

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201140963

Spol: M

Datum rođenja: 21.06.2019

Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Majka: HR 4200270597

Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR

Rang po polubračići SI (GZW): 155 / 254

Rang po polubračići ESI (OEZW): 137 / 254

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	103	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	0	86	88	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	111	0	43
	fitnes	g	114	0	83	113	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	84	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-313	0	80	-187	0	44
	dnevna kol. masti	g	-26.8	0	79	-24.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.3	0	78	-12.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	79	-0.2	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	78	-0.06	0	44
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	104	0	43
	randman	g	113	0	75	113	0	43
	klase mesa	g	109	0	74	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	112	0	43
	perzistencija	g	108	0	79	103	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	84	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	103	0	80	98	0	44
	protok mlijeka	g	83	0	86	98	0	46
	mastitis	g	113	0	64	107	0	39
	ciste	g	97	0	69	103	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	91		66	99		39
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	74	115	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	108	0	72	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	69	107	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	72	113	0	42
	skupna ocj. noge	g	110	0	67	108	0	40
	skupna ocj. vime	g	97	0	83	100	0	45
	visina križa	g	101	0	79	98	0	44
	duljina leđa	g	100	0	74	100	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	73	97	0	42
	dubina trupa	g	102	0	72	100	0	42
	položaj zdjelice	g	107	0	76	110	0	43
	kut skoč. zgloba	g	85	0	76	90	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	99	0	43
	putice	g	111	0	71	106	0	42
	visina papaka	g	106	0	63	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	85	0	72	90	0	42
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	94	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201140963
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 50785125 MOREMI
Rang po polubračići SI (GZW): 155 / 254
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4200270597

Datum rođenja: 21.06.2019
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 39777029 WEINFUR
Rang po polubračići ESI (OEZW): 137 / 254
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	75	100	0	43
	susp. ligament	g	101	0	70	103	0	41
	dubina vimena	g	110	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	114	0	82	113	0	45
	debljina sisa	g	100	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	101	0	44
	položaj prednjih sisa	g	76	0	86	87	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	78	94	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	73	96	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		73	95		42

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 bez rogova