

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201265893
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 669
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201008993

Datum rođenja: 22.05.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 159 / 669
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	78	121	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	99	0	44
	fitnes	g	106	0	83	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	119	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	569	0	80	627	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.5	0	79	18.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.5	0	79	22.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	0	0	44
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	44
	randman	g	97	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	103	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	114	0	44
	perzistencija	g	105	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	84	116	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	80	117	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	86	99	0	46
	mastitis	g	110	0	65	110	0	41
	ciste	g	101	0	69	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	94	0	44
	vitalnost	g	101	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	105	0	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	108	0	46
	visina križa	g	89	0	79	94	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	90	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	93	0	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	98	0	44
	putice	g	107	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	114	0	65	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	109	0	43
	kut pred. vimena	g	115	0	76	110	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201265893
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 326 / 669
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201008993

Datum rođenja: 22.05.2020
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 159 / 669
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	71	106	0	43
	dubina vimena	g	89	0	79	96	0	45
	duljina sisa	g	116	0	83	112	0	46
	debljina sisa	g	104	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	112	0	80	116	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	111	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	104	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima