

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664505
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
 Rang po polubraći: 631/633

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: AT 801060216
 MG: AA Pp*

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 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	59	95	0	58	101	0	26
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	62	91	0	62	96	0	26
	indeks mesnatosti	ok	105	0	65	103	0	61	104	0	32
	fitnes	ok	105	0	62	105	0	62	107	0	25
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-268	0	55	-273	0	55	-80	0	27
	dnevna kol. masti	ok	-17.3	0	62	-17.3	0	62	-7	0	26
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7	0	51	-7	0	51	-4	0	25
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.09	0	62	-0.08	0	62	-0.05	0	26
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.03	0	51	0.04	0	51	-0.02	0	26
3.Meso	neto prirast	ok	96	0	67	95	0	64	100	0	32
	randman	ok	103	0	63	101	0	58	105	0	32
	klase mesa	ok	108	0	67	107	0	62	103	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	62	107	0	62	106	0	23
	perzistencija	ok	99	0	62	99	0	62	102	0	26
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	0	64	104	0	64	104	0	23
	broj somatskih stanica	ok	101	0	60	101	0	60	103	0	24
	protok mlijeka	ok	103	0	61	103	0	61	97	0	26
6.Plodnost	plodnost	ok	108	0	40	108	0	40	105	0	17
	lakoća tel. paternalna	ok	105	0	60	105	0	60	112	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	55	94	0	55	96	0	33
	vitalnost	ok	92	0	55	92	0	55	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	90	0	64	90	0	64	92	0	26
	skupna ocj. mišićavost	ok	100	0	59	100	0	59	102	0	22
	skupna ocj. noge	ok	105	0	53	105	0	53	106	0	20
	skupna ocj. vime	ok	105	0	59	105	0	59	102	0	23
	visina križa	ok	92	0	64	92	0	64	93	0	26
	duljina leđa	ok	87	0	61	87	0	61	93	0	24
	širina zdjelice	ok	88	0	61	88	0	61	95	0	23
	dubina trupa	ok	90	0	59	90	0	59	92	0	23
	položaj zdjelice	ok	101	0	60	101	0	60	102	0	23
	kut skoč. zgloba	ok	105	0	58	105	0	58	98	0	22
	izraž. skoč. zgloba	ok	112	0	58	112	0	58	105	0	22
	putice	ok	105	0	58	105	0	58	106	0	22
	visina papaka	ok	95	0	49	95	0	49	100	0	19
	dulj. pred. vimena	ok	103	0	59	103	0	59	102	0	23
	dulj. zad. vimena	ok	95	0	59	95	0	59	96	0	23
kut pred. vimena	ok	97	0	56	97	0	56	100	0	22	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664505
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
 Rang po polubraći: 631/633

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2017
 Majka: AT 801060216
 MG: AA Pp*

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 07.11.2017
 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	ok	91	0	57	91	0	57	97	0	21
	dubina vimena	ok	109	0	62	109	0	62	105	0	24
	duljina sisa	ok	85	0	63	85	0	63	91	0	25
	debljina sisa	ok	90	0	62	90	0	62	91	0	24
	smjer zad. sisa	ok	100	0	61	100	0	61	94	0	24
	položaj pr. sisa	ok	105	0	62	105	0	62	98	0	24
	čistoća vimena	ok	100	0	60	100	0	60	104	0	23

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 1711 i 1710

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