

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200929750
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2017
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW): 529 / 548
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2023
Majka: AT 112633829

Datum rođenja: 09.06.2017
Datum objave gUV (MP): 04.04.2023
Majčin otac: AT 63 9710 516 VABENE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 485 / 548
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-2	77	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	108	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	101	0	35
	fitnes	g	88	-2	82	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	83	104	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	258	31	78	295	-4	37
	dnevna kol. masti	g	15.6	0.6	78	12.3	-0.5	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	0	77	10.4	-0.5	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	-0.01	78	0	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	77	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	96	-3	75	102	-1	35
	randman	g	98	0	74	99	0	35
	klase mesa	g	100	-1	73	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-2	73	97	1	36
	perzistencija	g	112	1	78	109	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	0	83	94	-1	40
	broj somatskih stanica	g	94	0	78	95	1	37
	protok mlijeka	g	117	0	84	110	0	37
	mastitis	g	97	-2	61	98	0	35
	ciste	g	98	0	67	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	86	-2	72	95	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	95	0	36
	vitalnost	g	94	-1	70	99	1	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	67	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	1	81	96	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	71	104	-1	34
	skupna ocj. noge	g	100	-1	65	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	97	-1	82	99	-1	34
	visina križa	g	94	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	95	0	74	98	0	34
	širina zdjelice	g	99	1	72	100	0	34
	dubina trupa	g	100	1	71	100	-1	34
	položaj zdjelice	g	93	0	75	99	1	34
	kut skoč. zgloba	g	90	0	75	96	1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	75	92	2	34
	putice	g	104	0	70	103	0	34
	visina papaka	g	115	0	62	110	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	106	0	34
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	106	-1	34
kut pred. vimena	g	100	0	74	103	-1	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200929750**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2017**
Otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći SI (GZW): **529 / 548**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **AT 112633829**

Datum rođenja: **09.06.2017**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **AT 63 9710 516 VABENE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **485 / 548**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	-1	69	97	0	34
	dubina vimena	g	90	-1	78	96	0	34
	duljina sisa	g	104	1	82	101	0	34
	debljina sisa	g	110	2	73	105	-1	34
	smjer zad. sisa	g	104	0	79	100	0	34
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	99	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	108	1	76	103	0	33
	čistoća vimena	g	105	-1	72	106	1	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 2304 i 2303

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima