

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): 01.12.2016
 Majka: HR 1200167685
 MG:

Datum rođenja: 29.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	110	-1	67	110	-1	66	107	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	107	0	72	107	0	72	107	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	114	-1	66	113	0	63	110	0	33
	fitnes	ok	95	-1	70	95	-1	70	95	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	457	13	66	457	13	66	302	-27	35
	dnevna kol. masti	ok	4.8	0.8	72	4.8	0.8	72	8.5	-1.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14.9	-0.2	63	14.9	-0.2	63	12	-1	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.18	0	72	-0.18	0	72	-0.05	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.01	0	63	-0.01	0	63	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	114	-1	68	114	0	66	109	0	33
	randman	ok	107	0	64	106	0	60	106	0	33
	klase mesa	ok	112	-1	68	112	0	65	107	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	-1	71	101	-1	71	94	-1	34
	perzistencija	ok	92	-2	72	92	-2	72	84	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	96	-1	74	96	-1	74	100	-1	45
	broj somatskih stanica	ok	93	-2	71	93	-2	71	100	0	34
	protok mlijeka	ok	118	1	71	118	1	71	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	91	-1	52	91	-1	52	99	-1	32
	lakoća tel. paternalna	ok	103	1	62	103	1	62	100	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	-1	58	103	-1	58	107	0	34
	vitalnost	ok	96	0	57	96	0	56	93	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	0	71	104	0	71	103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	107	-1	67	107	-1	67	103	0	32
	skupna ocj. noge	ok	103	1	63	103	1	63	98	0	31
	skupna ocj. vime	ok	104	-1	68	104	-1	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	99	0	69	99	0	69	100	0	32
	dubina trupa	ok	106	0	68	106	0	68	103	0	32
	položaj zdjelice	ok	96	1	69	96	1	69	103	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	103	-1	67	103	-1	67	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	0	67	100	0	67	101	0	32
	putice	ok	99	1	67	99	1	67	97	0	32
	visina papaka	ok	98	0	60	98	0	60	100	0	30
	dulj. pred. vimena	ok	113	0	68	113	0	68	103	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	106	0	68	106	0	68	101	0	32
kut pred. vimena	ok	103	0	65	103	0	65	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): 01.12.2016
 Majka: HR 1200167685
 MG:

Datum rođenja: 29.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 06.12.2016
 Majčin otac: AT 653.713.345 RAU
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			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	99	0	70	99	0	70	100	0	32
	duljina sisa	ok	102	0	71	102	0	71	107	0	32
	debljina sisa	ok	93	0	70	93	0	70	97	0	32
	smjer zad. sisa	ok	97	0	70	97	0	70	97	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	111	0	70	111	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 1612 i 1609

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