



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200664687
 Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
 Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL
 Rang po polubraći SI (GZW): 261 / 265
 MG: AA Pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: AT 608854214

Datum rođenja: 09.09.2015
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 256 / 265
 Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomski			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	91	-3	66				95	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	93	-3	71	93	-3	71	94	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	92	-1	65	90	0	62	102	0	32
	fitnes	ok	102	-1	70				99	0	36
	ekološki selekc. indeks	ok	97	-2	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-112	-129	65	-112	-129	65	-389	-62	34
	dnevna kol. masti	ok	-10.3	-4.1	71	-10.3	-4.1	71	-10	-1.6	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-8.3	-3.7	61	-8.3	-3.7	61	-8.5	-2.1	34
	dnevni sadržaj masti	ok	-0.07	0.02	71	-0.07	0.02	71	0.08	0.01	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	-0.06	0.01	61	-0.06	0.01	61	0.07	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	80	-2	67	79	-2	65	93	0	33
	randman	ok	99	0	62	97	0	59	108	1	32
	klase mesa	ok	97	1	67	95	1	63	101	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	103	0	71				95	1	36
	perzistencija	ok	102	1	71	102	1	71	99	-2	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	95	0	73				97	0	36
	broj somatskih stanica	ok	99	1	69	99	1	69	104	1	33
	protok mlijeka	ok	80	-1	70	80	-1	70	85	-1	34
6.Plodnost	plodnost	ok	105	-1	52	105	-1	52	109	0	31
	lakoća tel. paternalna	ok	104	0	61	104	0	61	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	ok	111	-1	57	111	-1	57	104	-1	33
	vitalnost	ok	98	0	55	98	0	55	100	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	97	0	73				94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	97	1	63				100	1	32
	skupna ocj. noge	ok	106	0	58				104	0	31
	skupna ocj. vime	ok	90	0	73				94	0	32
	visina križa	ok	98	0	71				95	0	33
	duljina leđa	ok	97	0	66				95	0	32
	širina zdjelice	ok	97	1	65				94	0	32
	dubina trupa	ok	95	1	64				95	0	32
	položaj zdjelice	ok	115	0	67				115	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	110	2	67				108	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	116	0	67				112	0	32
	putice	ok	103	-2	63				102	-1	32
	visina papaka	ok	101	1	56				98	1	31
dulj. pred. vimena	ok	113	0	64				108	0	32	



Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200664687**
 Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
 Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **261 / 265**
 MG: **AA Pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **AT 608854214**

Datum rođenja: **09.09.2015**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **256 / 265**
 Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	102	-1	64				99	-1	32
	kut pred. vimena	ok	91	0	65				97	0	32
	susp. ligament	ok	101	1	62				99	-1	32
	dubina vimena	ok	91	0	70				95	1	33
	duljina sisa	ok	97	0	74				91	0	33
	debljina sisa	ok	90	-1	66				90	-1	32
	smjer zad. sisa	ok	93	-2	71				94	-1	32
	položaj pr. sisa	ok	93	2	75				94	0	32
	čistoća vimena	ok	98	-1	65				99	-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) / *produkcijaska 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