

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201008993
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW): 177 / 2289
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200617944

Datum rođenja: 03.04.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 2289
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	78	110	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	109	-1	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	99	0	34
	fitnes	g	116	0	83	104	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	84	111	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	359	-15	79	294	-25	36
	dnevna kol. masti	g	16.4	-1.2	79	16.4	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.8	-0.4	78	10.4	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	96	0	34
	randman	g	101	1	76	97	0	34
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	1	75	106	-1	36
	perzistencija	g	110	0	79	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	1	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	1	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	98	-2	86	106	0	36
	mastitis	g	120	1	65	105	0	34
	ciste	g	97	0	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	98	0	35
	vitalnost	g	97	0	72	97	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	1	68	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	105	0	36
	visina križa	g	95	0	79	93	-1	36
	duljina leđa	g	96	-1	75	96	-1	35
	širina zdjelice	g	92	-1	74	96	0	35
	dubina trupa	g	101	0	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	98	2	77	94	0	36
	putice	g	108	-1	72	106	0	35
	visina papaka	g	111	-1	65	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	103	0	35
	kut pred. vimena	g	114	-1	76	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201008993
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći SI (GZW): 177 / 2289
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1200617944

Datum rođenja: 03.04.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 117 / 2289
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	71	101	0	35
	dubina vimena	g	102	0	79	96	0	36
	duljina sisa	g	105	-1	83	106	0	36
	debljina sisa	g	91	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	87	112	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	109	1	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	104	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima