

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200279056
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 190/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0943364737
 MG: **BMSH--**

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	100	0	67	99	0	67	109	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	-1	72	91	-1	72	95	0	35
	indeks mesnatosti	ok	110	1	66	109	1	64	106	-1	33
	fitnes	ok	106	0	71	106	1	71	111	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-186	-6	67	-186	-6	67	-6	-21	35
	dnevna kol. masti	ok	-17	-0.8	72	-17	-0.8	72	-10.6	-0.7	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-8.3	-0.5	63	-8.3	-0.5	63	-3.3	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.13	-0.01	72	-0.13	-0.01	72	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.02	0	63	-0.02	0	63	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	68	108	0	66	105	0	33
	randman	ok	109	1	63	109	1	61	104	0	33
	klase mesa	ok	106	0	67	104	1	65	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	72	105	1	71	114	0	34
	perzistencija	ok	95	-1	72	95	-1	72	112	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108	0	74	108	0	74	105	-6	48
	broj somatskih stanica	ok	106	1	71	106	1	71	105	0	35
	protok mlijeka	ok	92	0	72	92	0	72	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	105	1	54	105	1	53	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	97	-1	62	97	-1	62	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	105	1	59	105	1	58	103	1	34
	vitalnost	ok	98	0	57	98	0	57	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	100	-1	72	100	-1	72	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	-1	68	98	-1	68	102	0	32
	skupna ocj. noge	ok	96	1	64	96	1	64	96	0	32
	skupna ocj. vime	ok	112	0	69	112	0	69	109	-1	32
	visina križa	ok	102	0	72	102	0	72	99	0	32
	duljina leđa	ok	101	0	70	101	0	70	101	0	32
	širina zdjelice	ok	96	-1	70	96	-1	70	96	0	32
	dubina trupa	ok	96	-1	69	96	-1	69	91	0	32
	položaj zdjelice	ok	96	1	69	96	1	69	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	68	99	0	68	106	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	68	96	0	68	101	0	32
	putice	ok	93	0	68	93	0	68	94	0	32
	visina papaka	ok	93	0	62	93	0	62	94	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	69	109	0	69	105	1	32
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	68	103	0	68	93	0	32
	kut pred. vimena	ok	105	-1	66	105	-1	66	107	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200279056
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 190/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2016
 Majka: DE 0943364737
 MG: **BMSH--**

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 09.08.2016
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	106	0	67	106	0	67	96	0	32
	dubina vimena	ok	105	1	70	105	1	70	110	-1	32
	duljina sisa	ok	99	0	71	99	0	71	97	0	32
	debljina sisa	ok	96	0	70	96	0	70	98	0	32
	smjer zad. sisa	ok	110	-1	70	110	-1	70	102	0	32
	položaj pr. sisa	ok	112	0	70	112	0	70	105	0	32
	čistoća vimena	ok	105	1	69	105	1	69	100	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 1608 i 1607

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		