



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): 316 / 322
 MG: AA Pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2018
 Majka: AT 801060216

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (MP): 10.01.2019
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 284 / 322
 Posjednik: KREŠIMIR GRGURIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	ok	96	1	67	95	1	66	104	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	92	0	71	92	0	71	95	0	35
	indeks mesnatosti	ok	105	0	66	103	0	62	104	0	33
	fitnes	ok	104	1	71	104	1	71	109	1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	107	1	75	107	2	75			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-345	-8	65	-345	-8	65	-250	6	35
	dnevna kol. masti	ok	-15.3	0.5	71	-15.3	0.5	71	-7.1	0.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7.9	-0.6	62	-7.9	-0.6	62	-5.7	0	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.01	0.02	71	-0.01	0.02	71	0.04	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.06	0	62	0.06	0	62	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	97	0	68	96	1	65	99	0	33
	randman	ok	103	0	64	100	-1	60	105	0	33
	klase mesa	ok	109	0	68	109	1	64	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	106	2	71	106	2	71	104	1	36
	perzistencija	ok	106	0	71	106	0	71	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	100	0	73	100	0	73	107	-1	32
	broj somatskih stanica	ok	98	0	70	98	0	70	109	-1	34
	protok mlijeka	ok	99	-1	70	99	-1	70	92	-1	35
6.Plodnost	plodnost	ok	111	1	54	111	1	54	109	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	103	0	64	103	0	64	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	93	-1	60	93	-1	60	95	-1	34
	vitalnost	ok	90	1	58	90	1	58	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	88	0	70	88	0	70	94	-1	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	-1	66	98	-1	66	101	0	32
	skupna ocj. noge	ok	106	-1	62	106	-1	62	104	-2	31
	skupna ocj. vime	ok	101	0	67	101	0	67	101	1	32
	visina križa	ok	90	0	70	90	0	70	95	-1	32
	duljina leđa	ok	88	0	68	88	0	68	96	-1	32
	širina zdjelice	ok	84	0	68	84	0	68	95	-1	32
	dubina trupa	ok	82	-1	67	82	-1	67	90	0	32
	položaj zdjelice	ok	108	1	68	108	1	68	109	-1	32
	kut skoč. zgloba	ok	107	1	66	107	1	66	101	1	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	113	-1	66	113	-1	66	106	-1	32
	putice	ok	108	1	66	108	1	66	106	0	32
	visina papaka	ok	97	1	59	97	1	59	96	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	111	1	67	111	1	67	107	0	32



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): **316 / 322**
 MG: **AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2018**
 Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**
 Datum objave gUV (MP): **10.01.2019**
 Majčin otac: **AT 348.995.433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **284 / 322**
 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	98	1	67	98	1	67	98	0	32
	kut pred. vimena	ok	98	0	64	98	0	64	104	1	32
	susp. ligament	ok	90	0	65	90	0	65	99	0	32
	dubina vimena	ok	101	-1	69	101	-1	69	101	1	32
	duljina sisa	ok	77	0	70	77	0	70	83	0	32
	debljina sisa	ok	85	0	68	85	0	68	88	0	32
	smjer zad. sisa	ok	98	-1	68	98	-1	68	95	1	32
	položaj pr. sisa	ok	105	0	69	105	0	69	102	1	32
	čistoća vimena	ok	99	0	68	99	0	68	105	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 1901 i 1811

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