

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163923

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 09.05.2019

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 47682611

WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 254

MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 254

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	79	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	101	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	108	0	44
	fitnes	g	119	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	230	0	80	254	0	45
	dnevna kol. masti	g	2.2	0	80	-0.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	0	79	1.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	80	-0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	79	-0.09	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	44
	randman	g	110	0	76	110	0	44
	klase mesa	g	101	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	75	112	0	43
	perzistencija	g	111	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	97	0	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	96	0	45
	protok mlijeka	g	109	0	87	108	0	47
	mastitis	g	101	0	65	102	0	40
	ciste	g	108	0	69	102	0	42
	mimoća kod mužnje	g	93		67	97		40
6.Plodnost	plodnost	g	121	0	75	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	112	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	101	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	113	0	70	107	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	102	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	103	0	41
	skupna ocj. vime	g	93	0	84	95	0	46
	visina križa	g	105	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	100	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	98	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	97	0	43
	položaj zdjelice	g	118	0	76	112	0	44
	kut skoč. zgloba	g	85	0	77	95	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	95	0	44
	putice	g	107	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	105	0	65	108	0	40
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163923
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6200929774

Datum rođenja: 09.05.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 254
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 254
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	73	99	0	43
	kut pred. vimena	g	104	0	76	95	0	44
	susp. ligament	g	91	0	71	94	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	101	0	45
	duljina sisa	g	120	0	83	108	0	46
	debljina sisa	g	112	0	74	107	0	43
	smjer zad. sisa	g	88	0	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	88	0	87	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	79	89	0	44
	čistoća vimena	g	96	0	74	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		75	97		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