

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 2200831402

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 1392 / 2067

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1114 / 2067

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	104	0	82	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	92	99	0	43
	indeks mesnatosti	g	114	1	76	107	0	34
	fitnes	g	103	0	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	87	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	27	5	88	49	-11	41
	dnevna kol. masti	g	-10	0	87	-7.7	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	0.8	86	3.1	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	87	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	86	0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	104	0	35
	randman	g	109	0	76	104	0	35
	klase mesa	g	112	0	75	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	75	107	0	36
	perzistencija	g	93	1	87	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	104	1	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	81	105	0	36
	protok mlijeka	g	90	-1	87	94	0	36
	mastitis	g	99	1	68	104	1	35
	ciste	g	101	0	70	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	69	95	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	112	1	73	105	1	35
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	71	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	82	90	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	98	0	35
	skupna ocj. noge	g	107	-1	69	109	-1	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	98	-1	36
	visina križa	g	84	0	80	89	0	36
	duljina leđa	g	93	0	75	94	-1	36
	širina zdjelice	g	92	1	74	93	-1	36
	dubina trupa	g	81	0	73	90	0	35
	položaj zdjelice	g	97	1	77	96	0	36
	kut skoč. zgloba	g	85	-1	78	93	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	103	0	36
	putice	g	104	0	73	105	-1	35
	visina papaka	g	101	0	66	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	1	74	107	0	36

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 2200831402

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču SI (GZW): 1392 / 2067

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1114 / 2067

MG: A1A1 F1M+- AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	101	0	36
	susp. ligament	g	87	0	72	91	0	35
	dubina vimena	g	99	-2	80	96	0	36
	duljina sisa	g	114	0	83	110	0	36
	debljina sisa	g	94	0	75	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	102	1	74	102	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	77	102	-1	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 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			A1A1	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima