

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200923821
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 23.03.2017
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 840 / 1147
MG: A2A2 F1H+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 917 / 1147
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	79	100	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	111	0	46
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	105	0	43
	fitnes	g	75	0	83	81	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	84	96	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	316	0	80	192	0	45
	dnevna kol. masti	g	26.3	0	79	19.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.6	0	79	13.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	79	0.14	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	79	0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	110	0	44
	randman	g	97	0	76	98	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	86	0	75	89	0	43
	perzistencija	g	83	0	79	88	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	85	88	0	46
	broj somatskih stanica	g	89	0	80	90	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	86	117	0	46
	mastitis	g	87	0	66	87	0	41
	ciste	g	93	0	69	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	75	0	74	82	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	98	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	96	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	93	0	68	93	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	105	0	46
	visina križa	g	100	0	80	98	0	44
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	106	0	43
	dubina trupa	g	100	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	77	97	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	86	0	44
	putice	g	98	0	72	101	0	43
	visina papaka	g	101	0	65	103	0	40
	dulj. pred. vimena	g	116	0	73	114	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	103	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200923821
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: AT 30 3304 428 HERZSCHLA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5200460672

Datum rođenja: 23.03.2017
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 45582252
ROCKEFELL

Rang po polubraći SI (GZW): 840 / 1147
MG: A2A2 F1H+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 917 / 1147
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	76	103	0	43
	susp. ligament	g	90	0	71	98	0	42
	dubina vimena	g	89	0	79	97	0	44
	duljina sisa	g	89	0	83	91	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	111	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	43

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 2502 i 2501
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
1	FH1	FH1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima