



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4102020025 ROMBO-ET

Spol: M

Datum rođenja: 10.09.2010

Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2019

Datum objave gUV (MP): 03.09.2019

Otac: AT 512.989.147 ROTAX

Majka: DE 0934084740

Majčin otac: DE 09 18555090 RANDY

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 19

Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 19

MG:

Posjednik: CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	96	0	72				97	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	ok	101	0	78	101	0	77	95	0	45
	indeks mesnatosti	ok	87	0	72	87	0	69	89	0	42
	fitnes	ok	103	0	76				107	0	43
	ekološki selekc. indeks	ok	97	0	80				101	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	216	0	72	219	0	72	23	0	45
	dnevna kol. masti	ok	-1.5	0	78	-1.3	0	77	-7.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	ok	3	0	69	3.1	0	69	-6.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.13	0	78	-0.14	0	77	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.06	0	69	-0.06	0	69	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	ok	93	0	75	94	0	71	87	0	42
	randman	ok	90	0	70	90	0	67	96	0	41
	klase mesa	ok	88	0	74	88	0	70	92	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	75				106	0	41
	perzistencija	ok	96	0	77	96	0	77	107	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	0	78				109	0	44
	broj somatskih stanica	ok	107	0	76	107	0	76	109	0	43
	protok mlijeka	ok	91	0	76	91	0	76	100	0	43
6.Plodnost	plodnost	ok	104	0	60	104	0	59	102	0	40
	lakoća tel. paternalna	ok	107	0	68	107	0	68	112	0	43
	lakoća tel. maternalna	ok	97	0	64	97	0	64	105	0	42
	vitalnost	ok	94	0	62	94	0	62	97	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	0	77				93	0	41
	skupna ocj. mišićavost	ok	92	0	69				99	0	41
	skupna ocj. noge	ok	86	0	65				91	0	40
	skupna ocj. vime	ok	108	0	78				105	0	41
	visina križa	ok	101	0	75				94	0	41
	duljina leđa	ok	100	0	71				94	0	41
	širina zdjelice	ok	92	0	70				89	0	41
	dubina trupa	ok	98	0	69				94	0	41
	položaj zdjelice	ok	94	0	72				98	0	41
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	72				89	0	41
	izraž. skoč. zgloba	ok	92	0	72				95	0	41
	putice	ok	86	0	69				92	0	41
	visina papaka	ok	98	0	62				95	0	40
	dulj. pred. vimena	ok	99	0	69				93	0	41



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4102020025 ROMBO-ET**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
 Otac: **AT 512.989.147 ROTAX**
 Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 19**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2019**
 Majka: **DE 0934084740**

Datum rođenja: **10.09.2010**
 Datum objave gUV (MP): **03.09.2019**
 Majčin otac: **DE 09 18555090 RANDY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 19**
 Posjednik: **CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	101	0	69				96	0	41
	kut pred. vimena	ok	102	0	71				105	0	41
	susp. ligament	ok	100	0	67				102	0	40
	dubina vimena	ok	104	0	75				108	0	41
	duljina sisa	ok	101	0	78				96	0	41
	debljina sisa	ok	109	0	71				102	0	41
	smjer zad. sisa	ok	100	0	75				97	0	41
	položaj pr. sisa	ok	105	0	79				100	0	41
	čistoća vimena	ok	108	0	70				105	0	41

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 1909 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