

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187623
Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 400 / 572
MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200149818

Datum rođenja: 06.10.2019
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 254 / 572
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-7	82	104	-6	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-7	91	100	-6	48
	indeks mesnatosti	g	99	-1	75	106	0	44
	fitnes	g	108	-1	84	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-5	86	104	-4	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	92	-288	87	58	-241	47
	dnevna kol. masti	g	-6	-9.9	86	-5.6	-8.7	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	-10.3	85	4.4	-8.2	47
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	86	-0.1	0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	85	0.03	0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	105	0	44
	randman	g	102	-1	76	105	0	44
	klase mesa	g	98	0	74	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	-1	75	104	-1	44
	perzistencija	g	97	1	86	93	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	95	0	46
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	93	1	45
	protok mlijeka	g	106	0	86	104	0	46
	mastitis	g	106	0	67	100	0	41
	ciste	g	106	0	70	105	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	97	1	68	96	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	108	-2	72	100	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	101	1	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	83	96	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	95	2	73	95	1	43
	skupna ocj. noge	g	117	-1	68	104	-1	42
	skupna ocj. vime	g	112	-1	84	108	-3	46
	visina križa	g	99	-1	80	93	0	45
	duljina leđa	g	106	-1	75	103	-1	44
	širina zdjelice	g	105	1	74	101	0	44
	dubina trupa	g	106	1	73	100	-1	43
	položaj zdjelice	g	81	0	77	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	78	103	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	-1	78	106	-1	44
	putice	g	111	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	104	0	65	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	105	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	111	-1	74	111	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201187623

Spol: M

Datum rođenja: 06.10.2019

Datum zaprimanja uzorka: 20.12.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 9200149818

Majčin otac: DE 09 37694254 RESOLUT

Rang po polubračići SI (GZW): 400 / 572

Rang po polubračići ESI (OEZW): 254 / 572

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	1	76	112	-1	44
	susp. ligament	g	96	-1	71	98	-1	43
	dubina vimena	g	106	-1	80	100	-1	45
	duljina sisa	g	118	0	83	109	0	46
	debljina sisa	g	90	0	75	96	1	44
	smjer zad. sisa	g	101	-2	81	107	-2	45
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	87	108	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	-3	79	105	-2	44
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	75	104	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima