

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201230136

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201000016

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubraču SI (GZW): 1501 / 3056

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1712 / 3056

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	81	107	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	91	111	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	-1	74	98	0	35
	fitnes	g	104	-1	83	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	86	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	601	16	87	493	-26	42
	dnevna kol. masti	g	0	-1.1	85	13.4	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	-0.5	84	17.4	-1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.02	85	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	84	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	103	-1	35
	randman	g	98	-1	75	96	0	35
	klase mesa	g	97	-1	73	98	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	97	0	36
	perzistencija	g	98	0	85	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	89	-1	86	96	0	36
	mastitis	g	99	1	66	97	0	35
	ciste	g	101	-1	69	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	67	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	-2	74	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	95	0	36
	vitalnost	g	106	-1	71	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	82	93	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	72	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	67	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	96	-1	36
	visina križa	g	93	-1	79	95	0	36
	duljina leđa	g	95	-1	74	96	0	36
	širina zdjelice	g	91	-1	73	91	0	36
	dubina trupa	g	91	0	72	95	0	36
	položaj zdjelice	g	81	0	76	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	104	0	36
	putice	g	97	-1	72	97	-1	36
	visina papaka	g	96	0	64	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	112	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	73	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201230136**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **1501 / 3056**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4201000016**

Datum rođenja: **25.01.2020**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 39611602 WEBURG**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1712 / 3056**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	97	-1	36
	susp. ligament	g	105	0	70	107	0	36
	dubina vimena	g	94	-1	79	91	0	36
	duljina sisa	g	109	0	82	111	0	36
	debljina sisa	g	104	-1	74	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	-1	80	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	87	1	86	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	102	-1	36
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	97	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima