

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200800692
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći SI (GZW): 628 / 808
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200640604

Datum rođenja: 29.04.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 476 / 808
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	74	113	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	84	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	93	0	70	100	0	34
	fitnes	g	120	0	79	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	81	109	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-55	0	76	165	0	35
	dnevna kol. masti	g	-6.9	0	75	2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	7	0	75	11.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	75	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	75	0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	88	0	71	97	0	34
	randman	g	94	0	71	101	0	34
	klase mesa	g	98	0	69	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	107	0	36
	perzistencija	g	113	0	76	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	81	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	118	0	75	114	0	35
	protok mlijeka	g	82	0	81	91	0	35
	mastitis	g	112	0	59	110	0	34
	ciste	g	103	0	64	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	69	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	75	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	101	0	35
	vitalnost	g	100	0	66	102	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	64	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	79	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	61	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	100	0	78	101	0	35
	visina križa	g	85	0	77	96	0	35
	duljina leđa	g	91	0	71	97	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	69	101	0	35
	dubina trupa	g	102	0	68	105	0	35
	položaj zdjelice	g	90	0	72	89	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	71	95	0	35
	putice	g	94	0	67	93	0	35
	visina papaka	g	94	0	57	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	87	0	68	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	69	99	0	35
	kut pred. vimena	g	102	0	71	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200800692**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **AT 80 6062 819 WABAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **628 / 808**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 0200640604**

Datum rođenja: **29.04.2019**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **476 / 808**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	65	103	0	35
	dubina vimena	g	102	0	75	102	0	35
	duljina sisa	g	110	0	79	108	0	35
	debljina sisa	g	104	0	70	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	76	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	81	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	73	99	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	69	103	0	35

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 2411 i 2408
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima