

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201086727

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 2200831402

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 1388 / 2052

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1081 / 2052

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	1	82	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	108	0	34
	fitnes	g	105	2	84	106	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	2	86	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	56	-35	88	75	-71	41
	dnevna kol. masti	g	-7.9	0.3	86	-6.4	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.8	-0.4	85	4.1	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.02	86	-0.12	0.03	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	85	0.02	0.03	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	105	-1	34
	randman	g	109	-1	76	104	-1	34
	klase mesa	g	113	1	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	2	75	108	0	36
	perzistencija	g	92	0	86	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	105	-1	36
	protok mlijeka	g	90	-1	86	94	0	36
	mastitis	g	96	-1	67	103	0	35
	ciste	g	102	0	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	68	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	-1	35
	vitalnost	g	113	1	73	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	0	82	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	98	-1	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	110	-1	35
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	100	0	36
	visina križa	g	84	-1	80	90	0	36
	duljina leđa	g	95	0	75	95	-1	36
	širina zdjelice	g	92	-1	74	93	-1	36
	dubina trupa	g	81	-1	73	90	-1	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	85	-2	77	94	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	103	0	36
	putice	g	105	-1	72	106	-1	35
	visina papaka	g	102	0	65	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	107	-1	35

Životni broj: **HR 7201086727**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **1388 / 2052**
MG: **A1A1 F1M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 2200831402**

Datum rođenja: **06.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1081 / 2052**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	76	102	0	36
	susp. ligament	g	87	0	71	91	0	35
	dubina vimena	g	102	0	79	97	0	36
	duljina sisa	g	114	0	83	110	0	36
	debljina sisa	g	94	0	74	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	104	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	79	98	-1	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	75	103	0	35

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 2512 i 2511

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			A1A1	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima