



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200279056

Spol: M

Datum rođenja: 11.03.2013

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018

Datum objave gUV (MP): 05.03.2019

Otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Majka: DE 0943364737

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 174 / 218

Rang po polubraći ESI (OEZW): 202 / 218

MG: MSH--

Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

			genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	97	0	69	96	0	69	103	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	89	0	74	89	0	74	92	0	35
	indeks mesnatosti	ok	111	0	67	110	0	65	106	0	33
	fitnes	ok	102	0	74	102	0	74	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	ok	97	0	78	96	0	77			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-344	0	68	-344	0	68	-171	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-20.3	0	74	-20.3	0	74	-14.8	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-10.5	0	65	-10.5	0	65	-7.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.08	0	74	-0.08	0	74	-0.11	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.02	0	65	0.02	0	65	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	69	108	0	68	103	0	33
	randman	ok	110	0	64	110	0	62	104	0	33
	klase mesa	ok	107	0	68	105	0	67	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	100	0	74	100	0	74	112	0	37
	perzistencija	ok	94	0	74	94	0	74	113	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	107	0	76	107	0	76	104	0	32
	broj somatskih stanica	ok	105	0	73	105	0	73	104	0	35
	protok mlijeka	ok	91	0	73	91	0	73	104	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	101	0	58	101	0	58	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	67	99	0	67	96	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	106	0	63	106	0	63	102	0	34
	vitalnost	ok	98	0	62	98	0	61	100	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	73	101	0	73	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	0	70	97	0	70	101	0	32
	skupna ocj. noge	ok	93	0	66	93	0	66	96	0	32
	skupna ocj. vime	ok	108	0	70	108	0	70	107	0	32
	visina križa	ok	101	0	74	101	0	74	98	0	32
	duljina leđa	ok	102	0	72	102	0	72	100	0	32
	širina zdjelice	ok	96	0	71	96	0	71	96	0	32
	dubina trupa	ok	98	0	71	98	0	71	91	0	32
	položaj zdjelice	ok	94	0	71	94	0	71	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	101	0	70	101	0	70	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	93	0	69	93	0	69	101	0	32
	putice	ok	91	0	70	91	0	70	94	0	32
	visina papaka	ok	96	0	63	96	0	63	94	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	107	0	70	107	0	70	103	0	32



MINISTARSTVO POLJOPRIVREDE

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200279056

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2013

Otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 174 / 218

MG: MSH--

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018

Majka: DE 0943364737

Datum rođenja: 11.03.2013

Datum objave gUV (MP): 05.03.2019

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 202 / 218

Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

			genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	70	102	0	70	93	0	32
	kut pred. vimena	ok	103	0	68	103	0	68	105	0	32
	susp. ligament	ok	103	0	69	103	0	69	95	0	32
	dubina vimena	ok	103	0	72	103	0	72	108	0	32
	duljina sisa	ok	102	0	73	102	0	73	97	0	32
	debljina sisa	ok	97	0	72	97	0	72	99	0	32
	smjer zad. sisa	ok	107	0	72	107	0	72	101	0	32
	položaj pr. sisa	ok	109	0	72	109	0	72	103	0	32
	čistoća vimena	ok	103	0	71	103	0	71	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 1903 i 1901

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		