave gUV (MP): 03.12.2019
 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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	90	-2	65				94	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	90	0	70	90	0	70	89	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	111	0	64	109	-1	61	111	1	33
	fitnes	ok	92	-2	70				99	0	36
	ekološki selekc. indeks	ok	87	-2	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-206	-13	64	-206	-13	64	-358	-57	34
	dnevna kol. masti	ok	-18.6	-0.3	70	-18.6	-0.3	70	-21	-1.4	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-10.8	-1.5	61	-10.8	-1.5	61	-11.8	-1.8	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.14	0	70	-0.14	0	70	-0.08	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.05	-0.02	61	-0.05	-0.02	61	0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	112	0	66	111	0	63	105	0	33
	randman	ok	105	-1	61	104	-1	58	107	0	33
	klase mesa	ok	109	-1	66	107	-1	62	111	1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	95	-1	70				102	1	36
	perzistencija	ok	79	0	70	79	0	70	94	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	-1	72				111	0	36
	broj somatskih stanica	ok	100	0	68	100	0	68	110	0	33
	protok mlijeka	ok	95	0	68	95	0	68	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	95	-2	53	95	-2	53	93	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	95	0	62	95	0	62	97	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	94	1	58	94	1	58	94	0	33
	vitalnost	ok	92	0	56	91	-1	56	97	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	-3	71				97	-2	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	110	0	61				109	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	98	0	56				97	-1	31
	skupna ocj. vime	ok	108	-1	70				103	1	32
	visina križa	ok	104	-2	69				97	-1	33
	duljina leđa	ok	102	-1	64				95	-1	32
	širina zdjelice	ok	103	-2	63				98	-1	32
	dubina trupa	ok	108	0	62				101	-1	32
	položaj zdjelice	ok	109	-2	65				104	-1	32
	kut skoč. zgloba	ok	97	1	65				96	1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	103	1	64				99	0	32
	putice	ok	89	-1	61				92	-2	32
	visina papaka	ok	98	1	53				98	-1	30
dulj. pred. vimena	ok	111	1	62				103	0	32	



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): **01.12.2019**
 Majka: **AT 707323907**

Datum rođenja: **27.04.2012**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2019**
 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(%)
	dulj. zad. vimena	ok	95	0	62				96	0	32
	kut pred. vimena	ok	108	-2	63				102	-1	31
	susp. ligament	ok	104	0	59				102	0	31
	dubina vimena	ok	105	-2	68				100	0	32
	duljina sisa	ok	103	0	71				98	0	33
	debljina sisa	ok	104	-1	64				103	0	32
	smjer zad. sisa	ok	105	0	68				101	0	32
	položaj pr. sisa	ok	119	1	72				111	-1	32
	čistoća vimena	ok	100	-1	63				102	-1	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1912 i 1908

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