

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325886
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 486 / 662
MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200596073

Datum rođenja: 21.02.2021
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 307 / 662
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	79	109	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	102	0	44
	fitnes	g	102	0	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	315	0	80	414	0	45
	dnevna kol. masti	g	9	0	80	5.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	0	79	11.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	80	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	100	0	44
	randman	g	104	0	76	102	0	44
	klase mesa	g	102	0	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	105	0	44
	perzistencija	g	103	0	80	106	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	109	0	45
	protok mlijeka	g	118	0	87	109	0	47
	mastitis	g	105	0	67	102	0	41
	ciste	g	103	0	70	101	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	104		70	102		42
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	75	96	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	96	0	44
	vitalnost	g	96	0	73	93	0	43
	poremećaj plodnosti	g	90	0	71	93	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	106	0	43
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	96	0	42
	skupna ocj. vime	g	114	0	85	102	0	46
	visina križa	g	106	0	80	98	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	100	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	75	101	0	43
	dubina trupa	g	102	0	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	96	0	44
	putice	g	103	0	73	97	0	43
	visina papaka	g	112	0	67	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	74	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	104	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201325886

Spol: M

Datum rođenja: 21.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2021

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Majka: HR 6200596073

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubračići SI (GZW): 486 / 662

Rang po polubračići ESI (OEZW): 307 / 662

MG: A2A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	108	0	72	106	0	43
	dubina vimena	g	107	0	80	100	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	108	0	46
	debljina sisa	g	90	0	75	100	0	44
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	88	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	80	94	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		76	107		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima