

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163897
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći SI (GZW): 192 / 243
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 758039929

Datum rođenja: 15.04.2019
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 196 / 243
Posjednik: MILENKO ŠMIDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	113	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	97	0	34
	fitnes	g	105	0	82	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	111	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	496	0	79	526	0	37
	dnevna kol. masti	g	23.3	0	78	18.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	0	78	12.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	78	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	97	0	34
	randman	g	96	0	75	96	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	100	0	35
	perzistencija	g	99	0	79	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	111	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	85	101	0	36
	mastitis	g	103	0	63	101	0	34
	ciste	g	103	0	67	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	73	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	100	0	36
	vitalnost	g	101	0	71	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	98	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	104	0	33
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	108	0	34
	visina križa	g	101	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	103	0	34
	širina zdjelice	g	92	0	73	97	0	34
	dubina trupa	g	101	0	72	103	0	34
	položaj zdjelice	g	90	0	75	91	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	95	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	100	0	34
	putice	g	96	0	71	101	0	34
	visina papaka	g	99	0	62	103	0	32
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	108	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	103	0	34
	kut pred. vimena	g	112	0	75	108	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201163897**
Datum zaprimanja uzorka: **26.06.2019**
Otac: **AT 91 3133 329 HERZTAKT**
Rang po polubraći SI (GZW): **192 / 243**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 758039929**

Datum rođenja: **15.04.2019**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **196 / 243**
Posjednik: **MILENKO ŠMIDA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	70	100	0	34
	dubina vimena	g	113	0	78	105	0	34
	duljina sisa	g	99	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	93	0	73	95	0	34
	smjer zad. sisa	g	115	0	79	105	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	97	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	77	105	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	73	104	0	34

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 2407 i 2404
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	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima