

Genomska UV životinja

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474690
 Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
 Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
 Rang po polubraći: 10/13

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 1101835711
 MG:

Datum rođenja: 26.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	104	-1	68	104	0	67	105	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	106	-1	73	106	-1	73	107	0	35
	indeks mesnatosti	ok	113	0	67	112	0	64	109	0	33
	fitnes	ok	90	0	71	90	0	71	94	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	235	-21	67	235	-21	67	275	-13	35
	dnevna kol. masti	ok	11.4	-0.1	73	11.4	-0.1	73	7.8	-0.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	6.5	-0.7	64	6.5	-0.7	64	11	-0.4	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.02	0.01	73	0.02	0.01	73	-0.05	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.02	0	64	-0.02	0	64	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	109	0	69	108	0	67	109	0	33
	randman	ok	108	0	64	106	-1	61	106	0	33
	klase mesa	ok	113	0	68	113	1	66	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	92	-1	72	92	-1	72	93	-1	34
	perzistencija	ok	81	0	73	81	0	73	84	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	98	1	75	98	1	75	100	0	32
	broj somatskih stanica	ok	99	1	72	99	1	72	100	0	34
	protok mlijeka	ok	112	-1	72	112	-1	72	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	95	-1	54	95	-1	54	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	92	0	62	92	0	62	99	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	110	-1	59	110	-1	59	106	0	34
	vitalnost	ok	90	0	57	90	0	57	92	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	94	-1	72	94	-1	72	102	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	105	1	69	105	1	69	103	1	32
	skupna ocj. noge	ok	94	0	64	94	0	64	98	0	31
	skupna ocj. vime	ok	99	-1	69	99	-1	69	101	0	32
	visina križa	ok	91	-1	73	91	-1	73	102	-1	32
	duljina leđa	ok	92	-1	70	92	-1	70	104	-1	32
	širina zdjelice	ok	94	-1	70	94	-1	70	99	-1	32
	dubina trupa	ok	106	0	69	106	0	69	103	-1	32
	položaj zdjelice	ok	92	0	70	92	0	70	104	1	32
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	68	107	0	68	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	98	-1	68	98	-1	68	100	-1	32
	putice	ok	96	-1	68	96	-1	68	97	0	32
	visina papaka	ok	97	1	61	97	1	61	100	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	101	0	69	101	0	69	103	0	32
	dulj. zad. vimena	ok	108	-1	69	108	-1	69	101	-1	32
kut pred. vimena	ok	92	-1	66	92	-1	66	101	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200474690
 Datum zaprimanja uzorka: 07.04.2014
 Otac: DE 09 36077425 RAUFBOLD
 Rang po polubraći: 10/13

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: HR 1101835711
 MG:

Datum rođenja: 26.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 08.08.2017
 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	112	-1	67	112	-1	67	104	0	32
	dubina vimena	ok	88	-1	71	88	-1	71	99	-1	32
	duljina sisa	ok	94	1	72	94	1	72	107	0	32
	debljina sisa	ok	94	1	71	94	1	71	97	0	32
	smjer zad. sisa	ok	96	-1	71	96	-1	71	98	0	32
	položaj pr. sisa	ok	100	-2	71	100	-2	71	100	0	32
	čistoća vimena	ok	96	-1	70	96	-1	70	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 1708 i 1707

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