

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200112747
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 37694254 RESOLUT
 Rang po polubraći: 1/1

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: DE 0942487584
 MG:

Datum rođenja: 09.09.2011
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	gk	87	0	62	87	0	62	94	-1	30
	dnevni indeks mliječnosti	gk	91	0	69	91	0	69	95	-1	33
	indeks mesnatosti	gk	96	1	60	95	1	55	99	1	28
	fitnes	gk	93	1	65	93	1	65	97	0	30
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	gk	-349	-45	63	-350	-45	63	-162	-17	34
	dnevna kol. masti	gk	-10.8	-1	69	-10.8	-1	69	-4.8	-0.5	33
	dnevna kol. bjelančevina	gk	-15.5	-1.1	59	-15.5	-1.1	59	-7.8	-0.2	33
	dnevni sadržaj masti	gk	0.05	0.01	69	0.05	0.01	69	0.03	0.01	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	gk	-0.04	0.01	59	-0.04	0.01	59	-0.03	0.01	33
3.Meso	neto prirast	gk	98	0	65	97	0	61	100	0	30
	randman	gk	95	0	53	95	0	48	99	0	23
	klase mesa	gk	97	0	63	96	0	59	98	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	gk	96	0	66	96	0	66	97	0	30
	perzistencija	gk	93	1	69	93	1	69	90	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	gk	96	0	68	96	0	68	103	0	29
	broj somatskih stanica	gk	99	0	66	99	0	66	105	0	31
	protok mlijeka	gk	91	-1	67	91	-1	67	91	0	30
6.Plodnost	plodnost	gk	89	2	44	89	2	44	96	0	23
	lakoća tel. paternalna	gk	98	-1	58	98	-1	58	104	-1	32
	lakoća tel. maternalna	gk	91	-1	52	91	-1	52	96	-1	29
	vitalnost	gk	105	1	48	105	1	48	105	0	25
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	gk	95	0	67	95	0	67	101	-1	30
	skupna ocj. mišićavost	gk	109	0	62	109	0	62	100	0	27
	skupna ocj. noge	gk	93	1	56	93	1	56	97	0	24
	skupna ocj. vime	gk	96	-1	63	96	-1	63	99	-1	28
	visina križa	gk	92	0	68	92	0	68	100	-1	30
	duljina leđa	gk	88	0	65	88	0	65	96	-1	29
	širina zdjelice	gk	105	0	64	105	0	64	105	0	28
	dubina trupa	gk	97	0	63	97	0	63	106	0	28
	položaj zdjelice	gk	98	1	64	98	1	64	102	0	28
	kut skoč. zgloba	gk	99	-1	62	99	-1	62	107	0	27
	izraž. skoč. zgloba	gk	97	-1	61	97	-1	61	105	0	27
	putice	gk	93	1	62	93	1	62	105	1	27
	visina papaka	gk	101	2	52	101	2	52	95	0	22
	dulj. pred. vimena	gk	104	0	63	104	0	63	104	0	28
	dulj. zad. vimena	gk	98	-2	63	98	-2	63	97	-1	28
kut pred. vimena	gk	92	-1	60	92	-1	60	104	0	27	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200112747
 Datum zaprimanja uzorka: 15.01.2013
 Otac: DE 09 37694254 RESOLUT
 Rang po polubraći: 1/1

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: DE 0942487584
 MG:

Datum rođenja: 09.09.2011
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 Majčin otac: DE 09 39086125 SAULUS
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	gk	104	-2	60	104	-2	60	104	0	26
	dubina vimena	gk	94	-1	65	94	-1	65	102	0	29
	duljina sisa	gk	103	-1	67	103	-1	67	103	-1	30
	debljina sisa	gk	102	-1	65	102	-1	65	103	-1	29
	smjer zad. sisa	gk	100	0	65	100	0	65	103	0	29
	položaj pr. sisa	gk	98	1	65	98	1	65	94	0	28
	čistoća vimena	gk	103	0	64	103	0	64	104	1	28

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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1708 i 1707

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