

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664505
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
 Rang po polubraći: 618/621

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 801060216
 MG: AA Pp*

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: KREŠIMIR GRGURIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	96	0	58	96	0	58	100	0	19
	dnevni indeks mliječnosti	ok	93	-1	62	93	-1	62	96	1	20
	indeks mesnatosti	ok	104	5	64	102	2	60	103	5	32
	fitnes	ok	104	-1	61	104	-1	61	105	-1	19
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-196	-10	55	-196	-10	55	-60	-4	21
	dnevna kol. masti	ok	-16.1	-1.9	62	-16.1	-1.9	62	-8.7	0.1	20
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-5.2	-1.1	51	-5.2	-1.1	51	-5.2	-0.1	20
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.11	-0.02	62	-0.11	-0.02	62	-0.08	0	20
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.02	-0.01	51	0.02	-0.01	51	-0.04	0	20
3.Meso	neto prirast	ok	97	0	66	96	-2	63	101	2	32
	randman	ok	102	10	62	100	7	58	104	8	32
	klase mesa	ok	108	1	65	107	0	61	102	2	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	-1	62	106	-1	62	106	-1	22
	perzistencija	ok	101	0	62	101	0	62	102	-1	20
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	103	-1	64	103	-1	64	106	-1	
	broj somatskih stanica	ok	100	0	60	100	0	60	106	0	19
	protok mlijeka	ok	103	-1	60	103	-1	60	100	1	19
6.Plodnost	plodnost	ok	108	0	39	108	0	39	105	-1	15
	lakoća tel. paternalna	ok	105	-1	60	105	-1	60	112	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	92	0	55	92	0	55	94	0	32
	vitalnost	ok	93	-1	55	93	-1	55	103	-2	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	no	93	-2	60	93	-2	60			
	skupna ocj. mišićavost	no	102	-2	56	102	-2	56			
	skupna ocj. noge	no	104	0	51	104	0	51			
	skupna ocj. vime	no	105	0	57	105	0	57			
	visina križa	no	95	-1	61	95	-1	61			
	duljina leđa	no	90	-1	58	90	-1	58			
	širina zdjelice	no	91	-1	58	91	-1	58			
	dubina trupa	no	92	0	57	92	0	57			
	položaj zdjelice	no	104	0	57	104	0	57			
	kut skoč. zgloba	no	105	0	56	105	0	56			
	izraž. skoč. zgloba	no	112	2	55	112	2	55			
	putice	no	105	-1	56	105	-1	56			
	visina papaka	no	95	-1	48	95	-1	48			
	dulj. pred. vimena	no	104	1	56	104	1	56			
	dulj. zad. vimena	no	98	2	56	98	2	56			
kut pred. vimena	no	99	0	53	99	0	53				

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664505
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
 Rang po polubraći: 618/621

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2017
 Majka: AT 801060216
 MG: AA Pp*

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 04.04.2017
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Posjednik: KREŠIMIR GRGURIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	no	92	1	54	92	1	54			
	dubina vimena	no	106	-2	59	106	-2	59			
	duljina sisa	no	87	0	60	87	0	60			
	debljina sisa	no	93	0	58	93	0	58			
	smjer zad. sisa	no	101	1	58	101	1	58			
	položaj pr. sisa	no	106	1	59	106	1	59			
	čistoća vimena	no	101	0	57	101	0	57			

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 1704 i 1703

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova