

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200918990
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 97
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2200237866

Datum rođenja: 15.05.2017
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 97
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	77	105	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	86	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	99	0	36
	fitnes	g	98	0	82	100	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	83	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	188	0	79	-34	0	37
	dnevna kol. masti	g	13.2	0	78	12.9	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	78	6.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	78	0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	75	100	0	36
	randman	g	98	0	74	102	0	36
	klase mesa	g	89	0	73	96	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	73	97	0	37
	perzistencija	g	97	0	78	102	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	105	0	37
	protok mlijeka	g	91	0	85	99	0	37
	mastitis	g	110	0	63	105	0	34
	ciste	g	95	0	67	98	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98		64	101		34
	plodnost	g	93	0	73	95	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	105	0	36
	vitalnost	g	107	0	70	100	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	97	0	35
	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	104	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	71	89	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	108	0	37
	visina križa	g	108	0	79	107	0	37
	duljina leđa	g	109	0	74	108	0	36
	širina zdjelice	g	100	0	72	99	0	36
	dubina trupa	g	101	0	71	97	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	75	101	0	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	75	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	75	107	0	36
	putice	g	101	0	71	99	0	36
	visina papaka	g	97	0	62	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	111	0	71	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	72	97	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200918990

Spol: M

Datum rođenja: 15.05.2017

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Majka: HR 2200237866

Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT

Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 97

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 97

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	0	74	106	0	36
	susp. ligament	g	108	0	69	107	0	36
	dubina vimena	g	105	0	78	106	0	37
	duljina sisa	g	101	0	82	102	0	37
	debljina sisa	g	90	0	73	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	111	0	37
	položaj prednjih sisa	g	120	0	85	117	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	117	0	77	116	0	37
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		72	98		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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima