

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200640856

Spol: M

Datum rođenja: 06.12.2015

Datum zaprimanja uzorka: 18.02.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: HR 7200167865

Majka: HR 6200143073

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

MG: A1A1 F2M+- AA pp* TPM+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	92	-5	75	89	-3	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	86	-5	85	94	0	42
	indeks mesnatosti	g	93	-4	69	88	-3	18
	fitnes	g	108	0	79	99	1	30
	ekološki selekc. indeks	g	96	-2	81	92	1	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-662	-231	77	-377	-66	39
	dnevna kol. masti	g	-24.8	-9.6	77	-6.6	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.6	-6	76	-10	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	77	0.12	0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.03	76	0.04	0	38
3.Meso	neto prirast	g	98	-2	70	96	-1	18
	randman	g	92	-1	69	89	-1	18
	klase mesa	g	96	-4	68	90	-3	18
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	69	98	0	23
	perzistencija	g	100	1	77	101	2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	81	98	1	28
	broj somatskih stanica	g	98	2	76	97	3	22
	protok mlijeka	g	104	2	83	103	2	22
	mastitis	g	107	0	57	102	-1	19
	ciste	g	103	-1	62	99	0	20
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	60	103	0	20
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	68	102	0	20
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	74	98	1	21
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	99	0	21
	vitalnost	g	103	0	65	99	0	20
	poremećaj plodnosti	g	114	0	62	106	0	20
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	77	104	0	22
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	65	94	0	21
	skupna ocj. noge	g	100	0	60	97	0	20
	skupna ocj. vime	g	93	-2	81	94	-1	22
	visina križa	g	104	0	74	104	0	22
	duljina leđa	g	102	0	68	103	0	21
	širina zdjelice	g	104	0	67	104	0	21
	dubina trupa	g	100	0	66	102	0	21
	položaj zdjelice	g	106	0	70	101	-1	21
	kut skoč. zgloba	g	111	1	72	109	1	21
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	106	-1	21
	putice	g	101	1	65	98	1	21
	visina papaka	g	96	1	57	95	1	20
	dulj. pred. vimena	g	85	-2	66	95	-1	21
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	66	98	0	21

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9200640856

Spol: M

Datum rođenja: 06.12.2015

Datum zaprimanja uzorka: 18.02.2016

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: HR 7200167865

Majka: HR 6200143073

Majčin otac: DE 09 35904510 IMPOSIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

MG: A1A1 F2M+- AA pp* TPM+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	80	-2	70	91	-1	21
	susp. ligament	g	104	0	64	98	-1	21
	dubina vimena	g	99	-1	74	98	-2	22
	duljina sisa	g	80	0	78	90	0	22
	debljina sisa	g	95	1	68	98	1	21
	smjer zad. sisa	g	108	-2	75	100	-1	22
	položaj prednjih sisa	g	106	-2	84	100	-1	22
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	73	99	-2	21
	čistoća vimena	g	95	0	67	95	0	21
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	-2	68	108	-1	20

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			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		