

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): 01.12.2017
 Majka: AT 801060216
 MG: AA Pp*

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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	61	95	0	59	107	6	31
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	63	91	0	62	98	2	34
	indeks mesnatosti	ok	105	0	66	103	0	62	103	-1	33
	fitnes	ok	106	1	65	105	0	65	111	4	30
	ekološki selekc. indeks	ok	107		70	105		69			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-244	24	57	-287	-14	55	-2	78	34
	dnevna kol. masti	ok	-17.7	-0.4	63	-18.8	-1.5	62	-3.7	3.3	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-6.7	0.3	53	-7.7	-0.7	51	-1	3	33
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.1	-0.01	63	-0.1	-0.02	62	-0.05	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.03	0	53	0.03	-0.01	51	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	96	0	68	95	0	64	99	-1	33
	randman	ok	102	-1	63	101	0	59	104	-1	33
	klase mesa	ok	109	1	67	108	1	63	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	1	64	108	1	64	111	5	27
	perzistencija	ok	102	3	63	101	2	62	106	4	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	102	-2	70	102	-2	70	110	6	30
	broj somatskih stanica	ok	99	-2	67	99	-2	67	110	7	33
	protok mlijeka	ok	100	-3	68	100	-3	68	93	-4	34
6.Plodnost	plodnost	ok	111	3	45	111	3	44	108	3	23
	lakoća tel. paternalna	ok	104	-1	61	104	-1	61	111	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	93	-1	56	93	-1	56	95	-1	33
	vitalnost	ok	91	-1	56	91	-1	55	102	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	89	-1	68	89	-1	68	95	3	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	-2	64	98	-2	64	101	-1	30
	skupna ocj. noge	ok	107	2	58	107	2	58	106	0	28
	skupna ocj. vime	ok	101	-4	65	101	-4	65	98	-4	30
	visina križa	ok	92	0	69	92	0	69	96	3	31
	duljina leđa	ok	87	0	66	87	0	66	96	3	31
	širina zdjelice	ok	85	-3	66	85	-3	66	95	0	31
	dubina trupa	ok	86	-4	65	86	-4	65	92	0	30
	položaj zdjelice	ok	108	7	65	108	7	65	111	9	31
	kut skoč. zgloba	ok	106	1	63	106	1	63	100	2	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	117	5	63	117	5	63	109	4	30
	putice	ok	104	-1	64	104	-1	64	104	-2	30
	visina papaka	ok	93	-2	55	93	-2	55	96	-4	27
	dulj. pred. vimena	ok	106	3	64	106	3	64	104	2	30
	dulj. zad. vimena	ok	94	-1	64	94	-1	64	96	0	30

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): 01.12.2017
 Majka: AT 801060216
 MG: AA Pp*

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 05.12.2017
 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(%)
	kut pred. vimena	ok	97	0	61	97	0	61	101	1	30
	susp. ligament	ok	89	-2	62	89	-2	62	97	0	29
	dubina vimena	ok	107	-2	67	107	-2	67	103	-2	31
	duljina sisa	ok	77	-8	68	77	-8	68	82	-9	31
	debljina sisa	ok	81	-9	66	81	-9	66	83	-8	31
	smjer zad. sisa	ok	99	-1	66	99	-1	66	93	-1	31
	položaj pr. sisa	ok	106	1	67	106	1	67	100	2	31
	čistoća vimena	ok	99	-1	65	99	-1	65	104	0	31

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

tip	oznaka	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova