

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): 212 / 1694
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 1200617944

Datum rođenja: 03.04.2018
Datum objave gUV (MP): 05.04.2022
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 1694
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	-1	76	116	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	85	113	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	101	0	34
	fitnes	g	116	-1	81	106	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	82	115	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	497	-20	77	472	-21	35
	dnevna kol. masti	g	22.5	-0.8	77	22.7	-0.5	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.1	-0.9	76	16.1	-0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	77	0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	98	0	34
	randman	g	103	1	73	98	-1	34
	klase mesa	g	103	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-2	72	108	0	36
	perzistencija	g	111	0	77	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	78	103	0	35
	protok mlijeka	g	101	1	84	108	0	36
	mastitis	g	113	0	59	103	-1	33
	ciste	g	101	-1	66	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	108	-1	71	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	78	106	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	74	99	0	35
	vitalnost	g	96	-1	70	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	66	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	80	96	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	114	-1	81	107	-1	33
	visina križa	g	95	-1	77	95	0	33
	duljina leđa	g	98	-1	73	99	0	33
	širina zdjelice	g	95	0	72	98	0	33
	dubina trupa	g	100	0	71	102	0	33
	položaj zdjelice	g	100	-2	74	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	97	1	75	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	93	1	75	91	0	33
	putice	g	107	-1	70	106	0	33
	visina papaka	g	111	-1	64	111	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	101	0	71	106	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	71	103	0	33
kut pred. vimena	g	117	-1	73	110	0	33	

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): **212 / 1694**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 1200617944**

Datum rođenja: **03.04.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.04.2022**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **158 / 1694**
Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	69	102	0	33
	dubina vimena	g	103	0	77	97	0	33
	duljina sisa	g	105	2	81	106	1	33
	debljina sisa	g	88	1	72	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	115	0	78	107	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	116	-1	84	114	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	113	1	73	109	0	33
	čistoća vimena	g	104	0	71	105	0	33

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 2204 i 2203

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