

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200664505
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
 Rang po polubraći SI (GZW): 635 / 637
 MG: AA Pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2017
 Majka: AT 801060216

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 06.02.2018
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 572 / 637
 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	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	0	63	91	0	62	98	0	34
	indeks mesnatosti	ok	105	0	66	103	0	62	103	0	33
	fitnes	ok	106	0	65	105	0	65	111	0	30
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	70	105	0	69			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-244	0	57	-287	0	55	-2	0	34
	dnevna kol. masti	ok	-17.7	0	63	-18.8	0	62	-3.7	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-6.7	0	53	-7.7	0	51	-1	0	33
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.1	0	63	-0.1	0	62	-0.05	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.03	0	53	0.03	0	51	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	96	0	68	95	0	64	99	0	33
	randman	ok	102	0	63	101	0	59	104	0	33
	klase mesa	ok	109	0	67	108	0	63	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	108	0	64	108	0	64	111	0	27
	perzistencija	ok	102	0	63	101	0	62	106	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	102	0	70	102	0	70	110	0	30
	broj somatskih stanica	ok	99	0	67	99	0	67	110	0	33
	protok mlijeka	ok	100	0	68	100	0	68	93	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	111	0	45	111	0	44	108	0	23
	lakoća tel. paternalna	ok	104	0	61	104	0	61	111	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	93	0	56	93	0	56	95	0	33
	vitalnost	ok	91	0	56	91	0	55	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	89	0	68	89	0	68	95	0	31
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	64	98	0	64	101	0	30
	skupna ocj. noge	ok	107	0	58	107	0	58	106	0	28
	skupna ocj. vime	ok	101	0	65	101	0	65	98	0	30
	visina križa	ok	92	0	69	92	0	69	96	0	31
	duljina leđa	ok	87	0	66	87	0	66	96	0	31
	širina zdjelice	ok	85	0	66	85	0	66	95	0	31
	dubina trupa	ok	86	0	65	86	0	65	92	0	30
	položaj zdjelice	ok	108	0	65	108	0	65	111	0	31
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	63	106	0	63	100	0	30
	izraž. skoč. zgloba	ok	117	0	63	117	0	63	109	0	30
	putice	ok	104	0	64	104	0	64	104	0	30
	visina papaka	ok	93	0	55	93	0	55	96	0	27
	dulj. pred. vimena	ok	106	0	64	106	0	64	104	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 SI (GZW): **635 / 637**
 MG: **AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2017**
 Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**
 Datum objave gUV (HPA): **06.02.2018**
 Majčin otac: **AT 348.995.433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **572 / 637**
 Posjednik: **KREŠIMIR GRGURIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	94	0	64	94	0	64	96	0	30
	kut pred. vimena	ok	97	0	61	97	0	61	101	0	30
	susp. ligament	ok	89	0	62	89	0	62	97	0	29
	dubina vimena	ok	107	0	67	107	0	67	103	0	31
	duljina sisa	ok	77	0	68	77	0	68	82	0	31
	debljina sisa	ok	81	0	66	81	0	66	83	0	31
	smjer zad. sisa	ok	99	0	66	99	0	66	93	0	31
	položaj pr. sisa	ok	106	0	67	106	0	67	100	0	31
	čistoća vimena	ok	99	0	65	99	0	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 1802 i 1712

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