

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616902

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraču SI (GZW): 999 / 2274

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6201450101

Datum rođenja: 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1307 / 2274

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	79	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	113	-1	44
	fitnes	g	99	-3	83	101	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	84	111	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	864	62	81	595	-3	46
	dnevna kol. masti	g	12	0.1	80	9.6	-1.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.5	2.1	80	12.4	-0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	-0.03	80	-0.18	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	112	0	44
	randman	g	112	0	76	112	0	44
	klase mesa	g	107	0	74	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-2	74	102	-1	42
	perzistencija	g	104	2	81	102	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-2	84	104	-2	46
	broj somatskih stanica	g	110	-1	80	105	-1	45
	protok mlijeka	g	101	0	86	103	1	47
	mastitis	g	106	-4	64	101	-2	39
	ciste	g	98	-1	68	103	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	67	100	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	94	-3	74	99	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	79	106	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	101	1	44
	vitalnost	g	89	1	72	95	1	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	82	109	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	0	72	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	99	-1	68	103	-1	41
	skupna ocj. vime	g	107	-1	84	107	0	46
	visina križa	g	122	0	79	109	0	45
	duljina leđa	g	114	1	75	111	0	44
	širina zdjelice	g	108	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	116	3	73	108	1	43
	položaj zdjelice	g	103	1	76	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	93	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	85	0	77	86	-1	44
	putice	g	103	-1	72	106	0	43
	visina papaka	g	106	0	65	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	1	73	98	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201616902

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 999 / 2274

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 6201450101

Datum rođenja: 01.12.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1307 / 2274

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	1	73	98	0	43
	kut pred. vimena	g	112	0	76	110	-1	44
	susp. ligament	g	96	-1	71	98	-1	42
	dubina vimena	g	112	-1	79	108	0	45
	duljina sisa	g	109	0	83	108	0	46
	debljina sisa	g	102	0	74	98	-1	44
	smjer zad. sisa	g	94	-1	80	92	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	102	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	95	-1	45
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	74	96	-1	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima