

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): 260 / 265
 MG: AA Pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: AT 801060216

Datum rođenja: 20.07.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 227 / 265
 Posjednik: KREŠIMIR GRGURIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	94	-1	67				98	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	ok	91	-1	72	91	-1	72	91	-1	35
	indeks mesnatosti	ok	103	0	66	102	0	63	104	0	34
	fitnes	ok	105	0	71				107	-1	37
	ekološki selekc. indeks	ok	104	0	75						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-421	-49	66	-421	-49	66	-463	-62	35
	dnevna kol. masti	ok	-16.4	-1.4	72	-16.4	-1.4	72	-15.3	-1.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-9.8	-1.3	63	-9.8	-1.3	63	-12.5	-1.8	35
	dnevni sadržaj masti	ok	0.02	0.01	72	0.02	0.01	72	0.05	0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.07	0.01	63	0.07	0.01	63	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	ok	94	-1	68	93	0	66	98	0	34
	randman	ok	101	0	64	100	0	61	106	1	34
	klase mesa	ok	109	0	68	108	0	65	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	107	0	72				104	0	37
	perzistencija	ok	102	-2	72	102	-2	72	102	-1	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	104	1	75				110	0	37
	broj somatskih stanica	ok	103	2	71	103	2	71	111	0	34
	protok mlijeka	ok	96	-1	71	96	-1	71	90	0	35
6.Plodnost	plodnost	ok	111	0	54	111	0	54	107	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	102	0	63	102	0	62	109	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	92	-1	58	92	-1	58	94	-1	34
	vitalnost	ok	88	-1	57	88	-1	57	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	88	-1	75				91	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	0	65				101	0	33
	skupna ocj. noge	ok	107	0	60				106	0	33
	skupna ocj. vime	ok	101	1	75				101	0	33
	visina križa	ok	88	-1	73				92	0	33
	duljina leđa	ok	91	-1	68				94	0	33
	širina zdjelice	ok	90	0	67				93	-1	33
	dubina trupa	ok	87	0	66				88	0	33
	položaj zdjelice	ok	108	-1	69				110	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	106	0	69				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	110	-1	69				108	0	33
	putice	ok	108	0	65				106	0	33
	visina papaka	ok	95	0	58				95	1	32
	dulj. pred. vimena	ok	108	0	66				106	0	33

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): **260 / 265**
 MG: **AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **AT 801060216**

Datum rođenja: **20.07.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **227 / 265**
 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	-1	66				95	-1	33
	kut pred. vimena	ok	98	2	67				103	1	33
	susp. ligament	ok	97	0	63				99	-1	33
	dubina vimena	ok	102	-2	72				102	0	33
	duljina sisa	ok	76	-1	75				83	1	33
	debljina sisa	ok	86	-1	68				88	0	33
	smjer zad. sisa	ok	100	0	72				95	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	105	0	77				102	0	33
	položaj zad. sisa	ok	94	0	61				94	-1	32
	čistoća vimena	ok	101	0	66				103	0	33

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 2004 i 2003

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