

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): 650 / 655
MG: AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: AT 608854214

Datum rođenja: 09.09.2015
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 642 / 655
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	88	-3	74	93	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	84	90	-1	40
	indeks mesnatosti	g	91	-4	71	99	-1	34
	fitnes	g	104	0	79	101	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-3	80	96	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-236	-39	75	-389	-22	37
	dnevna kol. masti	g	-17.4	-1.5	75	-13.8	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.3	-0.8	74	-12.6	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	75	0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	74	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	81	-1	72	90	0	34
	randman	g	100	-5	70	105	-1	34
	klase mesa	g	93	-3	70	98	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-3	69	100	-1	35
	perzistencija	g	95	1	75	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	80	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	75	102	0	36
	protok mlijeka	g	82	-2	81	84	-1	36
	mastitis	g	89	2	55	92	1	33
	ciste	g	97	2	62	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	68	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	76	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	71	104	-1	35
	vitalnost	g	100	-1	66	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	100	1	63	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	77	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-2	67	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	103	-1	62	102	0	31
	skupna ocj. vime	g	90	-1	77	93	0	32
	visina križa	g	99	-1	75	96	0	33
	duljina leđa	g	96	-1	70	97	1	33
	širina zdjelice	g	94	-2	69	95	1	32
	dubina trupa	g	91	-2	67	95	0	32
	položaj zdjelice	g	119	0	71	116	0	32
	kut skoč. zgloba	g	109	0	71	109	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	71	110	0	32
	putice	g	101	0	66	101	0	32
	visina papaka	g	101	0	59	99	1	31
	dulj. pred. vimena	g	108	-1	67	107	1	32
	dulj. zad. vimena	g	95	-2	68	97	1	32
kut pred. vimena	g	92	-1	69	96	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): **650 / 655**
MG: **AA Pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **AT 608854214**

Datum rođenja: **09.09.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **642 / 655**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	-1	65	98	0	32
	dubina vimena	g	96	1	74	96	0	33
	duljina sisa	g	90	-1	78	89	-1	33
	debljina sisa	g	88	-1	69	89	-1	33
	smjer zad. sisa	g	93	-1	74	94	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	91	1	80	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	67	97	0	31
	čistoća vimena	g	98	-1	68	100	0	32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2112 i 2111

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