

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474661
 Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
 Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
 Rang po polubraći: 6/13

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 1200167685
 MG:

Datum rođenja: 29.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	67	109	0	67	106	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	107	0	73	107	0	73	107	0	35
	indeks mesnatosti	ok	114	0	66	112	0	63	109	0	33
	fitnes	ok	95	0	71	95	0	71	94	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	469	0	67	469	0	67	288	0	35
	dnevna kol. masti	ok	4.7	0	73	4.7	0	73	8.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	15.2	0	63	15.2	0	63	11.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.18	0	73	-0.18	0	73	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.02	0	63	-0.02	0	63	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	114	0	69	113	0	66	109	0	33
	randman	ok	108	0	64	106	0	61	106	0	33
	klase mesa	ok	112	0	68	111	0	65	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	0	71	101	0	71	94	0	34
	perzistencija	ok	92	0	73	92	0	73	85	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	96	0	74	96	0	74	100	0	45
	broj somatskih stanica	ok	93	0	71	93	0	71	100	0	34
	protok mlijeka	ok	117	0	72	117	0	72	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	91	0	53	91	0	53	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	103	0	62	103	0	62	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	0	58	103	0	58	106	0	34
	vitalnost	ok	96	0	57	96	0	57	92	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	72	104	0	72	103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	0	68	105	0	68	102	0	32
	skupna ocj. noge	ok	103	0	63	103	0	63	98	0	31
	skupna ocj. vime	ok	104	0	68	104	0	68	101	0	32
	visina križa	ok	101	0	72	101	0	72	103	0	32
	duljina leđa	ok	101	0	69	101	0	69	105	0	32
	širina zdjelice	ok	100	0	69	100	0	69	100	0	32
	dubina trupa	ok	107	0	68	107	0	68	104	0	32
	položaj zdjelice	ok	96	0	69	96	0	69	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	102	0	67	102	0	67	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	67	100	0	67	101	0	32
	putice	ok	98	0	68	98	0	68	97	0	32
	visina papaka	ok	98	0	60	98	0	60	100	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	115	0	68	115	0	68	103	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	107	0	68	107	0	68	102	0	32
kut pred. vimena	ok	103	0	66	103	0	66	101	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474661
 Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
 Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
 Rang po polubraći: 6/13

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: HR 1200167685
 MG:

Datum rođenja: 29.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 02.05.2017
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	ok	103	0	66	103	0	66	104	0	31
	dubina vimena	ok	98	0	70	98	0	70	100	0	32
	duljina sisa	ok	103	0	71	103	0	71	107	0	32
	debljina sisa	ok	94	0	70	94	0	70	97	0	32
	smjer zad. sisa	ok	97	0	70	97	0	70	98	0	32
	položaj pr. sisa	ok	110	0	70	110	0	70	100	0	32
	čistoća vimena	ok	104	0	69	104	0	69	101	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 1705 i 1704

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