

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200723947
Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 111 / 467
MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 19.01.2016
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 84 1069 834 WAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 66 / 467
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	79	97	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	95	0	38
	fitnes	g	102	0	84	102	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	99	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-140	0	81	-253	0	42
	dnevna kol. masti	g	-5.4	0	80	-4.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	0	80	-2.5	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	80	0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	92	0	38
	randman	g	100	0	76	97	0	38
	klase mesa	g	101	0	75	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	104	0	39
	perzistencija	g	102	0	81	104	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	97	0	43
	broj somatskih stanica	g	91	0	81	93	0	40
	protok mlijeka	g	99	0	87	96	0	40
	mastitis	g	106	0	67	106	0	37
	ciste	g	100	0	70	101	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	68	102	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	102	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	94	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	97	0	39
	vitalnost	g	97	0	72	97	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	98	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	106	0	39
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	98	0	39
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	97	0	40
	visina križa	g	104	0	80	100	0	40
	duljina leđa	g	103	0	75	96	0	40
	širina zdjelice	g	100	0	74	97	0	39
	dubina trupa	g	95	0	73	95	0	39
	položaj zdjelice	g	100	0	77	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	109	0	77	105	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	77	100	0	40
	putice	g	98	0	72	99	0	39
	visina papaka	g	100	0	65	96	0	38
	dulj. pred. vimena	g	86	0	73	87	0	39
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	92	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200723947**
Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2016**
Otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
Rang po polubraći SI (GZW): **111 / 467**
MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **19.01.2016**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 84 1069 834 WAL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **66 / 467**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	99	0	40
	susp. ligament	g	97	0	71	99	0	39
	dubina vimena	g	105	0	79	104	0	40
	duljina sisa	g	99	0	83	99	0	40
	debljina sisa	g	105	0	74	104	0	39
	smjer zad. sisa	g	83	0	80	87	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	0	87	90	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	78	85	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	74	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	75	105	0	38

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 2606 i 2604

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		