

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201255207

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Rang po polubraču SI (GZW): 3 / 11

MG: A1A1 AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201047557

Datum rođenja: 16.06.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3 / 11

Posjednik: V.M.N. OBRT ZA USLUGE U BILJ. PROIZVODNJI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-4	77	106	-4	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-3	88	99	-3	48
	indeks mesnatosti	g	97	-1	69	99	0	37
	fitnes	g	106	0	79	108	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	82	107	-3	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	187	-156	81	-150	-168	46
	dnevna kol. masti	g	-0.1	-2.7	81	1	-2.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.9	-6.3	80	-3.1	-6.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.04	81	0.09	0.04	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	80	0.03	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	69	96	0	37
	randman	g	101	0	69	101	-1	37
	klase mesa	g	96	-1	67	99	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	69	107	-1	37
	perzistencija	g	99	-5	81	96	-6	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	105	-1	42
	broj somatskih stanica	g	104	0	76	103	0	40
	protok mlijeka	g	107	-2	83	105	-2	43
	mastitis	g	106	0	58	108	-1	32
	ciste	g	99	1	62	101	1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	60	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	98	2	68	106	2	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	1	74	110	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	71	103	-1	38
	vitalnost	g	107	-1	66	107	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	100	1	62	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	78	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	66	99	2	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	61	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-2	81	102	-2	42
	visina križa	g	101	-2	74	96	-1	40
	duljina leđa	g	106	0	69	98	-1	38
	širina zdjelice	g	103	0	67	98	0	37
	dubina trupa	g	95	-1	66	95	-1	36
	položaj zdjelice	g	96	-1	71	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-2	72	102	-1	39
	putice	g	103	1	66	105	0	36
	visina papaka	g	99	0	57	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	96	-3	66	106	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	102	-2	67	105	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201255207

Spol: M

Datum rođenja: 16.06.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: HR 8201020119 WOWERO

Majka: HR 7201047557

Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA

Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 11

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 11

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: V.M.N. OBRT ZA USLUGE U BILJ. PROIZVODNJI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	71	109	0	38
	susp. ligament	g	93	-2	64	91	-2	35
	dubina vimena	g	112	-1	74	102	0	40
	duljina sisa	g	100	0	79	99	1	42
	debljina sisa	g	93	0	68	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	-1	76	99	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	95	0	84	100	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	69	95	0	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 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