

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): 181 / 215
 MG: BMSH--

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0943364737

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 204 / 215
 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	98	0	68	97	0	68	105	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	90	0	74	90	0	74	94	0	35
	indeks mesnatosti	ok	110	0	66	109	0	64	106	0	33
	fitnes	ok	104	0	72	104	0	72	109	0	34
	ekološki selekc. indeks	ok	98	0	76	98	0	76			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-297	0	68	-297	0	68	-90	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-19.3	0	74	-19.3	0	74	-12.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-9.5	0	64	-9.5	0	64	-5.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.1	0	74	-0.1	0	74	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.01	0	64	0.01	0	64	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	110	0	69	108	0	67	104	0	33
	randman	ok	109	0	63	109	0	61	104	0	33
	klase mesa	ok	106	0	68	104	0	66	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	102	0	72	102	0	72	112	0	34
	perzistencija	ok	95	0	74	95	0	74	114	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	108	0	75	108	0	75	104	0	32
	broj somatskih stanica	ok	106	0	72	106	0	72	105	0	35
	protok mlijeka	ok	92	0	72	92	0	72	105	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	103	0	55	103	0	55	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	ok	99	0	63	99	0	63	97	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	105	0	60	105	0	59	102	0	34
	vitalnost	ok	99	0	58	99	0	58	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	73	101	0	73	97	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	0	69	97	0	69	101	0	32
	skupna ocj. noge	ok	94	0	65	94	0	65	96	0	32
	skupna ocj. vime	ok	111	0	70	111	0	70	108	0	32
	visina križa	ok	102	0	73	102	0	73	98	0	32
	duljina leđa	ok	102	0	71	102	0	71	100	0	32
	širina zdjelice	ok	95	0	71	95	0	71	96	0	32
	dubina trupa	ok	98	0	70	98	0	70	91	0	32
	položaj zdjelice	ok	95	0	70	95	0	70	102	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	98	0	69	98	0	69	105	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	94	0	69	94	0	69	101	0	32
	putice	ok	92	0	69	92	0	69	94	0	32
	visina papaka	ok	94	0	63	94	0	63	93	0	32
	dulj. pred. vimena	ok	109	0	70	109	0	70	104	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 SI (GZW): 181 / 215
 MG: BMSH--

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: DE 0943364737

Datum rođenja: 11.03.2013
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 204 / 215
 Posjednik: STJEPAN PIŠKOR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	102	0	69	102	0	69	93	0	32
	kut pred. vimena	ok	104	0	67	104	0	67	106	0	32
	susp. ligament	ok	106	0	68	106	0	68	96	0	32
	dubina vimena	ok	104	0	71	104	0	71	109	0	32
	duljina sisa	ok	102	0	72	102	0	72	97	0	32
	debljina sisa	ok	96	0	71	96	0	71	99	0	32
	smjer zad. sisa	ok	108	0	71	108	0	71	102	0	32
	položaj pr. sisa	ok	110	0	71	110	0	71	104	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	70	104	0	70	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 1802 i 1712

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		