

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200279056
 Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013
 Otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći: 193/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0943364737
 MG: BMSH--

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 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	selekcijski indeks	ok	100	0	67	99	0	67	110	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	92	0	72	92	0	72	95	0	35
	indeks mesnatosti	ok	109	0	65	108	0	63	107	0	33
	fitnes	ok	106	0	71	105	0	71	111	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-180	0	66	-180	0	66	15	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-16.2	0	72	-16.2	0	72	-9.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7.8	0	63	-7.8	0	63	-2.6	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.12	0	72	-0.12	0	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	108	0	63	108	0	60	104	0	33
	klase mesa	ok	106	0	67	103	0	65	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	105	0	71	104	0	71	114	0	34
	perzistencija	ok	96	0	72	96	0	72	112	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108	0	74	108	0	74	111	0	48
	broj somatskih stanica	ok	105	0	71	105	0	71	105	0	35
	protok mlijeka	ok	92	0	71	92	0	71	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	104	0	53	104	0	53	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	98	0	62	98	0	62	98	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	104	0	58	104	0	58	102	0	34
	vitalnost	ok	98	0	57	98	0	57	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	71	101	0	71	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	68	99	0	68	102	0	32
	skupna ocj. noge	ok	95	0	64	95	0	64	96	0	32
	skupna ocj. vime	ok	112	0	68	112	0	68	110	0	32
	visina križa	ok	102	0	72	102	0	72	99	0	32
	duljina leđa	ok	101	0	69	101	0	69	101	0	32
	širina zdjelice	ok	97	0	69	97	0	69	96	0	32
	dubina trupa	ok	97	0	68	97	0	68	91	0	32
	položaj zdjelice	ok	95	0	69	95	0	69	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	99	0	68	99	0	68	106	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	96	0	67	96	0	67	101	0	32
	putice	ok	93	0	68	93	0	68	94	0	32
	visina papaka	ok	93	0	61	93	0	61	94	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	68	109	0	68	104	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	103	0	68	103	0	68	93	0	32
	kut pred. vimena	ok	106	0	65	106	0	65	108	0	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: 193/215

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2016
 Majka: DE 0943364737
 MG: **BMSH--**

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 14.07.2016
 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	104	0	70	104	0	70	111	0	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	111	0	70	111	0	70	102	0	32
	položaj pr. sisa	ok	112	0	70	112	0	70	105	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	69	104	0	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1607 i 1606

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		