

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200774621
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2016
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 394 / 467
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200261690

Datum rođenja: 04.06.2016
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 16 8213 272 RUMGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 406 / 467
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	88	-1	79	96	-1	40
	dnevni indeks mlječnosti	g	92	-1	88	99	-1	45
	indeks mesnatosti	g	87	0	76	93	0	37
	fitnes	g	99	-1	84	99	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	89	-1	85	94	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-488	-27	81	-279	-26	43
	dnevna kol. masti	g	-18.8	-1.4	81	-2.3	-0.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.7	-1.1	80	0.4	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	81	0.12	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	80	0.13	0	42
3.Meso	neto prirast	g	84	0	76	92	-1	37
	randman	g	88	0	76	94	0	37
	klase mesa	g	95	0	75	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	75	101	-1	38
	perzistencija	g	100	0	81	93	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	85	101	0	41
	broj somatskih stanica	g	94	0	81	98	0	38
	protok mlijeka	g	110	0	87	101	-1	39
	mastitis	g	109	0	68	106	-1	37
	ciste	g	101	0	71	100	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	69	104	0	37
	plodnost	g	104	-1	75	103	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	94	-1	38
	vitalnost	g	96	-1	73	96	-1	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	-1	71	100	0	37
	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	101	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	73	98	0	38
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	99	0	38
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	101	0	39
	visina križa	g	98	0	80	104	0	38
	duljina leđa	g	94	0	75	101	0	38
	širina zdjelice	g	89	0	74	94	0	38
	dubina trupa	g	98	0	74	100	0	38
	položaj zdjelice	g	98	1	77	98	1	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	78	101	0	38
	putice	g	101	0	73	100	0	38
	visina papaka	g	96	1	66	98	0	37
	dulj. pred. vimena	g	93	0	74	96	0	38
dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	90	-1	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200774621**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2016**
Otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **394 / 467**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200261690**

Datum rođenja: **04.06.2016**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 16 8213 272 RUMGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **406 / 467**
Posjednik: **DANIJEL HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	104	0	38
	susp. ligament	g	96	0	72	105	0	38
	dubina vimena	g	99	0	80	103	0	38
	duljina sisa	g	107	0	83	100	0	38
	debljina sisa	g	109	0	75	105	0	38
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	88	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	104	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	91	1	79	94	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	-1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	99	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 2604 i 2601

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	monogeno 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