

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): 01.04.2018
 Majka: AT 801060216

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (HPA): 05.06.2018
 Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 283 / 318
 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	66	96	0	65	106	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	ok	94	0	71	94	0	71	98	0	35
	indeks mesnatosti	ok	105	0	66	103	0	62	103	0	33
	fitnes	ok	104	0	69	104	0	69	109	0	32
	ekološki selekc. indeks	ok	107	0	73	106	0	72			
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-255	0	65	-255	0	65	-136	0	35
	dnevna kol. masti	ok	-13	0	71	-13	0	71	-4.4	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-4.3	0	61	-4.3	0	61	-1.7	0	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.03	0	71	-0.03	0	71	0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.06	0	61	0.06	0	61	0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	96	0	68	95	0	64	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	69	104	0	69	104	0	30
	perzistencija	ok	105	0	71	105	0	71	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	102	0	72	102	0	72	111	0	32
	broj somatskih stanica	ok	100	0	69	100	0	69	112	0	34
	protok mlijeka	ok	100	0	69	100	0	69	93	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	111	0	50	111	0	50	108	0	28
	lakoća tel. paternalna	ok	104	0	63	104	0	63	110	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	94	0	59	94	0	59	96	0	34
	vitalnost	ok	89	0	58	89	0	58	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	88	0	69	88	0	69	95	0	32
	skupna ocj. mišićavost	ok	98	0	65	98	0	65	100	0	31
	skupna ocj. noge	ok	108	0	60	108	0	60	106	0	30
	skupna ocj. vime	ok	103	0	66	103	0	66	101	0	31
	visina križa	ok	91	0	70	91	0	70	96	0	32
	duljina leđa	ok	89	0	67	89	0	67	97	0	32
	širina zdjelice	ok	85	0	67	85	0	67	95	0	32
	dubina trupa	ok	85	0	66	85	0	66	91	0	31
	položaj zdjelice	ok	108	0	67	108	0	67	110	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	107	0	65	107	0	65	100	0	31
	izraž. skoč. zgloba	ok	115	0	64	115	0	64	108	0	31
	putice	ok	106	0	65	106	0	65	106	0	31
	visina papaka	ok	95	0	57	95	0	57	96	0	30
dulj. pred. vimena	ok	108	0	66	108	0	66	105	0	31	

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): **01.04.2018**
 Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**
 Datum objave gUV (HPA): **05.06.2018**
 Majčin otac: **AT 348.995.433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **283 / 318**
 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	66	94	0	66	96	0	32
	kut pred. vimena	ok	100	0	63	100	0	63	105	0	31
	susp. ligament	ok	89	0	64	89	0	64	98	0	31
	dubina vimena	ok	104	0	68	104	0	68	102	0	32
	duljina sisa	ok	77	0	69	77	0	69	82	0	32
	debljina sisa	ok	83	0	67	83	0	67	86	0	32
	smjer zad. sisa	ok	100	0	67	100	0	67	94	0	32
	položaj pr. sisa	ok	106	0	68	106	0	68	102	0	32
	čistoća vimena	ok	99	0	67	99	0	67	104	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 1806 i 1805

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