

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200242918
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 61/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0942487628
 MG: BMSH+-

Datum rođenja: 09.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: DAVORIN ARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	112	0	67	111	0	66	112	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	101	0	72	101	0	72	96	0	35
	indeks mesnatosti	ok	105	0	65	102	0	63	106	0	33
	fitnes	ok	111	0	70	111	0	70	116	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	460	0	66	460	0	66	225	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-3.5	0	72	-3.5	0	72	-9.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	6.5	0	63	6.5	0	63	-1.2	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.29	0	72	-0.29	0	72	-0.24	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.12	0	63	-0.12	0	63	-0.12	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	101	0	67	99	0	66	104	0	33
	randman	ok	105	0	62	104	0	60	104	0	33
	klase mesa	ok	104	0	66	102	0	64	105	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	115	0	71	115	0	71	119	0	34
	perzistencija	ok	107	0	72	107	0	72	115	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	106	0	74	106	0	74	110	0	49
	broj somatskih stanica	ok	106	0	70	106	0	70	104	0	35
	protok mlijeka	ok	108	0	71	108	0	71	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	100	0	53	100	0	53	110	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	62	98	0	62	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	58	105	0	58	104	0	34
	vitalnost	ok	103	0	56	103	0	56	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	91	0	71	91	0	71	99	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	103	0	68	103	0	68	106	0	32
	skupna ocj. noge	ok	95	0	63	95	0	63	100	0	32
	skupna ocj. vime	ok	100	0	68	100	0	68	112	0	32
	visina križa	ok	91	0	71	91	0	71	99	0	32
	duljina leđa	ok	85	0	69	85	0	69	101	0	32
	širina zdjelice	ok	91	0	69	91	0	69	98	0	32
	dubina trupa	ok	94	0	68	94	0	68	96	0	32
	položaj zdjelice	ok	102	0	69	102	0	69	107	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	67	102	0	67	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	104	0	67	104	0	67	102	0	32
	putice	ok	90	0	67	90	0	67	96	0	32
	visina papaka	ok	92	0	61	92	0	61	96	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	68	101	0	68	103	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	110	0	68	110	0	68	98	0	32
kut pred. vimena	ok	102	0	65	102	0	65	112	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200242918
 Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 61/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0942487628
 MG: **BMSH+-**

Datum rođenja: 09.01.2013
 Datum objave gUV (HPA): 08.06.2016
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Posjednik: DAVORIN ARIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	107	0	66	107	0	66	101	0	32
	dubina vimena	ok	94	0	70	94	0	70	108	0	32
	duljina sisa	ok	92	0	71	92	0	71	96	0	32
	debljina sisa	ok	98	0	70	98	0	70	100	0	32
	smjer zad. sisa	ok	96	0	70	96	0	70	108	0	32
	položaj pr. sisa	ok	95	0	70	95	0	70	103	0	32
	čistoća vimena	ok	97	0	69	97	0	69	104	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) / *produkcijnska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1606 i 1604

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	H		