

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201086710

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 1200831382

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 429 / 2067

Rang po polubraći ESI (OEZW): 334 / 2067

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	82	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	100	0	43
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	106	0	35
	fitnes	g	115	0	84	110	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	112	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	112	29	87	35	-11	40
	dnevna kol. masti	g	-0.8	0.4	86	-6.4	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	0.5	85	5.2	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	86	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	85	0.05	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	100	0	35
	randman	g	101	0	76	104	0	35
	klase mesa	g	103	0	75	107	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	110	0	37
	perzistencija	g	96	0	86	95	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	107	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	87	99	0	37
	mastitis	g	117	1	68	110	1	36
	ciste	g	107	0	70	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	69	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	75	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	102	-1	36
	vitalnost	g	101	-1	73	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	71	102	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	94	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	109	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	103	-1	37
	visina križa	g	94	0	80	93	0	37
	duljina leđa	g	98	-1	75	97	0	37
	širina zdjelice	g	96	0	74	95	0	37
	dubina trupa	g	98	-1	73	95	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	77	101	0	37
	kut skoč. zgloba	g	89	0	78	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	82	0	78	96	-1	37
	putice	g	107	0	73	108	0	36
	visina papaka	g	104	0	66	108	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	73	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	74	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201086710

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 1200831382

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubračići SI (GZW): 429 / 2067

Rang po polubračići ESI (OEZW): 334 / 2067

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	104	-1	37
	susp. ligament	g	94	0	72	95	0	36
	dubina vimena	g	97	-1	80	100	0	37
	duljina sisa	g	105	-1	83	109	0	37
	debljina sisa	g	97	-1	75	96	-1	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	87	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	79	97	-1	37
	čistoća vimena	g	98	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	102	-1	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima