

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400

Spol: M

Datum rođenja: 15.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Majka: HR 3200849448

Majčin otac: DE 09 40276513

WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 154 / 254

Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 254

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	78	100	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	0	86	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	111	0	34
	fitnes	g	108	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	102	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-68	0	79	-14	0	36
	dnevna kol. masti	g	-23.1	0	79	-16.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.5	0	78	-5.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	79	-0.19	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	102	0	34
	randman	g	108	0	75	111	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	113	0	79	107	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	95	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	93	0	36
	protok mlijeka	g	91	0	86	93	0	36
	mastitis	g	108	0	64	100	0	33
	ciste	g	97	0	68	98	0	34
	mimoća kod mužnje	g	87		65	92		33
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	105	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	98	0	35
	vitalnost	g	101	0	71	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	69	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	71	114	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	86	0	83	92	0	35
	visina križa	g	98	0	79	93	0	35
	duljina leđa	g	100	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	99	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	99	0	35
	položaj zdjelice	g	110	0	75	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	76	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	98	0	35
	putice	g	102	0	71	102	0	35
	visina papaka	g	106	0	63	107	0	34
	dulj. pred. vimena	g	83	0	72	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201141400

Spol: M

Datum rođenja: 15.01.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 50785125 MOREMI

Majka: HR 3200849448

Majčin otac: DE 09 40276513

WALLENSTE

Rang po polubraći SI (GZW): 154 / 254

Rang po polubraći ESI (OEZW): 151 / 254

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	97	0	35
	kut pred. vimena	g	99	0	75	101	0	35
	susp. ligament	g	89	0	70	93	0	35
	dubina vimena	g	102	0	78	100	0	35
	duljina sisa	g	114	0	82	113	0	36
	debljina sisa	g	112	0	73	112	0	35
	smjer zad. sisa	g	82	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	82	0	85	87	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	78	0	77	87	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	73	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		73	102		34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova