

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200846320

Spol: M

Datum rođenja: 10.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubračići SI (GZW): 59 / 75

Rang po polubračići ESI (OEZW): 50 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	0	77	100	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	0	42
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	96	0	37
	fitnes	g	103	0	82	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	83	100	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-90	0	78	14	0	39
	dnevna kol. masti	g	-1.7	0	78	-2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.7	0	77	2.1	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	77	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	75	96	0	37
	randman	g	104	0	73	103	0	37
	klase mesa	g	89	0	73	92	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	100	0	38
	perzistencija	g	98	0	78	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	105	0	41
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	104	0	39
	protok mlijeka	g	92	0	84	91	0	39
	mastitis	g	102	0	62	102	0	35
	ciste	g	104	0	67	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	104		64	98		36
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	78	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	97	0	38
	vitalnost	g	96	0	70	94	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	103	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	93	0	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	65	97	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	95	0	39
	visina križa	g	98	0	78	106	0	39
	duljina leđa	g	96	0	73	102	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	72	101	0	38
	dubina trupa	g	94	0	71	96	0	38
	položaj zdjelice	g	90	0	75	96	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	75	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	103	0	38
	putice	g	97	0	70	98	0	38
	visina papaka	g	104	0	61	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	107	0	71	103	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200846320

Spol: M

Datum rođenja: 10.11.2016

Datum zaprimanja uzorka: 23.12.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47673285 POLARSTER

Majka: HR 7200263330

Majčin otac: AT 51 2989 147 ROTAX

Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 75

Rang po polubraći ESI (OEZW): 50 / 75

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	74	89	0	38
	susp. ligament	g	96	0	69	101	0	37
	dubina vimena	g	99	0	78	102	0	39
	duljina sisa	g	99	0	81	98	0	39
	debljina sisa	g	100	0	73	100	0	38
	smjer zad. sisa	g	82	0	78	90	0	39
	položaj prednjih sisa	g	93	0	84	89	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	83	0	76	91	0	38
	čistoća vimena	g	101	0	72	103	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		71	99		37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima