

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200531313
Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 279 / 528
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 850253445

Datum rođenja: 12.01.2015
Datum objave gUV (MP): 04.04.2024
Majčin otac: AT 41 0617 633 MANDL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 359 / 528
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-1	76	98	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	85	93	-1	40
	indeks mesnatosti	g	101	-1	73	101	-1	35
	fitnes	g	106	0	81	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	83	100	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	38	-7	78	-347	-30	37
	dnevna kol. masti	g	-3.3	-1.4	77	-13.1	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	-1.4	77	-7	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	-0.01	77	0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.01	77	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	74	101	0	35
	randman	g	100	0	73	101	-1	35
	klase mesa	g	102	-1	72	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	72	105	0	37
	perzistencija	g	95	-1	78	95	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	83	105	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	-1	78	107	-1	37
	protok mlijeka	g	101	0	84	94	0	37
	mastitis	g	96	-1	62	102	-1	35
	ciste	g	106	2	66	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	2	72	101	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	74	100	0	36
	vitalnost	g	97	-1	69	102	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	100	2	67	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	100	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	115	0	64	116	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	81	93	-1	33
	visina križa	g	103	0	78	101	0	33
	duljina leđa	g	100	1	73	100	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	72	99	1	33
	dubina trupa	g	98	0	71	101	0	33
	položaj zdjelice	g	108	0	74	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	90	0	74	95	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	-1	74	107	-1	33
	putice	g	110	0	70	108	0	33
	visina papaka	g	109	0	61	109	1	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	70	103	0	33
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	104	0	33
kut pred. vimena	g	94	0	73	95	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200531313**
Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći SI (GZW): **279 / 528**
MG: **AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 850253445**

Datum rođenja: **12.01.2015**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
Majčin otac: **AT 41 0617 633 MANDL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **359 / 528**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	68	93	-1	33
	dubina vimena	g	99	0	77	96	-1	33
	duljina sisa	g	103	0	81	103	0	33
	debljina sisa	g	113	0	72	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	93	-1	78	95	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	84	87	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	75	99	-1	33
	čistoća vimena	g	102	0	71	101	0	33

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 2404 i 2402

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima