

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200929195

Spol: M

Datum rođenja: 15.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 13.08.2024

Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Majka: HR 0101883050

Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL

Rang po polubračići SI (GZW): 986 / 1147

Rang po polubračići ESI (OEZW): 668 / 1147

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	-2	79	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	110	-1	76	108	0	37
	fitnes	g	87	-1	84	91	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	85	99	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	239	-41	80	267	21	39
	dnevna kol. masti	g	8	-1	80	15.2	0.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	-1.1	79	5.3	0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	80	0.04	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	79	-0.05	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	107	-2	37
	randman	g	101	0	76	101	0	37
	klase mesa	g	113	0	76	110	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	75	92	1	38
	perzistencija	g	105	0	80	102	1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	95	1	42
	broj somatskih stanica	g	104	-1	81	98	1	39
	protok mlijeka	g	112	-1	87	108	-1	39
	mastitis	g	83	1	67	90	0	37
	ciste	g	95	-1	70	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	77	-1	75	89	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	80	96	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	0	38
	vitalnost	g	100	-1	74	99	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	71	102	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	1	83	100	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	74	106	1	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	70	97	-1	38
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	102	-1	39
	visina križa	g	94	1	80	97	0	39
	duljina leđa	g	98	0	76	101	0	38
	širina zdjelice	g	102	1	75	102	1	38
	dubina trupa	g	107	1	74	105	2	38
	položaj zdjelice	g	100	-1	77	101	0	39
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	79	90	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	82	-1	79	89	0	39
	putice	g	106	1	73	102	0	38
	visina papaka	g	106	0	67	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	105	1	38
	dulj. zad. vimena	g	97	1	74	100	0	38
	kut pred. vimena	g	106	-1	77	104	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200929195
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2017
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA
Rang po polubraći SI (GZW): 986 / 1147
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0101883050

Datum rođenja: 15.03.2017
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 668 / 1147
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	72	100	0	38
	dubina vimena	g	100	-2	80	98	-2	39
	duljina sisa	g	103	0	84	97	0	39
	debljina sisa	g	104	0	75	99	-1	38
	smjer zad. sisa	g	110	1	81	108	1	39
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	88	95	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	80	99	-1	39
	čistoća vimena	g	99	-1	75	101	0	38

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 2408 i 2407
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima