

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200833347

Spol: M

Datum rođenja: 12.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.07.2022

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 7200314973

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 938 / 1188

Rang po polubraći ESI (OEZW): 969 / 1188

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: VIŠNJA DRETA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	75	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	84	103	0	40
	indeks mesnatosti	g	107	0	72	104	0	36
	fitnes	g	100	0	80	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	81	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	206	0	76	104	0	37
	dnevna kol. masti	g	6.7	0	76	7.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	6	0	75	3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	76	0.05	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	0	0	37
3.Meso	neto prirast	g	111	0	73	107	0	36
	randman	g	101	0	73	99	0	36
	klase mesa	g	107	0	71	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	70	98	0	37
	perzistencija	g	99	0	76	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	81	103	0	40
	broj somatskih stanica	g	98	0	76	103	0	37
	protok mlijeka	g	104	0	82	99	0	37
	mastitis	g	105	0	57	103	0	35
	ciste	g	97	0	64	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	77	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	73	106	0	37
	vitalnost	g	107	0	68	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	79	112	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	69	113	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	92	0	79	97	0	33
	visina križa	g	112	0	76	110	0	33
	duljina leđa	g	111	0	71	114	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	70	111	0	33
	dubina trupa	g	107	0	69	109	0	33
	položaj zdjelice	g	115	0	73	117	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	99	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	73	96	0	33
	putice	g	106	0	68	109	0	33
	visina papaka	g	109	0	61	112	0	33
	dulj. pred. vimena	g	87	0	69	94	0	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	69	97	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200833347
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022
Majka: HR 7200314973

Datum rođenja: 12.02.2017
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 938 / 1188
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 969 / 1188
Posjednik: VIŠNJA DRETA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	71	105	0	33
	susp. ligament	g	101	0	67	99	0	33
	dubina vimena	g	101	0	76	102	0	33
	duljina sisa	g	104	0	79	111	0	33
	debljina sisa	g	97	0	71	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	76	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	84	0	82	85	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	71	91	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	70	102	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 2207 i 2204

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima