

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): 01.12.2017
 Majka: HR 1200167685
 MG:

Datum rođenja: 29.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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	109	0	67	108	0	67	104	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	107	-1	73	107	-1	73	106	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	113	0	67	112	0	64	109	0	33
	fitnes	ok	94	0	71	94	0	71	93	-1	34
	ekološki selekc. indeks	ok	105		76	105		75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	459	-24	67	459	-24	67	244	-31	35
	dnevna kol. masti	ok	5	-0.7	73	5	-0.7	73	7.3	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	14.4	-0.6	63	14.4	-0.6	63	10.3	-0.7	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.18	0	73	-0.18	0	73	-0.04	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.02	0	63	-0.02	0	63	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	113	0	69	112	0	67	108	-1	33
	randman	ok	106	-1	64	105	-1	61	106	0	33
	klase mesa	ok	112	0	68	111	0	65	107	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	101	0	72	101	0	72	93	0	34
	perzistencija	ok	93	0	73	93	0	73	84	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	96	-1	75	96	-1	75	99	-1	32
	broj somatskih stanica	ok	94	-1	72	94	-1	72	100	0	34
	protok mlijeka	ok	116	1	72	116	1	72	109	0	33
6.Plodnost	plodnost	ok	90	1	54	90	1	53	98	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	101	-1	63	101	-1	63	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	103	1	59	103	1	59	106	0	34
	vitalnost	ok	96	1	57	96	1	57	92	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	1	72	104	1	72	103	1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	106	-1	68	106	-1	68	102	-1	32
	skupna ocj. noge	ok	103	1	64	103	1	64	98	0	31
	skupna ocj. vime	ok	105	1	69	105	1	69	100	-1	32
	visina križa	ok	100	0	73	100	0	73	103	1	32
	duljina leđa	ok	100	0	70	100	0	70	104	0	32
	širina zdjelice	ok	99	0	70	99	0	70	99	0	32
	dubina trupa	ok	108	1	69	108	1	69	103	0	32
	položaj zdjelice	ok	95	0	70	95	0	70	103	-1	32
	kut skoč. zgloba	ok	101	-1	68	101	-1	68	104	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	100	1	68	100	1	68	101	1	32
	putice	ok	97	-1	68	97	-1	68	97	0	32
	visina papaka	ok	96	-1	61	96	-1	61	100	0	31
dulj. pred. vimena	ok	114	-1	69	114	-1	69	102	-1	32	
dulj. zad. vimena	ok	107	1	69	107	1	69	102	1	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): 01.12.2017
 Majka: HR 1200167685
 MG:

Datum rođenja: 29.01.2014
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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(%)
	kut pred. vimena	ok	105	2	66	105	2	66	101	0	32
	susp. ligament	ok	103	1	67	103	1	67	104	0	32
	dubina vimena	ok	98	1	71	98	1	71	99	0	32
	duljina sisa	ok	103	1	72	103	1	72	107	0	32
	debljina sisa	ok	93	1	71	93	1	71	97	0	32
	smjer zad. sisa	ok	97	0	71	97	0	71	98	0	32
	položaj pr. sisa	ok	110	1	71	110	1	71	99	-1	32
	čistoća vimena	ok	104	0	70	104	0	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) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 1712 i 1711

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