

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): 188 / 2310**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 1200617944**

Datum rođenja: **03.04.2018**
 Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
 Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 125 / 2310**
 Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-1	79	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	108	-1	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	99	0	34
	fitnes	g	116	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	84	110	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	324	-35	80	258	-36	36
	dnevna kol. masti	g	15.5	-0.9	79	15.3	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	-1	79	9.3	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	79	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	96	0	34
	randman	g	101	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-1	75	106	0	36
	perzistencija	g	109	-1	79	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	1	85	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	1	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	97	-1	86	105	-1	36
	mastitis	g	120	0	66	105	0	34
	ciste	g	97	0	69	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	74	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	105	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	98	0	35
	vitalnost	g	97	0	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	70	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	-1	68	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	-1	85	104	-1	36
	visina križa	g	94	-1	80	93	0	36
	duljina leđa	g	97	1	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	93	1	74	96	0	35
	dubina trupa	g	101	0	73	100	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	77	100	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-2	78	94	0	36
	putice	g	108	0	73	106	0	35
	visina papaka	g	111	0	65	109	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	102	-1	35
	kut pred. vimena	g	114	0	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): 188 / 2310

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 1200617944

Datum rođenja: 03.04.2018

Datum objave gUV (MP): 03.12.2024

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 125 / 2310

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	104	-1	83	105	-1	36
	debljina sisa	g	90	-1	75	99	-1	35
	smjer zad. sisa	g	114	0	80	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	87	112	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	108	-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 2412 i 2411

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