

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200902809

Spol: M

Datum rođenja: 20.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 0200514585

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 906 / 1200

Rang po polubraći ESI (OEZW): 554 / 1200

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	79	102	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	87	95	0	46
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	101	0	43
	fitnes	g	109	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	104	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-233	0	80	-264	0	45
	dnevna kol. masti	g	-2.4	0	79	-5.8	0	44
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-8.5	0	79	-8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	79	0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0	0	79	0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	101	0	44
	randman	g	95	0	76	98	0	43
	klase mesa	g	103	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	100	0	43
	perzistencija	g	106	0	79	108	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	85	108	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	93	0	87	96	0	46
	mastitis	g	100	0	67	105	0	41
	ciste	g	101	0	70	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	103		69	102		42
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	107	0	44
	vitalnost	g	94	0	73	97	0	43
	poremećaj plodnosti	g	115	0	70	108	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	73	116	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	96	0	85	96	0	46
	visina križa	g	106	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	110	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	105	0	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	112	0	77	118	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	93	0	44
	putice	g	106	0	73	108	0	43
	visina papaka	g	107	0	65	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	88	0	73	89	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200902809

Spol: M

Datum rođenja: 20.02.2017

Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 0200514585

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 906 / 1200

Rang po polubraći ESI (OEZW): 554 / 1200

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	0	74	90	0	43
	kut pred. vimena	g	101	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	93	0	71	94	0	42
	dubina vimena	g	108	0	80	106	0	44
	duljina sisa	g	108	0	83	108	0	45
	debljina sisa	g	108	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	89	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	79	88	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	94		43

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 2505 i 2504

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova