

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): 749 / 2254

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubraču ESI (OEZW): 564 / 2254

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	2	78	122	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	1	86	106	1	46
	indeks mesnatosti	g	120	-1	75	114	0	43
	fitnes	g	113	0	82	117	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	1	83	123	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	255	15	79	370	-10	45
	dnevna kol. masti	g	-3.1	1.5	79	6.5	0.7	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	2.6	78	11	1.3	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	79	-0.1	0.02	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.02	78	-0.02	0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	121	-1	76	115	-1	44
	randman	g	114	-1	76	111	0	43
	klase mesa	g	114	1	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	72	114	-1	41
	perzistencija	g	101	1	79	104	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	84	114	1	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	112	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	86	100	0	46
	mastitis	g	107	-3	62	110	-1	38
	ciste	g	105	0	67	106	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	99		66	99		40
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	73	113	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	79	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	76	103	-1	43
	vitalnost	g	99	0	72	98	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	68	105	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	114	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	71	119	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	1	66	108	2	40
	skupna ocj. vime	g	118	1	83	112	0	45
	visina križa	g	113	0	79	112	0	44
	duljina leđa	g	116	-1	74	115	-1	43
	širina zdjelice	g	108	-1	73	110	0	43
	dubina trupa	g	112	0	72	116	0	42
	položaj zdjelice	g	117	1	76	106	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-1	76	90	-1	43
	putice	g	112	0	71	113	-1	42
	visina papaka	g	113	0	63	113	1	39
	dulj. pred. vimena	g	100	2	72	95	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201588496

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubrači SI (GZW): 749 / 2254

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201400857

Datum rođenja: 02.11.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubrači ESI (OEZW): 564 / 2254

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	2	72	91	1	42
	kut pred. vimena	g	114	0	75	112	1	43
	susp. ligament	g	99	0	70	100	-1	42
	dubina vimena	g	115	0	79	113	-1	44
	duljina sisa	g	89	0	82	98	0	45
	debljina sisa	g	94	0	74	97	1	43
	smjer zad. sisa	g	102	1	80	97	1	44
	položaj prednjih sisa	g	115	1	86	108	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	78	98	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		72	98		41

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 2508 i 2504

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