



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4102020025
 Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
 Otac: AT 512.989.147 ROTAX
 Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 19
 MG:

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: DE 0934084740

Datum rođenja: 10.09.2010
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 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(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	93	-2	72				94	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	ok	99	-1	78	99	-1	78	93	-1	45
	indeks mesnatosti	ok	86	-1	73	87	0	69	89	0	42
	fitnes	ok	102	0	76				107	0	43
	ekološki selekc. indeks	ok	95	-1	80				98	-2	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	167	-25	72	171	-27	72	-70	-42	45
	dnevna kol. masti	ok	-4.2	-2.1	78	-4.1	-2.1	78	-10.8	-1.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	ok	0.3	-1.4	69	0.4	-1.5	69	-9.8	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.14	-0.01	78	-0.14	-0.01	78	-0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.07	0	69	-0.07	0	69	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	ok	92	-1	75	94	0	72	86	-1	42
	randman	ok	90	0	70	90	0	67	95	0	41
	klase mesa	ok	87	-1	74	88	0	70	92	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	0	75				105	0	41
	perzistencija	ok	96	-1	78	96	-1	78	106	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	0	78				109	1	44
	broj somatskih stanica	ok	106	0	76	106	0	76	109	0	43
	protok mlijeka	ok	89	-2	77	89	-2	77	99	-1	43
6.Plodnost	plodnost	ok	103	0	60	103	0	60	103	0	40
	lakoća tel. paternalna	ok	106	-1	68	106	-1	68	111	-1	43
	lakoća tel. maternalna	ok	96	-1	64	96	-1	64	104	0	42
	vitalnost	ok	93	-1	62	93	-1	62	96	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	99	-1	79				93	0	41
	skupna ocj. mišićavost	ok	93	0	70				99	0	41
	skupna ocj. noge	ok	84	0	66				91	0	40
	skupna ocj. vime	ok	108	0	79				105	0	41
	visina križa	ok	102	1	77				94	0	41
	duljina leđa	ok	101	0	72				94	0	41
	širina zdjelice	ok	91	-2	72				89	0	41
	dubina trupa	ok	98	0	71				94	0	41
	položaj zdjelice	ok	92	-1	74				98	0	41
	kut skoč. zgloba	ok	92	0	74				89	0	41
	izraž. skoč. zgloba	ok	91	0	74				95	0	41
	pućice	ok	87	0	70				93	1	41
	visina papaka	ok	96	-1	63				95	0	40
dulj. pred. vimena	ok	96	-2	71				92	-1	41	



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4102020025**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
 Otac: **AT 512.989.147 ROTAX**
 Rang po polubraču SI (GZW): **11 / 19**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **DE 0934084740**

Datum rođenja: **10.09.2010**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac: **DE 09 18555090 RANDY**
 Rang po polubraču ESI (OEZW): **14 / 19**
 Posjednik: **CENTAR ZA REPRODUKCIJU U STOČARSTVU HRVATSKE D.O.O**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	99	-2	71				95	-1	41
	kut pred. vimena	ok	104	1	72				106	1	41
	susp. ligament	ok	100	0	69				102	-1	40
	dubina vimena	ok	108	3	76				109	0	41
	duljina sisa	ok	101	1	79				97	0	41
	debljina sisa	ok	110	1	72				103	1	41
	smjer zad. sisa	ok	98	-1	77				95	-1	41
	položaj pr. sisa	ok	102	-1	81				98	-1	41
	čistoća vimena	ok	107	0	71				104	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 2004 i 2003

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