

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201430774
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 48876700 OTTO
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 4
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0816630030

Datum rođenja: 16.08.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 4
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	101	0	80	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	90	95	-1	45
	indeks mesnatosti	g	106	-1	73	105	0	34
	fitnes	g	102	2	82	93	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	96	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	640	-37	86	295	-52	43
	dnevna kol. masti	g	-12.4	-1.3	85	-11.4	-1.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.7	-0.2	83	-3.1	-1.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.43	0.01	85	-0.27	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.24	0.02	83	-0.16	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	101	1	35
	randman	g	106	-2	72	103	0	33
	klase mesa	g	106	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	73	99	0	35
	perzistencija	g	100	-1	85	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	96	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	98	0	37
	protok mlijeka	g	95	0	85	101	0	37
	mastitis	g	97	2	60	98	1	30
	ciste	g	100	0	66	94	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	62	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	72	89	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	108	-2	79	99	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	75	105	1	35
	vitalnost	g	107	3	69	102	1	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	93	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	81	95	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	70	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	0	64	104	-1	33
	skupna ocj. vime	g	92	-1	83	93	-1	36
	visina križa	g	89	-1	78	92	0	37
	duljina leđa	g	92	-1	73	96	0	36
	širina zdjelice	g	98	0	72	105	1	36
	dubina trupa	g	101	0	71	109	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	75	103	0	36
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	75	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	75	98	0	35
	putice	g	98	0	70	102	-1	35
	visina papaka	g	97	-1	61	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	111	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	96	-1	71	99	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201430774**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 48876700 OTTO**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 4**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0816630030**

Datum rođenja: **16.08.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 4**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	74	93	0	35
	susp. ligament	g	98	-1	68	99	0	34
	dubina vimena	g	88	0	78	87	0	37
	duljina sisa	g	96	0	82	97	-1	37
	debljina sisa	g	94	-1	73	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	100	0	37
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	85	107	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	76	109	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	104	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	72	102	0	33

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 2608 i 2607

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima