

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): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 7200314973

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 747 / 1197

Rang po polubraći ESI (OEZW): 793 / 1197

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	108	0	76	106	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	85	102	-1	41
	indeks mesnatosti	g	109	1	73	105	0	36
	fitnes	g	102	1	81	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	82	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	167	-38	78	42	-33	37
	dnevna kol. masti	g	5.8	-2	77	6	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-0.9	76	1.5	-0.8	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	77	0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	76	0.01	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	110	1	74	107	0	36
	randman	g	103	1	73	100	1	36
	klase mesa	g	108	0	72	105	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	72	98	0	37
	perzistencija	g	100	1	77	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	83	103	1	40
	broj somatskih stanica	g	99	1	78	102	0	37
	protok mlijeka	g	102	-1	84	98	0	37
	mastitis	g	103	-1	60	104	1	35
	ciste	g	99	1	66	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	106	2	71	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	-1	78	105	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	74	106	0	37
	vitalnost	g	105	-1	69	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	109	2	66	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	80	111	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	70	114	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	0	64	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	91	-1	81	95	-1	33
	visina križa	g	112	0	78	110	0	33
	duljina leđa	g	112	0	73	114	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	71	111	0	33
	dubina trupa	g	108	0	70	109	-1	33
	položaj zdjelice	g	114	0	74	117	0	33
	kut skoč. zgloba	g	106	2	74	99	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	111	1	74	96	0	33
	putice	g	106	-1	70	108	0	33
	visina papaka	g	108	0	60	110	0	33
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	70	93	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	95	0	71	96	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): **01.04.2023**
Majka: **HR 7200314973**

Datum rođenja: **12.02.2017**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **747 / 1197**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **793 / 1197**
Posjednik: **VIŠNJA DRETA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	1	73	105	1	33
	susp. ligament	g	100	-1	68	98	-1	33
	dubina vimena	g	99	0	77	101	-1	33
	duljina sisa	g	102	-1	81	111	0	33
	debljina sisa	g	96	1	72	102	1	33
	smjer zad. sisa	g	100	-1	78	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	85	-1	84	85	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	76	91	0	33
	čistoća vimena	g	100	-1	71	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 2304 i 2303

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