

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): 313 / 318
 MG: AA Pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2018
 Majka: AT 801060216

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 07.08.2018
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 282 / 318
 Posjednik: KREŠIMIR GRGURIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	95	-1	66	94	-2	66	104	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	ok	92	-2	71	92	-2	71	95	-3	35
	indeks mesnatosti	ok	105	0	66	103	0	62	104	1	33
	fitnes	ok	103	-1	70	103	-1	70	108	-1	33
	ekološki selekc. indeks	ok	106	-1	75	105	-1	74			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-337	-82	65	-337	-82	65	-256	-120	35
	dnevna kol. masti	ok	-15.8	-2.8	71	-15.8	-2.8	71	-7.5	-3.1	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-7.3	-3	62	-7.3	-3	62	-5.7	-4	35
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.03	0	71	-0.03	0	71	0.04	0.03	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.06	0	62	0.06	0	62	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	97	1	68	95	0	65	99	0	33
	randman	ok	103	0	63	101	0	59	105	0	33
	klase mesa	ok	109	0	67	108	0	63	103	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	104	0	70	104	0	70	103	-1	32
	perzistencija	ok	106	1	71	106	1	71	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	100	-2	72	100	-2	72	108	-3	32
	broj somatskih stanica	ok	98	-2	69	98	-2	69	110	-2	34
	protok mlijeka	ok	100	0	70	100	0	70	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	110	-1	53	110	-1	53	109	1	31
	lakoća tel. paternalna	ok	103	-1	64	103	-1	63	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	60	94	0	60	96	0	34
	vitalnost	ok	89	0	58	89	0	58	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	88	0	70	88	0	70	95	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	1	66	99	1	66	101	1	32
	skupna ocj. noge	ok	107	-1	61	107	-1	61	106	0	31
	skupna ocj. vime	ok	101	-2	66	101	-2	66	100	-1	32
	visina križa	ok	90	-1	70	90	-1	70	96	0	32
	duljina leđa	ok	88	-1	68	88	-1	68	97	0	32
	širina zdjelice	ok	84	-1	68	84	-1	68	96	1	32
	dubina trupa	ok	83	-2	67	83	-2	67	90	-1	32
	položaj zdjelice	ok	107	-1	67	107	-1	67	110	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	106	-1	66	106	-1	66	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	114	-1	65	114	-1	65	107	-1	32
	putice	ok	107	1	66	107	1	66	106	0	32
	visina papaka	ok	96	1	58	96	1	58	96	0	31
	dulj. pred. vimena	ok	110	2	66	110	2	66	107	2	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): **313 / 318**
 MG: **AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2018**
 Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**
 Datum objave gUV (HPA): **07.08.2018**
 Majčin otac: **AT 348.995.433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **282 / 318**
 Posjednik: **KREŠIMIR GRGURIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	97	3	66	97	3	66	98	2	32
	kut pred. vimena	ok	98	-2	64	98	-2	64	103	-2	32
	susp. ligament	ok	90	1	64	90	1	64	99	1	32
	dubina vimena	ok	102	-2	68	102	-2	68	100	-2	32
	duljina sisa	ok	77	0	69	77	0	69	83	1	32
	debljina sisa	ok	85	2	68	85	2	68	88	2	32
	smjer zad. sisa	ok	99	-1	68	99	-1	68	94	0	32
	položaj pr. sisa	ok	105	-1	68	105	-1	68	101	-1	32
	čistoća vimena	ok	99	0	67	99	0	67	105	1	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 1808 i 1806

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