

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200664687
Datum zaprimanja uzorka: 15.10.2015
Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2023
Majka: AT 608854214

Datum rođenja: 09.09.2015
Datum objave gUV (MP): 08.08.2023
Majčin otac: AT 46 0935 709 GS
WALLEN

Rang po polubraći SI (GZW): 647 / 653
MG: AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 636 / 653
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	85	0	76	89	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	1	85	88	0	40
	indeks mesnatosti	g	91	-1	73	98	-1	34
	fitnes	g	101	0	80	100	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	82	92	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-265	35	77	-500	-3	37
	dnevna kol. masti	g	-17.3	1.1	77	-16.5	0.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.7	0.4	76	-16.4	-0.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	77	0.06	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	76	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	82	-1	73	89	0	34
	randman	g	100	0	73	104	-1	34
	klase mesa	g	93	-1	71	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	71	98	0	35
	perzistencija	g	97	1	77	96	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	82	96	1	39
	broj somatskih stanica	g	105	2	77	103	1	36
	protok mlijeka	g	82	-1	83	83	0	36
	mastitis	g	88	0	59	91	0	33
	ciste	g	94	0	65	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	70	108	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	77	98	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	73	103	0	35
	vitalnost	g	97	-1	68	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	101	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	1	80	94	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	68	101	0	32
	skupna ocj. noge	g	104	0	62	101	0	31
	skupna ocj. vime	g	88	0	80	93	1	32
	visina križa	g	96	0	77	95	0	33
	duljina leđa	g	94	0	72	96	0	33
	širina zdjelice	g	93	0	70	94	0	32
	dubina trupa	g	92	1	69	95	1	32
	položaj zdjelice	g	119	0	73	115	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	111	0	73	110	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	73	111	1	32
	putice	g	102	0	68	101	0	32
	visina papaka	g	99	-1	58	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	108	0	69	106	0	32
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	70	96	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200664687**
Datum zaprimanja uzorka: **15.10.2015**
Otac: **DE 09 48421703 INCREDIBL**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2023**
Majka: **AT 608854214**

Datum rođenja: **09.09.2015**
Datum objave gUV (MP): **08.08.2023**
Majčin otac: **AT 46 0935 709 GS
WALLEN**

Rang po polubraći SI (GZW): **647 / 653**
MG: **AA Pp***

Rang po polubraći ESI (OEWZ): **636 / 653**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	-1	72	96	0	32
	susp. ligament	g	98	1	67	98	0	32
	dubina vimena	g	95	0	76	97	1	33
	duljina sisa	g	92	0	80	90	0	33
	debljina sisa	g	91	1	71	89	-1	33
	smjer zad. sisa	g	90	0	77	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	91	1	83	93	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	74	95	0	32
	čistoća vimena	g	98	0	70	101	1	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 2308 i 2305

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