

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200888650

Spol: M

Datum rođenja: 11.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 3200334355

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubraču SI (GZW): 981 / 1200

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1047 / 1200

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	0	77	99	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	99	0	38
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	103	0	34
	fitnes	g	99	0	82	95	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	93	0	83	94	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	39	0	78	52	0	35
	dnevna kol. masti	g	0	0	78	1.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	0	77	-0.6	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	78	-0.01	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	103	0	34
	randman	g	95	0	74	99	0	34
	klase mesa	g	102	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	73	96	0	35
	perzistencija	g	99	0	78	100	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	96	0	38
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	99	0	35
	protok mlijeka	g	81	0	84	91	0	35
	mastitis	g	98	0	63	98	0	33
	ciste	g	92	0	67	93	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	104		65	105		34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	72	98	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	107	0	34
	vitalnost	g	103	0	70	96	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	105	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	101	0	65	101	0	34
	skupna ocj. vime	g	80	0	82	87	0	35
	visina križa	g	95	0	78	105	0	35
	duljina leđa	g	98	0	73	107	0	34
	širina zdjelice	g	95	0	72	103	0	34
	dubina trupa	g	99	0	71	106	0	34
	položaj zdjelice	g	125	0	75	120	0	34
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	75	98	0	34
	putice	g	98	0	70	103	0	34
	visina papaka	g	101	0	61	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	71	100	0	34
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200888650

Spol: M

Datum rođenja: 11.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: HR 3200334355

Majčin otac: DE 08 13074651 WINNOR

Rang po polubračići SI (GZW): 981 / 1200

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1047 / 1200

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	93	0	74	98	0	34
	susp. ligament	g	100	0	69	95	0	34
	dubina vimena	g	85	0	78	92	0	34
	duljina sisa	g	122	0	81	113	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	102	0	34
	smjer zad. sisa	g	87	0	78	92	0	34
	položaj prednjih sisa	g	66	0	85	79	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	76	88	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		72	96		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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima