

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588496

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraču SI (GZW): 730 / 2274

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 473 / 2274

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	79	120	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	105	-1	47
	indeks mesnatosti	g	120	0	76	113	-1	43
	fitnes	g	112	-1	83	115	-2	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	84	120	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	231	-24	81	327	-43	46
	dnevna kol. masti	g	-5	-1.9	80	4.5	-2	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	6.1	-1.3	80	9	-2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	80	-0.11	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.02	0	80	-0.03	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	115	0	44
	randman	g	114	0	76	111	0	43
	klase mesa	g	113	-1	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	1	73	114	0	42
	perzistencija	g	102	1	81	105	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	112	-2	46
	broj somatskih stanica	g	103	1	80	112	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	86	100	0	46
	mastitis	g	106	-1	64	108	-2	38
	ciste	g	104	-1	68	106	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	67	98	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	111	-3	73	111	-2	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	100	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	103	0	44
	vitalnost	g	99	0	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	105	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	113	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	72	119	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	1	67	108	0	40
	skupna ocj. vime	g	118	0	84	111	-1	46
	visina križa	g	113	0	79	111	-1	44
	duljina leđa	g	118	2	74	115	0	43
	širina zdjelice	g	108	0	73	110	0	43
	dubina trupa	g	112	0	72	117	1	43
	položaj zdjelice	g	117	0	76	107	1	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	77	89	-1	43
	putice	g	112	0	72	113	0	42
	visina papaka	g	115	2	64	114	1	40
	dulj. pred. vimena	g	102	2	72	96	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588496

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 55847392 IQ

Majka: HR 7201400857

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraći SI (GZW): 730 / 2274

Rang po polubraći ESI (OEZW): 473 / 2274

MG: A2A2 AB pp*

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	94	0	73	90	-1	43
	kut pred. vimena	g	116	2	76	112	0	43
	susp. ligament	g	98	-1	70	99	-1	42
	dubina vimena	g	115	0	79	112	-1	44
	duljina sisa	g	89	0	83	97	-1	45
	debljina sisa	g	94	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	96	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	114	-1	86	107	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	-2	78	97	-1	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	103	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	73	97	-1	42

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