

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200943615

Spol: M

Datum rođenja: 21.07.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48271424 MINT

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubračići SI (GZW): 248 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 406 / 980

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-5	80	94	-6	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-6	89	97	-6	48
	indeks mesnatosti	g	102	1	76	95	0	44
	fitnes	g	102	0	84	98	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	99	-3	86	93	-4	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	238	-248	83	59	-246	47
	dnevna kol. masti	g	-6.9	-8.5	82	-8.7	-8.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-8.7	82	-1.1	-8.3	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.02	82	-0.13	0.02	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	82	-0.04	0	47
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	100	0	44
	randman	g	94	0	76	94	0	44
	klase mesa	g	102	1	75	96	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	98	0	44
	perzistencija	g	89	-1	82	89	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	104	0	45
	protok mlijeka	g	108	0	87	102	-1	46
	mastitis	g	112	0	67	107	0	41
	ciste	g	107	-1	70	100	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	69	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	100	2	75	98	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	85	-1	80	93	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	-1	77	93	-1	44
	vitalnost	g	98	-1	73	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	103	1	71	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	-1	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	2	73	89	1	43
	skupna ocj. noge	g	108	-1	69	111	-1	42
	skupna ocj. vime	g	110	-2	85	109	-3	46
	visina križa	g	114	-1	80	99	0	45
	duljina leđa	g	114	1	76	102	-2	44
	širina zdjelice	g	111	2	75	100	0	44
	dubina trupa	g	115	0	74	107	-1	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	78	108	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-2	78	120	-1	44
	putice	g	97	0	73	99	0	43
	visina papaka	g	100	0	66	96	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	74	106	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	114	0	74	114	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200943615

Spol: M

Datum rođenja: 21.07.2017

Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48271424 MINT

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubračići SI (GZW): 248 / 980

Rang po polubračići ESI (OEZW): 406 / 980

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	1	77	109	0	44
	susp. ligament	g	93	-2	72	106	-1	43
	dubina vimena	g	105	-1	80	100	0	45
	duljina sisa	g	100	0	84	102	0	46
	debljina sisa	g	96	1	75	98	1	44
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	107	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	87	101	-2	46
	položaj zadnjih sisa	g	98	-3	79	111	-2	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	76	99	0	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 2512 i 2511

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima